



Ўзбекистон Республикаси  
Интеллектуал мулк агентлиги

# РАСМИЙ АХБОРОТНОМА

1993 йилдан бошлаб нашр этилади

- Ихтиролар
- Фойдали моделлар
- Саноат намуналари
- Товар белгилари
- Товар келиб чиққан жой номлари
- ЭХМ учун дастурлар
- Маълумотлар базалари
- Интеграл микросхемалар топологиялари
- Селекция ютуқлари

(43) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга ва селекция ютуқларига талабномалар тўғрисидаги маълумотлар **2019 йил 30 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2019 йил 30 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2019 йил 30 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2019 йил 30 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент  
2019 йил

# 8(220)

Агентство по интеллектуальной  
собственности Республики Узбекистан



## ОФИЦИАЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Издается с 1993 года

- Изобретения
- Полезные модели
- Промышленные образцы
- Товарные знаки
- Наименования мест происхождения товаров
- Программы для ЭВМ
- Базы данных
- Топологии интегральных микросхем
- Селекционные достижения

(43) Сведения о заявках на изобретения и селекционные достижения, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 августа 2019 года**

(45) Сведения об охранных документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 августа 2019 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 августа 2019 года**

(46) Сведения об охранных документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **30 августа 2019 года**

Ташкент  
2019 год

**8(220)**

## МУНДАРИЖА

<b>I</b>	<b>ИХТИРОЛАР</b>	
	Ихтиролар ва фойдали моделларга оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.9 стандарти).....	5
	Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>BZ1A</b> Ихтироларга талабномалар	
	А. Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	6
	В. Турли технологик жараёнлар.....	12
	С. Кимё ва металлургия.....	16
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз.....	20
	Е. Қурилиш; Кончилик Иши.....	24
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; моторлар ва насослар; портлатиш ишлари.....	25
	<b>1.5. BZ1A</b> Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	
	<b>1.1-бўлим</b> учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи.....	26
	Ихтиролар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>1.2. FG4A</b> Ихтироларга патентлар	
	А. Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	28
	С. Кимё ва металлургия.....	54
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз.....	89
	Е. Қурилиш; Кончилик Иши.....	91
	Ғ. Физика.....	101
	Н. Электр.....	103
	<b>1.5. FG4A</b> 1.2-бўлим учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	105
	<b>1.2-бўлим</b> учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	107
<b>II</b>	<b>Фойдали моделлар</b>	
	Фойдали моделлар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>2.1.FG4K</b> Фойдали моделларга патентлар	
	А. Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	110
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз.....	111
	Ғ. Физика.....	113
	<b>2.2.FG4K</b> Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	115
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	116
<b>III</b>	<b>САНОАТ НАМУНАЛАРИ</b>	
	Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	
	Саноат намуналари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	117
	<b>3.1. FG4L</b> Саноат намуналарига патентлар.....	118
	<b>3.2. FG4L</b> Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	127
<b>IV</b>	<b>ТОВАР БЕЛГИЛАРИ</b>	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти).....	128
	<b>4.1. FG4W</b> Товар белгилари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	129
	<b>4.1. FG4W</b> Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар.....	542
<b>VI</b>	<b>ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР</b>	
	ЭҲМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айналаштириш учун кодлар.....	553
	<b>6.1.</b> ЭҲМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҲМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	554
	<b>6.2.</b> ЭҲМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи.....	612
<b>VII</b>	<b>МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ</b>	
	<b>7.1.</b> Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	614
	<b>7.2.</b> Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи.....	616
<b>VIII</b>	<b>СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ</b>	
	Селекция ютуқларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун кодлар.....	617
	<b>9.1. AA1E</b> Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	618
	<b>9.2.</b> Селекция ютуқларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	620
	<b>9.4. AA1E</b> Селекция ютуқларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлар.....	622
<b>X</b>	<b>ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР</b>	
	<b>10.1.QB4L/4W</b> Лицензия шартномалари.....	623
	<b>10.2. PC4W</b> Ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартномалар.....	625
<b>XII</b>	<b>ХАБАРЛАР</b>	
	<b>ND4A</b> Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг манзилни ўзгартириш.....	629
	<b>ND4K</b> Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентнинг амал қилиш муддатини тиклаш.....	629
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг амал қилиш муддатини тиклаш.....	630
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг амал қилиш муддатини узайтириш.....	630
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патент эгасининг номини ўзгартириш.....	630
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патент эгасининг манзилни ўзгартириш.....	631
	Ўзбекистон Республикасининг ЭҲМ учун дастурга берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш.....	631
	<b>ND4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш.....	631
	<b>ND4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш.....	632
	<b>TE4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилни ўзгартириш.....	633
	ЎзР нинг патент вакиллари давлат реестрига киритилган ўзгартиришлар тўғрисидаги маълумот.....	634
	Ихтирога патентга берилган дубликатлар.....	634
	Товар белгиси гувоҳномаларига берилган дубликатлар.....	635
<b>XIV</b>	<b>РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ</b> .....	636

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>I</b>	<b>ИЗОБРЕТЕНИЯ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к изобретениям и полезным моделям (Стандарт ВОИС ST.9).....	5
	Публикация сведений о принятых заявках на изобретения	
	<b>1.1. BZIA</b> Заявки на изобретения	
	<b>A.</b> Удовлетворение жизненных потребностей человека .....	6
	<b>B.</b> Различные технологические процессы .....	12
	<b>C.</b> Химия и металлургия .....	16
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	20
	<b>E.</b> Строительство; горное дело.....	24
	<b>F.</b> Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы .....	25
	<b>1.5. BZIA</b> Систематический указатель заявок на изобретения	
	Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1.....	26
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	<b>1.2. FG4A</b> Патенты на изобретения.	
	<b>A.</b> Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	28
	<b>C.</b> Химия и металлургия .....	54
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	89
	<b>E.</b> Строительство; горное дело.....	91
	<b>G.</b> Физика.....	101
	<b>H.</b> Электричество.....	103
	<b>1.5. FG4A</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2.....	105
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.....	107
<b>II</b>	<b>ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ</b>	
	Публикация сведений о полезных моделях, зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей	
	<b>2.1.FG4K</b> Патенты на полезные модели	
	<b>A.</b> Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	110
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	111
	<b>G.</b> Физика.....	113
	<b>2.2.FG4K</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели.....	115
	Именной указатель авторов полезных моделей.....	116
<b>III</b>	<b>ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST. 80)	
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов..	117
	<b>3.1. FG4L</b> Патенты на промышленные образцы.....	118
	<b>3.2. FG4L</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы.....	127
<b>IV</b>	<b>ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60).....	128
	<b>4.1. FG4W</b> Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков.....	129
	<b>4.1. FG4W</b> Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки.....	542
<b>VI</b>	<b>ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ</b>	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных.....	553
	<b>6.1.</b> Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ.....	554
	<b>6.2.</b> Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ.....	612
<b>VII</b>	<b>БАЗЫ ДАННЫХ</b>	
	<b>7.1.</b> Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных.....	614
	<b>7.2.</b> Нумерационный указатель заявок на базы данных.....	616
<b>VIII</b>	<b>СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ</b>	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к селекционным достижениям.....	617
	<b>9.1. AA1E</b> Публикация сведений о принятых заявках.....	618
	<b>9.2.</b> Публикация сведений о названиях селекционных достижений .....	620
	<b>9.4. AA1E</b> Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения.....	622
<b>X</b>	<b>ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ</b>	
	<b>10.1.QB4L/4W</b> Лицензионные договоры.....	623
	<b>10.2. PC4W</b> Договоры о передаче прав.....	625
<b>XII</b>	<b>ИЗВЕЩЕНИЯ</b>	
	<b>ND4A</b> Изменение наименования адреса владельца патента Республики Узбекистан на изобретении.....	629
	<b>ND4K</b> Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на полезную модель .....	629
	<b>ND4L</b> Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец.....	630
	<b>ND4L</b> Продление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец.....	630
	<b>ND4L</b> Изменение наименования владельца патента Республики Узбекистан на промышленный образец.....	630
	<b>ND4L</b> Изменение адреса патентообладателя патента Республики Узбекистан на промышленный образец.....	631
	Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на программу для ЭВМ.....	631
	<b>ND4W</b> Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	631
	<b>ND4W</b> Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	632
	<b>TE4W</b> Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак.....	633
	Информация о внесенных изменений в реестр патентных поверенных Республики Узбекистан.....	634
	Выданные дубликаты к патентам на изобретения.....	634
	Выданные дубликаты к свидетельству на товарные знаки.....	635
<b>XIV</b>	<b>ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ.....</b>	636

**ИХТИРОЛАР ВА ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАРГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ  
МАЪЛУМОТЛАРИНИ ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАШ УЧУН  
ХАЛҚАРО КОДЛАР  
(БИМТ ST.9 стандарти)**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ  
ДАНЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ  
К ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ПОЛЕЗНЫМ МОДЕЛЯМ  
(Стандарт ВОИС ST.9)**

- |  |   |
|--|---|
| <b>(11)</b> - патент рақами  | <b>(11)</b> - номер патента   |
| <b>(13)</b> - ҳужжат турининг коди   | <b>(13)</b> - код вида документа  |
| <b>(21)</b> - талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами   | <b>(21)</b> - регистрационный номер заявки  |
| <b>(22)</b> - талабномани топшириш санаси  | <b>(22)</b> - дата подачи заявки  |
| <b>(23)</b> - бошқа сана (лар), жумладан бирмунча олдин топширилган талабномага қўшимча материаллар келиб тушган сана  | <b>(23)</b> - прочая (ие) дата (ы), включая дату поступления дополнительных материалов к более ранней заявке  |
| <b>(31)</b> - устуворлик талабномасининг рақами  | <b>(31)</b> - номер приоритетной заявки   |
| <b>(32)</b> - устуворлик талабномасининг топширилиш санаси   | <b>(32)</b> - дата подачи приоритетной заявки   |
| <b>(33)</b> - устуворлик мамлакатининг коди  | <b>(33)</b> - код страны приоритета   |
| <b>(46)</b> - муҳофаза ҳужжатининг чоп этилиш санаси   | <b>(46)</b> - дата публикации охранного документа   |
| <b>(51)</b> - Халқаро патент классификациясининг (ХПК) индекси (лари)  | <b>(51)</b> - индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК)   |
| <b>(54)</b> - ихтиро номи  | <b>(54)</b> - название изобретения  |
| <b>(57)</b> - ихтиро ёки фойдали моделнинг реферати, формуласи   | <b>(57)</b> - реферат, формула изобретения или полезной модели  |
| <b>(60)</b> - бошқа ҳуқуқий ёки процедура бўйича боғлиқ миллий ёки собиқ миллий патент ҳужжатларига ҳаволалар  | <b>(60)</b> - ссылки на другие юридически или процедурно связанные отечественные или бывшие отечественные патентные документы   |
| <b>(63)</b> - ўзининг давоми бўлган ушбу ҳужжатга нисбатан бирмунча олдин топширилган талабноманинг рақами ва санаси   | <b>(63)</b> - номер и дата подачи более ранней заявки, по отношению к которой настоящий документ является продолжением  |
| <b>(65)</b> - ушбу талабномага тегишли илгари нашр қилинган патент ҳужжатининг рақами  | <b>(65)</b> - номер ранее опубликованного патентного документа, касающегося данной заявки   |
| <b>(71)</b> - талабнома берувчининг номи, мамлакат коди  | <b>(71)</b> - имя заявителя, код страны   |
| <b>(72)</b> - муаллифнинг номи, мамлакат коди  | <b>(72)</b> - имя автора, код страны  |
| <b>(73)</b> - патент эгасининг номи  | <b>(73)</b> - имя патентообладателя   |
| <b>(85)</b> - РСТнинг 23(1) - ёки 40(1) - моддасига мувофиқ халқаро талабноманинг миллий босқичга ўтиш санаси  | <b>(85)</b> - дата перехода международной заявки на национальную фазу в соответствии со ст.23(1) или 40(1) РСТ  |
| <b>(86)</b> - РСТ халқаро талабномасининг талаб қилинувчи маълумотлари, яъни талабнома топширилган сана, талабноманинг рўйхатга олиш рақами ва факультатив равишда нашр қилинган талабнома дастлабки топширилгандаги тил | <b>(86)</b> - заявочные данные международной заявки РСТ, т.е. дата подачи заявки, регистрационный номер заявки и факультативно язык, на котором была первоначально подана опубликованная заявка |
| <b>(87)</b> - РСТ халқаро талабномасининг нашр қилинишига оид маълумотлар, яъни талабноманинг нашр қилинган санаси, нашр рақами ва факультатив равишда талабнома нашр қилинган тил                                       | <b>(87)</b> - данные относительно публикации международной заявки РСТ, т.е. дата публикации, номер публикации и факультативно язык публикации заявки  |

# I. ИХТИРОЛАР ИЗОБРЕТЕНИЯ

## Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

### Публикация сведений о принятых заявках на изобретения

#### 1.1. VZ1A

#### ИХТИРОЛАРГА ТАЛАБНОМАЛАР

#### ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

**А бўлим**  
**ИНСОННИНГ ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ**  
**ҚОНДИРИШ**

**Раздел А**  
**УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ**  
**ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА**

**А 01**

**(13) В**

**(21) IAP 2018 0060 (22) 12.02.2018**

**(51) A01C 21/00**

**(71)(72) Холбоев Фахриддин Рахмонкулович,**  
UZ

**(54) Коллектор-дренаж тармоғидан олинган**  
**балчиқ ва сув аралашмаси билан қишлоқ**  
**хўжалик экинларини суғориш ва ўғитлаш**  
**усули**

**Способ полива и удобрения сельскохозяй-**  
**ственных культур со смесями воды и грязи**  
**полученных от коллекторно-дренажных сис-**  
**тем**

**Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиги, ху-  
сусан, пахта ва кузги буғдой етиштириш. **Вазифаси:** сув танқис бўлган шароитда коллектор-дренаж тармоғидан олинган суюқ қоришма билан суғориш ҳисобига пахта ва кузги буғдойнинг сувга ҳамда органик ва минерал ўғитларга бўлган талабини қондириш. **Ихтиро моҳияти:** пахта ва кузги буғдой экилган дала коллектор-дренаж тармоғидан олинган, таркибида органик ва минерал компонентларни сақлаган суюқ қоришма билан суғорилади. Ихтиро сув танқис бўлган шароитда қишлоқ хўжалик экинларини

етиштириш, ўсимликнинг органик ва минерал моддаларга бўлган талабини қондириш ва экологик тоза маҳсулот олиш имконини беради.

**Использование:** сельское хўжалиги, в частности, выращивание хлопка и озимой пшеницы. **Задача:** удовлетворение потребности в воде, органических и минеральных удобрениях хлопка и озимой пшеницы за счет полива жидкой смесью, полученной из коллекторно-дренажной сети в условиях нехватки воды. **Сущность изобретения:** поля с хлопком и озимой пшеницей поливают жидкой смесью, полученной из коллекторно-дренажной системы и содержащей органические и минеральные компоненты. Данное изобретение позволяет выращивать сельскохозяйственные культуры в условиях нехватки воды, удовлетворять потребности растений в органических и минеральных удобрениях и получать экологически чистый продукт.

**(13) В**

**(21) IAP 2018 0053**

**(22) 07.02.2018**

**(51) A01K 67/04**

**(71) Ипакчилик илмий тадқиқот институти, UZ**  
Научно-исследовательский институт шелководства, UZ

**(72) Мирзаходжаев Бахтиёр Анварович, Мирзаходжаев Анвар, Умаров Шавкат Рамазанович, Соипов Баходир Тохирович, Содиков Даврон Содик ўғли, UZ**

**(54) Тут ипак қуртини боқиш учун қурилма**  
**Устройство для выкормки гусениц тутового**  
**шелкопряда**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** ипакчилик. **Вазифаси:** иш унумдорлигини ошириш, ипак курти бир меъёрда ривожланишини таъминлаш ва тут ипак барглари тежаш. **Ихтиро моҳияти:** горизонтал йўналтирувчи қурилмалар улар ўрта-сида жойлаштирилган вилкасимон кронштейнлар билан таъминланган, уларнинг кесилган жойларида қувур узатмалари шахобланиши, туман ҳосил қилувчи ускунанинг юк кўтарувчи форсункалари жойлашган; ушбу ускуна насоси берилган циклда ишлайдиган соатли механизм билан таъминланган; озиклантирувчи юзанинг таги горизонтал текисликка нисбатан оғувчан қилиб бажарилган, унинг бир ёни шарнирли қилиб илмоқлар билан бириктирилган, бошқа ёни эса озиклантирувчи юзанинг кўндаланг деворлари асосида тегишлича маҳкамланган тортиб чиқарилувчи шиберларга таянган; ипак куртлари ажратгичларининг стерженлари кўндаланг деворлар юзасида олдиндан кўзда тутилган ўйма тешиқларда жойлаштирилган.

**Использование:** шелководство. **Задача:** повышение производительности труда, равномерности развития гусениц и экономии листа шелковицы. **Сущность изобретения:** горизонтальные направляющие устройства снабжены расположенными по их середине вилкообразными кронштейнами, в прорезях, которых размещены ответвления трубопровода, несущие форсунки туман-образователя; насос последнего снабжен часовым механизмом, работающим по заданному циклу; дно выкормочной поверхности выполнено отклоняющимся по отношению к горизонтальной плоскости, одна его сторона шарнирно соединена крючками, а другая опирается на выдвижные шиберы, закрепленные соответственно на основании поперечных стенок выкормочной поверхности; стержни съемников гусениц размещены в пазы, предусмотренные на поверхности поперечных стенок.

A 23

(13) B

(21) IAP 2018 0075

(22) 19.02.2018

(51) A23L 5/40, A23L 5/43

(71) Бухоро муҳандислик-технология институти, UZ

Бухарский инженерно-технологический институт, UZ

(72) Астанов Салих, Турдиев Мирзохид Рустамович, UZ

**(54) Иккиламчи хом ашёдан ошқовоқ кукуни ишлаб чиқариш усули**  
**Способ производства тыквенного порошка из вторичного сырья**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** озиқ-овқат саноати. **Вазифаси:** таркибида каротин сакловчи озиқ-овқат бўёғини ишлаб чиқаришдан олинган иккиламчи хом ашёдан кўпфункциональ қовоқ кукунини ишлаб чиқариш. **Ихтиро моҳияти:** усул кўра, қовоқдан озиқ-овқат бўёғини ишлаб чиқаришдан олинган иккиламчи хом ашёдан фойдаланиш назарда тутилган. Хом ашё инспекция қилинганч пиёз пўстлоғининг 6 %-ли экстракти билан стабиллаштирилади. Ҳосил бўлган аралашма пастки қисмидан  $t = -5 \div -6^\circ\text{C}$  ҳароратда кристаллангунига қадар совутилади бир ваткнинг ўзида ва фаза ажратувчининг ички цилиндрида жойлашган устки қисми  $t = +5 \div +6^\circ\text{C}$  ҳароратда локаль қиздирилади. Бунда хом ашёнинг локаль ҳажмида суюқлик ҳамда эриган ёт газлардан иборат бўлган, қовоқ хом ашёсига ёқимсиз ҳид ва таъм берувчи аралашма ҳосил бўлади. Мазкур суюқлик ва газдан иборат аралашма хом ашёни кейинги эритиш босқичида чиқариб ташланади. Ҳосил бўлган яримфабрикат майда кўзли тўрга солинади ва унинг ёрдамида тўпон зичланади ҳамда бошланмаган сув молекулалари сиқиб чиқарилади. Натижада цилиндрининг тўрости ҳажмига йиғилган яримфабрикатдаги курук модда концентрацияси массанинг 73 -75 % ини ташкил этади. Яримфабрикат гелио-конвектив қуритгичда  $48 - 50^\circ\text{C}$  ҳароратда  $3 \div 3,5$  соат давомида намлик даражаси 6 - 7 % ни ташкил этувчи кукунсимон тайёр маҳсулот ҳосил бўлгунга қадар қуритилади.

**Использование:** пищевая промышленность. **Задача:** производство многофункционального тыквенного порошка из вторичного сырья, полученного при производстве каротиносодержащего пищевого красителя. **Сущность изобретения:** способ предусматривает использование вторичного сырья от производства тыквенного красителя. После инспекции сырье стабилизируют 6 % экстрактом из шелухи лука. Полученную смесь одновременно охлаждают снизу при  $t = -5 \div -6^\circ\text{C}$  до кристаллизации и локально нагревают верхнюю часть сырья при  $t = +5 \div +6^\circ\text{C}$ , находящегося во внутреннем цилиндре фазоразделителя. При этом в локальном объеме сырья образуется смесь - жидкости и растворенные посторонние газы, способствующие неприят-

ным запахам и привкусам тыквенного сырья. Жидкость и образовавшиеся газы удаляют дальнейшим размораживанием сырья. В полученный полуфабрикат вводят мелкоячеистую сетку, с помощью которой уплотняют выжимку и выдавливают несвязанные молекулы воды. В результате концентрация сухого вещества полуфабриката, находящегося в подсеточном объеме цилиндра, достигается до 73 – 75 % масс. Полуфабрикат сушат гелио-конвективной сушилкой при температуре 48 - 50°C до получения порошкообразного готового продукта с влажностью 6 – 7 % масс в течение 3÷3,5 часа.

(13) В

(21) IAP 2018 0076

(22) 19.02.2018

(51) A23L/, A23J/

(71) Бухоро муҳандислик-технология институти, UZ

Бухарский инженерно-технологический институт, UZ

(72) Астанов Салих, Турдиев Мирзохид Рустамович, Ёкубов Муҳриддин Эркин ўғли, UZ

**(54) Қовоқ уруғларидан озик-овқат саноати ва тиббиёт учун махсулотлар олиш усули**  
**Способ получения продуктов из семян тыквы для пищевой промышленности и медицины**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** озик-овқат саноати, тиббиёт ва фармацевтика. **Вазифаси:** хом ашё таркибидаги витаминлар, микроэлементлар ва биологик фаол моддаларни максимал даражада сақлаган ҳолда янада кенг кўламда фойдаланиш имкониятига эга бўлган сифатли тайёр махсулотни олиш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** усул хом ашёни икки босқичда қуритишни ҳамда барокамера ёрдамида ёки қиздириш ҳисобига қовоқ уруғлари пўстлоғининг ички ва ташқи томонлари ўртасида турли босим ҳосил қилинишни назарда тутди. Жараён уруғлар пўстлоғи юзасида ёриқлар ҳосил қилиш имконини беради. Яримфабрикат  $t=38 - 40^{\circ}\text{C}$  ҳарорат остида қолдиқ намлик 5 – 6 % га етгунча қуритилади.

**Использование:** пищевая промышленность, медицина и фармацевтика. **Задача:** разработка способа получения качественного готового продукта с более широкой возможностью его использования с максимальным сохранением витаминов, микроэлементов и биологически активных веществ. **Сущность изобретения:** способ предусматривает сушку сырья в два эта-

па и создание разности давления между внутренней и внешней сторонами оболочки тыквенных семян за счет нагрева или при помощи барокамеры. Процесс позволяет получить трещины на поверхности оболочки семян. Полуфабрикат сушат при температуре  $t=38 - 40^{\circ}\text{C}$  до остаточной влажности 5 – 6 %.

А 61

(13) В

(21) IAP 2018 0057

(22) 09.02.2018

(51) A61B 17/00

(71)(72) Хамидуллаева Мохинур Бохтиёр қизи, UZ

**(54) Жароҳатдан кейинги иридокорнеал синехияларни бартараф этиш усули**  
**Способ устранения посттравматических иридокорнеальных синехий**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, айнан эса офтальмологияда, иридокорнеал синехияларни ёришда қўлланиши мумкин. **Вазифаси:** жароҳатдан кейинги иридокорнеал синехияларни ёриш жараёнида жароҳатланиш ҳолатларини камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** усул қатлам ажратувчи пичокдан фойдаланишни назарда тутди. Ихтирога кўра, жарроҳлик амалиёти майдонида ишлов берилди ва анестезия бажарилади, блефаростат ўрнатилади; устки тўғри мушакка тутиб турувчи чок қўйилади, кейин 9-чи ва 3-чи соатларда 2 та парацентез, кератом билан 10-чи соатда 2,8 мм узунликдаги асосий кесик амалга оширилади; олд камерага мезатон, лидокаин ва вискоэластикли эритма юборилади ҳамда асосий кесик орқали қатлам ажратувчи пичокда бажариладиган арралагансимон ҳаракатлар билан рангдор пардани шохпардадан ажратишга киришилади; ажратиш яқунлангач, агар зарурарт бўлса, асосий кесик ва парацентез жойига 10-рақамли нейлон билан тугун чоклар тикилади.

**Использование:** медицина, а именно офтальмология, может быть применено при рассечении иридокорнеальных синехий. **Задача:** уменьшение травматичности в процессе рассечения посттравматических иридокорнеальных синехий. **Сущность изобретения:** способ предусматривает использование ножа-расслаивателя. Согласно изобретению, проводят обработку и анестезию операционного поля, блефаростат; накладывают уздечный шов на верхнюю прямую мышцу, затем производят 2 парацентеза на 9 и



на 3 часах и основной разрез кератомом на 10 часах длиной 2,8 мм; в переднюю камеру вводят раствор мезатона, лидокаина и вискоэластика и через основной разрез приступают к отделению ножом-расслаивателем радужной оболочки от роговицы путем пилящих движений; после рассечения при необходимости накладывают узловые швы нейлоном № 10 на основной разрез и парацентезы.

(13) В

(21) IAP 2018 0065

(22) 14.02.2018

(51) A61B 17/00

(71) Хайдаров Нодир Кадилович, UZ

(72) Гафуров Бахтиёр Гафурович, Хайдаров Нодир Кадилович, Маджидова Якутхон Набиевна, UZ

(54) **Бош мия магистрал артериялари мультифокал атеросклерозида цереброваскуляр етишмовчиликни даволаш усули**  
**Способ лечения цереброваскулярной недостаточности при мультифокальном атеросклерозе магистральных артерий головы**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** неврология, жарроҳлик билан даволаш фониди бош мия магистрал артериялари стенозига учраган беморларда когнитив бузилишларни даволашда қўлланиши мумкин. **Вазифаси:** бош мия магистрал артерияларининг мультифокал атеросклерозида нейропротектор препаратни интраназаль тарзда қўллаш йўли билан цереброваскуляр етишмовчиликни даволаш самарасини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** усул базис терапияни, Кортексин препаратини нейропротектор сифатида қўллашни ўз ичига олган бўлиб, шуниси билан фаркланадики, каротид эндартерэктомияни амалга оширишдан аввалбеморга ўн кун давомида Кортексин препарати интраназаль тарзда 5 томчидан кунига уч маҳал буюрилади.

**Использование:** неврология, может быть применено при лечении когнитивных нарушений у больных со стенозами магистральных артерий головы на фоне хирургического лечения. **Задача:** повышение эффективности лечения цереброваскулярной недостаточности при мультифокальном атеросклерозе магистральных артерий головы путем применения нейропротекторного препарата интраназально. **Сущность изобретения:** способ, включающий базисную терапию, введение препарата Кортексин в качестве нейропротектора отличается тем, что до проведения каротидной эндартерэктомии в те-

чение 10 дней больному вводят препарат Кортексин интраназально по 5 капель 3 раза в день.

(13) В

(21) IAP 2018 0066

(22) 15.02.2018

(51) A61B 17/00

(71)(72) Ярашев Тойир Ярашевич, Турсуметов Абдусаттор Абдумаликович, Ахмедов Ахмат Ибрагимович, UZ

(54) **Чувалчангсимон ўсимта қолдиғини аппендэктомиядан сўнг тугунсимон бойлаш услуби билан кўр ичак деворига ботириш усули**  
**Узловатый способ погружения культы отростка после аппендэктомии**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, айнан эса абдоминаль жарроҳлик. **Вазифаси:** даволаш самарадорлигини ошириш ва аппендэктомиядан кейинги асоратларни камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** аппендэктомиядан сўнг чувалчангсимон ўсимта қолдиғини тугунсимон бойлаш усулидаги янгилик шундан иборатки, кўричак деворидаги томирсиз худудга ёнлама юза бўйлаб ва кўр ичак тасмаси бўйлаб 1 – 2 см жой ташлаган ҳолда сероз-мушак тугун чоки қўйилади. Чувалчангсимон ўсимта асосида жойлашган кетгут лигатурадан 1 см ташлаб туриб қисқич қўйилади ва кесиб ташланади. Чувалчангсимон ўсимта қолдиғига йод билан ишлов берилади ва пинцет ёрдамида кўр ичак деворига ботирилади. Кейин эса бир-бири билан кесишган йўналишда алоҳида тугунсимон чок билан боғланади, бу ботирилган қолдиқнинг ишончли фиксациясини таъминлайди. Чувалчангсимон ўсимта қолдиғи ботирилган жойга қолдиқ ичак тутқичи тортилади ва худди юкорида кўрсатилганидек тугунсимон чок билан боғланади. Қолган тугунсимон чок кесиб ташланади. Кўр ичак қорин бўшлиғига жойланади ва қорин бўшлиғи девори зичлаб тикилади.

**Использование:** медицина, а именно абдоминальная хирургия. **Задача:** повышение эффективности лечения и сокращение осложнений после аппендэктомии. **Сущность изобретения:** новым в способе погружения культы отростка после аппендэктомии является то, что в бесосудистую зону на стенку слепой кишки по боковой поверхности и по ленте слепой кишки, отступая на 1 - 2см, накладывают серозно-мышечный узловатый шов. Отступая на 1 см от кетгутовой лигатуры, находящейся на основании отростка, накладывают зажим и отсекают.

Культю отростка обрабатывают йодом и с помощью пинцета погружают в стенку слепой кишки. После чего перекрестным направлением отдельно перевязывают узловатый шов, что обеспечивает надежную фиксацию погруженной культы. К месту погруженной культы подтягивают брыжейку отростка и также перевязывают. Оставшийся узловатый шов иссекают. Слепую кишку погружают в брюшную полость и стенку брюшной полости ушивают наглухо.

**(13) В****(21)** IAP 2018 0079**(22)** 20.02.2018**(51)** A61K 31/19, A61K 33/14, A61P 3/06**(71)** Республика шошилинич тиббий ёрдам илмий маркази, UZ

Республиканский научный центр экстренной медицинской помощи, UZ

**(72)** Валиев Эркин Юлдашевич, Шарипова Висолат Хамзаевна, Хакимов Равшан Нигматиллаевич, Мирджалилов Файзулла Хамидуллаевич, UZ**(54)** Тана скелети травмасидан кейин беморларда ёғли эмболия синдроми олдини олиш ва даволашни медикаментоз коррекциялаш усули**Способ медикаментозной коррекции при профилактике и лечении синдрома жировой эмболии у больных со скелетной травмой**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, хусусан, травматология, ортопедия ва реаниматология, айнан эса ёғли эмболия синдроминаинг олдини олиш ва даволаш, тос суяклари ва найсимон суякларнинг кўплаб шикастланишларидаги жароҳлик аралашувларида қўлланиши мумкин. **Вазифаси:** ёғли эмболия синдроминаинг олдини олиш ва даволашнинг самарали усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** усул бемор венаси ичига 2,0 г қахрабо кислотаси, 6,2 г натрий хлорид, 0,3 г калий хлорид, 0,082 г кальций хлорид, 0,1 г магний хлорид, 3,0 г натрий гидрокарбонат асосида тайёрланган 500 мл ҳажмдаги фармакологик эритмани бир сутка давомида томчилатиб юборишни ўз ичига олади.

**Использование:** медицина, в частности, травматология, ортопедия и реаниматология, а именно, профилактика и лечение синдрома жировой эмболии, может быть применено при оперативных вмешательствах при множественных повреждениях трубчатых костей и костей таза. **Задача:** разработка эффективного способа профилактики и лечения синдрома жировой

эмболии. **Сущность изобретения:** способ включает внутривенную капельную инфузию фармакологического раствора на основе янтарной кислоты - 2,0 г, натрия хлорида - 6,2 г, калия хлорида - 0,3 г, кальция хлорида - 0,082 г, магния хлорида - 0,1 г, натрия гидрокарбоната - 3,0 г (30-40 капель в минуту) в объеме 500 мл за одни сутки.

**(13) В****(21)** IAP 2018 0058**(22)** 09.02.2018**(51)** A61K 31/30**(71)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "Remedy Group" кўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие "Remedy Group" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(72)** Юнусходжаев Ахматходжа Нигманович, Ходжаева Ирода Ахматходжаевна, Арифов Саидқосим Саидазимович, UZ**(54)** Комбинирланган таъсирга эга бўлган гелнинг таркиби**Состав геля комбинированного действия**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика саноати. **Вазифаси:** витилиго ва псориазни даволаш учун комбинирланган таъсирга, шунингдек, яра битирувчи ва яллиғланишга қарши таъсирга эга бўлган, сиртдан қўллаш учун самарали кулай дори шакли ҳисобланган гелни ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** шарли равишда «Купивит» деб номланган комбинирланган таъсирга эга гелнинг таркибида купир, пирацин, токоферол ацетат, диметилсульфоксид (ДМСО), қўшимча равишда карбомер, плюроник, триэтанолламин, метил- ёки пропилапарабен, калампир ялпиз мойи ва тозаланган сув мавжуд бўлиб, бунда компонентлар қуйидаги нисбатларда олинади, г.:

купир	1,0
пирацин	2,0
токоферол ацетат	1,0
диметилсульфоксид	10,0
карбомер	2,0
плюроник	2,0
триэтанолламин	0,6
метилпарабен	0,1
калампир ялпиз мойи	0,02
тозаланган сув	100 гача.

**Использование:** фармацевтическая промышленность. **Задача:** разработка эффективной лекарственной формы для наружного применения геля, обладающего комбинированным действием для лечения витилиго и псориаза, а также ранозаживляющим и противовоспалительным

действием. **Сущность изобретения:** состав геля комбинированного действия, условно названного «Купивит», включающий купир, пирацин, токоферол ацетат, диметилсульфоксид (ДМСО), дополнительно содержит карбомер, плуроник, триэтаноламин, метил- или пропилпарабен, масло мяты перечной и очищенную воду при следующем соотношении компонентов, г:

купир	1,0
пирацин	2,0
токоферол ацетат	1,0
диметилсульфоксид	10,0
карбомер	2,0
плуроник	2,0
триэтаноламин	0,6
метилпарабен	0,1
масло мяты перечной	0,02
очищенная вода	до 100

(13) В

(21) IAP 2019 0300

(22) 17.07.2019

(51) A61K 36/00

(71) Имамалиев Бахтиёр Алишеревич, UZ

(72) Имамалиев Бахтиёр Алишеревич, Хасанов Икром Тоирович, Гулямов Шохид Шарафутдинович, UZ

(54) **Препаратларни фотосенсибириловчи ва фотопротекторлик фаоллигини экспериментал ўрганиш усули****Способ экспериментального изучения фотосенсибилизирующей и фотопротекторной активности препаратов**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** экспериментал тиббиёт, айнан эса, дерматология ва фармакология. **Вазифаси:** фармакологик препаратларнинг фотосенсибириловчи ва фотопротекторлик фаоллигини экспериментал ўрганиш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** усулга кўра, жониворларнинг икки ёнбош қисми териси депиляция қилинади. Кейин бир тараф ёнбош қисми териси УФ-нурлантирилади, иккинчи тараф ёнбош қисми териси эса УФ-нурлантиришсиз қолдирилади – интакт (манфий) назорат. Бунда УФ-нурлаштиришгача препарат экспозицияси бажарилади. Мазкур муолажа сезиларли эритема кўзга ташлангунча ҳар куни бажарилади. Сезиларли эритеманинг пайдо бўлиш вақти камайиб борса (сутка ҳисобида) препаратнинг фотосенсибириловчи фаоллиги хусусида, сезиларли эритеманинг пайдо бўлиш вақти ортиб борса (сутка ҳисобида) препаратнинг фотопротекторлик фаоллиги хусусида хулоса қилиш мумкин. Мазкур усулнинг афзаллиги шундан иборатки, ушбу синов услубини тирик ор-

ганизмада ўтказиш мумкин, бу эса тажриба якунида янада аниқ маълумотларга эга бўлиш ва клиник шарт-шароитларда адекват тартибда ишлаш имконини беради. Шунингдек, мазкур усулни қўллаган ҳолда фармакологик воситаларнинг фотосенсибириловчи ва фотопротекторлик фаоллигини бир вақтнинг ўзида дарҳол баҳолаш мумкин.

**Использование:** экспериментальная медицина, а именно, дерматология и фармакология. **Задача:** разработка способа экспериментального изучения фотосенсибилизирующей и фотопротекторной активности фармакологических препаратов. **Сущность изобретения:** способ основан на том, что животным проводят депиляцию кожи обеих боковых областей. Далее один из боковых участков кожи облучают УФ-излучением, при этом другой участок остаётся без УФ-облучения - интактный (отрицательный) контроль. При этом до воздействия УФ-излучения проводят экспозицию препарата. Данную процедуру выполняют ежедневно до появления заметной эритемы. По уменьшению времени возникновения заметной эритемы (в сутках) судят о фотосенсибилизирующей активности препарата, а по увеличению времени возникновения заметной эритемы (в сутках) судят о фотопротекторной активности препарата. Преимуществом данного способа заключается в том, что данный метод проводится на живом организме, что делает исследование более информативным и адекватным к условиям клиники. Также достоинством данного способа является возможность оценивать сразу фотосенсибилизирующие и фотопротекторные действия фармакологических средств.

(13) В

(21) IAP 2018 0089

(22) 28.02.2018

(51) A61K 36/484

(71) Бекчанов Хасан Нуруллаевич, UZ

(72) Бекчанов Хасан Нуруллаевич, Искандаров Садулла, UZ

(54) **Глицирризин кислотаси моноаммонийли тузини (глицирам) олиш усули**  
**Способ получения моноаммонийной соли глицирризиновой кислоты (глицирама)**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кимё-фармацевтика саноати, хусусан, тиббиётда дори воситаси сифатида қўлланувчи глицирризин кислотаси моноаммонийли тузи ҳисобланган глицирамни олиш. **Вазифаси:** фармацевтика саноатида фой-

даланиш учун юқори даражада софликка эга бўлган глицирризин кислотаси моноаммонийли тузини олиш, технологик жараёни соддалаштириш. **Ихтиро моҳияти:** усулга кўра, қизилмия ўсимлиги илдизлари экстракцияси 0,25%-ли аммиак эритмасида 75°C ҳароратда амалга оширилади, 75°C ҳароратли сувда ювилади, кейин эса 40-45°C ҳароратда қуритилади, ҳосил бўлган хом глицирризин кислотаси 96 % ли спиртда 60-70°C ҳарорат остида экстракцияланади ва газсимон аммиак билан рН кўрсаткичи 8,0-8,5 га етгунга қадар тиндирилиш давомида музлаган сирка кислотасидан қайта кристаллаштирилади, спиртда ювилади, фаол кўмир билан тиндирилгандан сўнг 80 %-ли этанол билан қайта кристаллаштирилади ва 40-50 °C ҳароратда қолдиқ намлик кўрсаткичи 6 % ни ташкил этгунча қуритилади.

**Использование:** химико-фармацевтическая промышленность, в частности, получение моноаммониевой соли глицирризиновой кислоты, глицираму, применяемые в медицине в качестве лекарственного препарата. **Задача:** получение моноаммонийной соли глицирризиновой кислоты высокой чистоты для использования в фармацевтической промышленности, упрощение технологического процесса. **Сущность изобретения:** по способу экстракцию корней солодки проводят 0,25%-ным раствором аммиака при 75°C, осаждение тритерпеновых сапонинов – 20 % ным раствором серной кислоты при 75°C, осадок промывают водой при 75°C, после чего сушат при 40-45°C, полученную сырую глицирризиновую кислоту экстрагируют 96 % спиртом при 60-70°C и осаждают газообразным аммиаком до рН 8,0-8,5, с последующей перекристаллизацией из ледяной уксусной кислоты, промывают спиртом с последующей перекристаллизацией 80 % этанолом после осветления активированным углем фильтруют и сушат при 40-50 °C до остаточной влажности 6 %.

## В бўлими ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

### Раздел В РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

#### В 09

#### (13) В

(21) IAP 2018 0088 (22) 08.06.2016  
(51) B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), C22B 3/24 (2006.01), B01D 15/04 (2006.01), B01D 15/34 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01D 15/38 (2006.01)  
(31)(32)(33) 62/197,360, 27.07.2015, US  
(71) 6c Вэйв Инновейшн Корп., US  
(72) ГЛЮКМАН, Джонатан П., САУЗАРД, Глен И., US  
(85) 27.02.2018  
(86) 08.06.2016, PCT/US2016/036370  
(87) 02.02.2017WO 2017/019181  
(54) **Металлар экстракцияси учун молекуляр импринтирланган полимерлар гранулалари ва уларнинг қўлланиши**  
**Гранулы молекулярно импринтированных полимеров для экстракции металлов и их применение**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кимё саноати, айнан эса полимерларни олиш. **Вазифаси:** полимерларни олиш жараёни, шунингдек, полимерлар таркибидаги алоҳида танланган моддаларни боғлаш ва уларни ажратиб олишни яхшилаш учун моддалар ва усул қидириш. **Ихтиро моҳияти:** таркибида сополимер бўлган, металл таркибидаги нишон-ионни алоҳида танлаб боғловчи кўплаб комплекс ҳосил қилувчи ғовакларга эга бўлган кўплаб макроғовакдор полимер гранулалар таклиф этилган бўлиб, бунда сополимер куйидагилардан олинади:

(а) лиганда мономер, у катион ёки анион ҳисобланади ва ўрин алмашган нометалл ион билан комплекс ҳолатда келади;

(б) нолиганда мономер, ва

(с) кўндаланг тикувчи мономер;

қайсики, унда:

(i) сополимернинг комплекс ҳосил қилувчи ғовагидаги заряд металлдаги нишон-ион зарядига қарама-қарши туради ва

(ii) ўрин алмашган нометалл ион металлнинг нишон-ионига айнан ўхшаш бўлган шакл ва зарядга эга бўлади. Шунингдек, ихтирога кўра ушбулар таклиф этилган: 1) макроғовакдор, молекуляр импринтирланган полимер гранулаларини олиш усули катион ёки анион ҳисобланган ва зарядланмаган мономер ҳамда кўндаланг тикувчи мономернинг ўрин алмашган нометалл иони билан комплекс ҳолатда келадиган ва бу билан кўплаб макроғовакдор, молекуляр импринтирланган, ҳар бири кўплаб комплекс ҳосил қилувчи ғовакларга эга бўлган, металлнинг нишон-ионини селектив равишда боғловчи полимер гранулаларни ҳосил қилувчи лиганда мономерини полимерлаштиришдан иборат; ўрин алмашувчи нометалл ионнинг ўлчами

ва заряди моҳиятига кўра металлнинг нишон-иони билан айнан бир хил бўлади; 2) бошқа ионлар билан аралашган битта ёки ундан ортик металл нишон-ионлари эритмасидан битта ёки ундан ортик металл нишон-ионларини координацион комплексга селектив боғланиш усулига кўра, аввал макроғовакдор полимер гранулалари десорбирловчи эритма билан контактлаштирилади, натижада ўрин алмашинган нometалл ионлар макроғовакдор полимер ионларидан чиқариб ташланади, бунда макроғовакдор полимер гранулаларида нишон-ионнинг координацион комплексга селектив боғланиши таъминланади; 3) таркибида олтин сақловчи рудалардан олтинни ажратиб олиш усули таркибида олтин сақловчи рудани майдалашдан, майдаланган рудани ишқорли восита билан контактлаштириш билан таркибида олтин анион комплексини сақловчи сувли эритма ҳосил қилишдан, сувли эритмани 1-бандга кўра макроғовакдор полимер гранулалари билан контактлаштиришдан (бунинг натижасида олтин анион комплекси комплекс ҳосил қилувчи гранулалар ғоваклариди селектив комплекс ҳосил қилади), гранулаларни десорбирловчи эритмада десорбирлашдан иборат бўлиб, бу жараёнлар натижасида олтин анион комплекси полимер гранулалардан буткул чиқариб олинади ва олтин комплексининг электролитик тикланиши билан металл олтин ҳосил бўлишига эришилади.

**Использование:** химическая промышленность, а именно, получение полимеров. **Задача:** поиск веществ и способ для улучшения процесса получения полимеров, а также связывания отдельно выбранных веществ в полимерах и их извлечение. **Сущность изобретения:** предложено множество гранул макропористого полимера, содержащих сополимер, имеющий множество комплексообразующих полостей, которые избирательно связывают ион-мишень металла, где сополимер получают из:

- (a) мономера лиганда, который является катионным или анионным и находится в комплексе с замещающим неметаллическим ионом;
  - (b) мономера нелиганда, и
  - (c) поперечно сшивающего мономера;
- где:
- (i) заряд в комплексообразующей полости сополимера противоположен заряду иона-мишени металла и
  - (ii) замещающий неметаллический ион имеет форму и заряд, аналогичные иону-мишени ме-

талла. Также, предложены: 1) способ получения гранул макропористого молекулярно импринтированного полимера, включающий полимеризацию мономера лиганда, который является катионным или анионным и находится в комплексе с замещающим неметаллическим ионом, незаряженного мономера и поперечно сшивающего мономера, тем самым образуя множество гранул макропористого молекулярно импринтированного полимера, каждая из которых имеет множество комплексообразующих полостей, которые селективно связывают ион-мишень металла; размер и заряд замещающего неметаллического иона по существу аналогичны иону-мишени металла; 2) способ селективного связывания в координационный комплекс одного или более ионов-мишеней металла из раствора одного или более ионов-мишеней металла с примешанными другими ионами, включающий сначала приведение в контакт гранул макропористого полимера с десорбирующим раствором, в результате чего замещающие неметаллические ионы удаляются из гранул макропористого полимера, затем приведение в контакт десорбированных гранул с раствором, при этом обеспечивается селективное связывание в координационный комплекс иона-мишени на гранулах макропористого полимера; 3) способ извлечения золота из золотосодержащей руды, включающий измельчение золотосодержащей руды, приведение в контакт измельченной руды с выщелачивающим средством, с образованием водного раствора, содержащего анионный комплекс золота, приведение в контакт водного раствора с макропористыми гранулами полимера по п. 1, в результате чего анионный комплекс золота селективно образует комплекс в комплексообразующих полостях гранул, десорбцию гранул десорбирующим раствором, в результате чего анионный комплекс золота практически полностью удаляются из гранул и электролитическое восстановление комплекса золота с образованием металлического золота.

(13) В

(21) IAP 2018 0068

(22) 12.07.2016

(51) B01J 37/08 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01)

(31)(32)(33) 1513471.1, 30.07.2015, GB

(71) ДЖОНСОН МЭТТИ ПАБЛИК ЛИМИТЕД КОМПАНИ, GB

(72) АНТОНИНИ, Алехандро Мартин, МЕР-СЕР, Ричард Джон, РУИС АДАН, Хосе Ангел, GB

(85) 15.02.2018

(86) 12.07.2016, PCT/GB2016/052098

(87) 02.02.2017WO2017/017406

**(54) Катализаторлар ташувчилари**  
**Носители катализаторов**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** ноорганик кимё. **Вазифаси:** кремний диоксиди билан модификацияланган, хусусан, Фишер-Тропш катализаторини тайёрлаш учун ярқли бўлган катализаторлар ташувчиларини тайёрлашнинг яхшиланган усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** кремний диоксиди билан модификацияланган катализаторлар ташувчиларини тайёрлаш усули қуйидагилар ўз ичига олади:

(i) алкилсиликат эритмаси ташувчининг ғовакдор материалга шундай миқдорда суртиладики, бунда кремний диоксиди билан модификацияланган катализаторлар ташувчида кремний диоксидининг Si га ўгириб ҳисоблангандаги миқдори массанинг 0,25 - 15 %игачани ташкил этади;

(ii) натижада олинган силикат билан модификацияланган ташувчини қуритиш ва биринчи спиртли эритмани ажратиш олиш;

(iii) силикат билан модификацияланган қуритилган ташувчига шарт бўлмаган равишда сув билан ишлов бериш, сув билан ишлов беришдан ҳосил бўлган ташувчини қуритиш ва иккинчи спиртли эритмани ажратиш олиш, ва

(iv) қуритилган материални кальцинирлаш билан кремний диоксиди билан модификацияланган катализатор ташувчини шакллантириш. Бунда биринчи спиртли эритма ўз ҳажмига кўра  $\leq 10\%$  сувдан иборат ва биринчи спиртли эритманинг камида маълум қисмини алкилсиликат билан аралаштириш орқали алкилсиликатли эритма ҳосил қилинади.

**Использование:** неорганическая химия. **Задача:** создание улучшенного способа приготовления носителей катализаторов, модифицированных диоксидом кремния, в частности, пригодных для приготовления катализаторов Фишера-Тропша. **Сущность изобретения:** способ приготовления носителя катализатора, модифицированного диоксидом кремния, включает:

(i) нанесение раствора алкилсилката на пористый материал носителя в таком количестве, чтобы содержание диоксида кремния в носителе катализатора, модифицированного диок-

сидом кремния, выраженное в расчете на Si было в пределах от 0,25 до 15 % масс.;

(ii) сушку полученного в результате носителя, модифицированного силикатом, и выделение первого спиртового раствора;

(iii) необязательную обработку водой высушенного носителя, модифицированного силикатом, сушку полученного в результате обработанного водой носителя и выделение второго спиртового раствора, и

(iv) кальцинирование высушенного материала с формированием носителя катализатора, модифицированного диоксидом кремния.

При этом первый спиртовой раствор содержит  $\leq 10\%$  воды по объему и, по меньшей мере, часть первого спиртового раствора смешивают с алкилсиликатом с образованием раствора алкилсилката.

## B 21

(13) B

(21) IAP 2018 0052

(22) 04.07.2016

(51) **B21B 17/04 (2006.01), B21C 45/00 (2006.01), B21C 1/26 (2006.01)**

(31)(32)(33) 10 2015 212905.5; 09.07.2015, DE

(71) СМС ГРУП ГМБХ, DE

(72) СТРАНК, Хуберт, ТИФЕН, Петер, ДЕН-ДЕЛЬ, Хельге, DE

(85) 07.02.2018

(86) 04.07.2016, PCT/EP2016/065631

(87) 12.01.2017WO 2017/005666

**(54) Чоксиз трубаларни тайёрлаш учун қурилма ва уларни тайёрлаш усули**  
**Устройство для изготовления бесшовных труб и способ их изготовления**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** металлургия, хусусан, металлларга механик ишлов бериш. **Вазифаси:** сифати яхшиланган трубаларни тайёрлаш усулини ишлаб чиқиш ва ёки конструкцияси содалаштирилган қурилмани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** труба тайёрлаш усули ва қурилмаси (1) туйнукка (3) эга бўлган ичи ковак заготовкадан (2) иборат бўлиб, бунда қурилма оправкадаги (21) ичи ковак заготовкани (2) прокат қилиш учун ичи ковак заготовка (2) туйнугига (3) киритилган, натижада труба (1) тайёрловчи прокатловчи станга (30) эга. Прокатловчи стан (30) ортида трубани (1) тутиб туриш учун тутиб турувчи қурилма (70) кўзда тутилган, қурилманинг ўзи эса шундай бажарилганки, бунда труба (1) тутиб турувчи қурилма (70) воситасида тутиб турилгани холда прокатқадан

сўнг трубадан (1) оправкани (21) чиқариб олиш имконияти таъминланган.

**Использование:** металлургия, в частности, механическая обработка металлов. **Задача:** создание устройства и разработка способа изготовления труб с улучшенным качеством и/или с упрощенной конструкцией устройства. **Сущность изобретения:** устройство и способ изготовления трубы (1) из пустотелой заготовки (2), имеющей отверстие (3), причем устройство содержит прокатный стан (30) для прокатки пустотелой заготовки (2) на оправке (21), вставленной в отверстие (3) пустотелой заготовки (2) с получением в результате трубы (1). За прокатным станом (30) предусмотрено удерживающее устройство (70) для удержания трубы (1), а само устройство выполнено так, что обеспечена возможность извлечения оправки (21) из трубы (1) после прокатки, в то время как труба (1) удерживается посредством удерживающего устройства (70).

**B 32**

(13) B

(21) IAP 2018 0059 (22) 06.07.2016  
 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01)  
 (31)(32)(33) 1041400; 14.07.2015, NL  
 (71) Вавин Б.В., NL  
 (72) РИМАЛ, Мартин, КРБЕЦ, Давид, CZ  
 (85) 09.02.2018  
 (86) 06.07.2016, PCT/EP2016/065960  
 (87) 19.01.2017WO 2017/009131  
 (54) Кўп қатламли қувур ва уни тайёрлаш усули  
 Многослойная труба и способ её изготовления

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қатламли буюмлар ёки материаллар, қувурлар ва шланглар. **Вазифаси:** узоқ эксплуатация муддатига ва яхши қаттиқликка эга бўлган ва шумингдек, тегишли ҳимоя хусусиятларига ортиқча синувчанлик касб этмаган ҳолда эга бўлган кўп қатламли қувурни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** кўпқаватли қувур ички базавий қават (1) ва ташқи қаватга (2) эга, бунда ички базавий қават (1) и ташқи қават (2) полипропилен, минераль толалар билан пишиқланган ва ички базавий қават (1) ҳамда ташқи қават (2) орасида жойлашган мус-

таҳкамловчи қаватга (3,6) эга бўлиб, бунда труба-нинг камида ички базавий қават (1) ва ташқи қават (2) орасида жойлашган, бир қавати таркибида полиамид сакловчи ҳимоя қаватидан иборат бўлади.

**Использование:** слоистые изделия или материалы, трубы и шланги. **Задача:** создание многослойной трубы с хорошей жесткостью и продолжительностью срока эксплуатации, и которая также имеет соответствующие защитные свойства, не приобретая при этом чрезмерной хрупкости. **Сущность изобретения:** многослойная труба, включает внутренний базовый слой (1) и внешний слой (2), при этом внутренний базовый слой (1) и внешний слой (2) содержат полипропилен, упрочняющий слой (3, 6), упрочнённый минеральными волокнами, и расположенный между внутренним базовым слоем (1) и внешним слоем (2), где по меньшей мере один слой трубы, расположенный между внутренним базовым слоем (1) и внешним слоем (2), представляет собой защитный слой (3), содержащий полиамид.

**B 65**

(13) B  
 (21) IAP 2018 0071 (22) 19.02.2018  
 (51) B65H 23/20  
 (71) Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ  
 Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ  
 (72) Пирматов Нурали Бердиёрович, Паноев Абдулло Тиллоевич, UZ  
 (54) Тўқув дастгоҳларини частота ўзгарткич ёрдамида бошқариш усули  
 Способ управления ткацких станков с помощью преобразователей частоты  
 (57) **Фойдаланиш соҳаси:** ип тўқиш. **Вазифаси:** тўқув дастгоҳида ипларни тўқиш жараёнида ипларнинг узилишини бартараф этилишини, моторнинг силлиқ ишлашини ҳамда электр энергияси тежалишини, сифатли бўз ишлаб чиқарилишини таъминловчи усулни ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** тўқув дастгоҳларини ишга тушириш вақтида тўқув дастгоҳларидаги электр моторлари силлиқ ишга туширилади ва натижада ипларнинг узилишини олди олинади ҳамда моторларда электр энергияси 3-4 марта тежаллади, кам вақт сарфлаб сифатли бўз ишлаб чиқарилади.

**Использование:** плетение нити. **Задача:** разработка способа, обеспечивающего устранение обрывания нитей, плавную работу мотора, экономии электроэнергии в процессе плетения нитей в ткацких станках и качественное производство грубой хлопчатобумажной ткани. **Сущность изобретения:** способ обеспечивает плавный запуск электрических моторов на ткацких станках при запуске ткацких станков, в результате чего предотвращается обрывание нитей, и расход электрической энергии сокращается в 3-4 раза, налаживается производство качественной грубой хлопчатобумажной ткани.

С бўлими  
КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С  
ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 02

(21) IAP 2018 0638 (13) B  
(51) C02F 1/22 (22) 25.12.2018  
(71) Қарши давлат университети, UZ  
Каршинский государственный университет, UZ  
(72) Хуррамов Мухтор Гулович, Хуррамова Дилобар Мухторовна, Хуррамова Севара Мухторовна, Шайназаров Равшан Мамаюсубович, Назиров Зулқайнар Шаропович, UZ  
(54) Оқова сувларни майда осма моддалардан тозалаш қурилмаси  
Устройство для очистки сточных вод от тонкодисперсных взвешенных веществ

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** оқова сувларни тозалаш қурилмалари, асосан, тўқимачилик саноатининг бўйаш-безак бериш цехлари оқова сувларини филтрлаш йўли билан юқадисперс қоршмаган моддалардан тозалаш учун қурилмалар. **Вазифаси:** оддий ва компакт конструкцияга эга бўлган, тез монтаж ва демонтаж қилинувчи, энергияни тежовчи самарали қурилмани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** қурилма тўғрибурчак шаклдаги вертикал корпусдан, зичлагич-қопқокдан, созланадиган болтлар ва камиш поясидан ясалган, корпус бўйи баробар қилиб, унинг ички қисмида ўзининг кириш қисми билан технологик оқова сувларни тозалаш қурилмасининг чиқиш қисмига қаратиб жойлаштирилган 1300 та филтрловчи элементлар иборат.

**Использование:** устройства очистки сточных вод, преимущественно устройства для очистки технологических сточных вод красильно-отделочных производств текстильной промышленности от тонкодисперсных взвешенных веществ путем фильтрования. **Задача:** создание простой и компактной конструкции энергосберегающего эффективного устройства быстрого монтажа и демонтажа. **Сущность изобретения:** устройство состоит из вертикального корпуса прямоугольной формы, крышки-уплотнителя, регулирующих болтов и 1300 фильтрующих элементов из стеблей тростника в виде трубчатых пучков, расположенных по высоте корпуса в его внутренней части своим входом к выходу из устройства очищаемых технологических сточных вод.

С 04

(13) B  
(21) IAP 2018 0062 (22) 12.02.2018  
(51) C04B 33/22  
(71) Тошкент кимё-технология институти, UZ  
Ташкентский химико-технологический институт, UZ  
(72) Арипова Мастура Хикматовна, Мкртчян Рипсима Вачагановна, UZ  
(54) Шамотли ўтга чидамли материаллар ишлаб чиқариш учун омихта  
Шихта для изготовления шамотных огнеупоров

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ўтга чидамли материаллар саноати, турли соҳаларда фойдаланиш учун алюмосиликат шамотли ўтга чидамли материалларни тайёрлашда қўлланиши мумкин. **Вазифаси:** шамотли ўтга чидамли материалларнинг нархини пасайтириш, пишиқлигини ошириш ва ғовақдорлигини камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** шамот сифатида бойитилган гилли сланецнинг суюлтирилган донадор фракциясидан, ўтга чидамли гил сифатида юпка майдаланган бойитилган гилли сланецдан фойдаланилади. Шамотли ўтга чидамли материалларни тайёрлаш учун шихта таркибида шамот, ўтга чидамли гил, қиздириб яхлитловчи қўшимча бўлиб, компонентларнинг массага нисбатан фоиз ҳисобидаги миқдори қуйидагича бўлади: шамот– 65-90; юпка майдаланган гилли сланец– 10-35.



**Использование:** огнеупорная промышленность, может быть применен при изготовлении алюмосиликатных шамотных огнеупоров различного назначения. **Задача:** снижение стоимости, повышение прочности и снижение пористости шамотных огнеупоров. **Сущность изобретения:** использование в качестве шамота низкожженной зернистой фракции обогащенного глинистого сланца, в качестве огнеупорной глины–тонкоизмельченного обогащенного глинистого сланца. Шихта для изготовления шамотных огнеупоров содержит шамот, огнеупорную глину, спекающую добавку при следующем содержании компонентов, мас. %: шамот – 65-90; тонкоизмельченный глинистый сланец – 10-35.

(13) В

(21) IAP 2018 0061

(22) 12.02.2018

(51) C04B 33/24

(71) Тошкент кимё-технология институти, UZ Ташкентский химико-технологический институт, UZ

(72) Арипова Мастура Хикматовна, Мкртчян Рипсиме Вачагановна, UZ

(54) Чинни масса  
Фарфоровая масса

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** юпка керамик массаларни, айнан эса бадий-безак буюмлари ва маиший-хўжаликда ишлатиладиган буюмларни тайёрлашда қўллаш мумкин бўлган чинни массаларни яратиш технологияси. **Вазифаси:** чинни массалардан тайёрланадиган буюмларнинг пишиқлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** гилли таркиб асоси сифатида гилли сланецдан фойдаланиш. Гилли сланецнинг таркиби ва нозик структураси массанинг бошқа компонентлари билан биргаликда юқори ҳароратли шароитларда кўп миқдорда иккиламчи муллитни ҳосил қилади. Муллитнинг кўп миқдорда мавжуд бўлиши материалнинг янада пишиқ бўлишини таъминлайди.

**Использование:** технология создания тонких керамических масс, а именно, фарфоровых масс, которые могут быть использованы для изготовления изделий декоративно-художественного и хозяйственно-бытового назначения. **Задача:** повышение прочности изделий, полученных из фарфоровой массы. **Сущность изобретения:** использование в качестве глинистой составляющей глинистого сланца. Состав и тонкая структура глинистого сланца в сочетании с остальными компонентами массы

обеспечивают образование большего количества вторичного муллита при высоких температурах. Наличие большего количества муллита обеспечивает более высокую прочность материала.

С 07

(13) В

(21) IAP 2018 0049

(22) 08.12.2015

(51) C07C 67/37 (2006.01), C07C 69/14 (2006.01)

(31)(32)(33) 201510426698.8; 20.07.2015, CN

(71) ДАЛЯНЬ ИНСТИТЬЮТ ОФ КЕМИКАЛ ФИЗИКС, ЧАЙНИЗ АКАДЕМИ ОФ САЙЭНС, CN

(72) ЛЮ Хончао, ЧЖУ Вэньлян, НИ Юмин, ЛЮ Юн, ЛЮ Чжунминь, ВАН Линьин, ТЯНЬ Пэн, CN

(85) 06.02.2018

(86) 08.12.2015, PCT/CN2015/096646

(87) 26.01.2017, WO 2017/012244

(54) Энг паст мой кислотаси алкил эфирини олиш усули  
Способ получения алкилового эфира низшей жирной кислоты

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** органик кимё ва саноатда энергия олиш. **Вазифаси:** энг паст мой кислотаси алкил эфирини олишнинг янги усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:**  $R_1-COO-R_2$  формулалари мой кислотаси алкил эфирини олиш усули  $R_1-O-R_2$  формулалари алкил эфири ва углерод монооксидини сақловчи хом ашё газини карбонилрловчи реакция рўй бериши учун катализатор билан тўлдирилган реактордан ўтказишни назарда тутди; бунда катализатор ЕМТ типидаги кислотали цеолит молекуляр элакка эга бўлади; бунда  $R_1$  ва  $R_2$  мустақил равишда  $C_1-C_4$ -алкиль гуруҳлардан танлаб олинган.

**Использование:** органическая химия и получение энергии в промышленности. **Задача:** разработка нового способа получения алкилового эфира низшей жирной кислоты. **Сущность изобретения:** способ получения алкилового эфира жирной кислоты с формулой  $R_1-COO-R_2$  предусматривает стадию, на которой алкиловый эфир с формулой  $R_1-O-R_2$  и сырьевой газ, содержащий монооксид углерода, проходят через реактор, загруженный катализатором, для проведения реакции карбонилирования; причем катализатор содержит кислотное цеолитное молекулярное сито типа ЕМТ; причем  $R_1$  и

R<sub>2</sub> независимо выбраны из C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>-алкильных групп.

C 07

(13) B

(21) IAP 2018 0050 (22) 08.12.2015  
 (51) C07C 67/37 (2006.01), C07C 69/14 (2006.01)  
 (31)(32)(33) 201510427090; 20.07.2015, CN  
 (71) ДАЛЯНЬ ИНСТИТУТ ОФ КЕМИКАЛ ФИЗИКС, ЧАЙНИЗ АКАДЕМИ ОФ САЙЭНС, CN  
 (72) ЛЮ Хончао, ЧЖУ Вэньлян, НИ Юмин, ЛЮ Юн, ЛЮ Чжунминь, ВАН Линьин, ТЯНЬ Пэн, CN  
 (85) 06.02.2018  
 (86) 08.12.2015, PCT/CN2015/096653  
 (87) 26.01.2017, WO 2017/012246  
 (54) Метилацетатни олиш усули  
 Способ получения метилацетата

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* органик кимё ва са-ноатда энергия олиш, хусусан диметил эфирни карбонилрлаш орқали метилацетат ва унинг ҳосилаларини олиш. *Вазифаси:* метилацетат олишнинг янги усулини таъминлаш. *Ихтиро моҳияти:* метилацетатни олиш усули диметил эфир ва таркибида углерод монооксидини сақлаган хом ашё газ карбонилрлаш реакцияси ўтказилиши мақсадида катализатор билан тўлдирилган реактордан ўтказилиш босқичини назарда тутати; бунда катализатор таркибида ЕМТ туридаги кислотали цеолитли молекуляр элак мавжуд.

*Использование:* органическая химия и получение энергии в промышленности, а именно получение метилацетата и его производных путем карбонилирования диметилового эфира. *Задача:* обеспечение нового способа получения метилацетата. *Сущность изобретения:* способ получения метилацетата предусматривает стадию, на которой диметиловый эфир и сырьевой газ, содержащий монооксид углерода, проходят через реактор, загруженный катализатором, для проведения реакции карбонилирования; причем катализатор содержит кислотное цеолитное молекулярное сито типа ЕМТ.

(13) B

(21) IAP 2018 0070 (22) 22.07.2016  
 (51) C07D 235/30 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(31)(32)(33) 15178419.6, 27.07.2015, EP  
 (71) БАЙЕР ФАРМА АКТИЕНГЕЗЕЛЬШАФТ, DE  
 (72) ШИРМЕР, Хайко, DE  
 (85) 16.02.2018  
 (86) 22.07.2016, PCT/EP2016/067477  
 (87) 02.02.2017, WO 2017/016992  
 (54) Мутацияланган изоцитратдегидрогеназа IDH1 R132H ингибитори  
 Ингибитор мутированной изоцитратдегидрогеназы IDH1 R132H

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, фармацевтика. *Вазифаси:* инсон ва ёки хайвонлар органик касалликларини даволашда, хусусан шиш касалликлари учун кўлланилиши мумкин бўлган мутацияланган изоцитратдегидрогеназа IDH1 R132H ингибиторларнинг юқори самарадорлигини таъминлаш. *Ихтиро моҳияти:* ихтиро (2E)-бут-2-ендикарбон кислотаси – 3-(2-{4-(трифторметокси)фенил}амино)-1-[(1R,5R)-3,3,5-триметилциклогексил]-1H-бензимидазол-5-ил)пропан кислотаси (1:4) аддуктига, ушбу аддуктни тайёрлаш усулларига, шу аддуктни ўз таркибига олган фармацевтик композицияларни олишга ҳамда касалликни даволаш учун медикамент тайёрлашда ушбу аддуктдан фойдаланишга тегишли.

*Использование:* медицина, фармцевтика. *Задача:* обеспечение высокоэффективных ингибиторов мутированной изоцитратдегидрогеназы IDH1 R132H, которые могут применяться для лечения заболеваний организма человека и/или животных, в частности, опухолей. *Сущность изобретения:* изобретения касается аддукта (2E)-бут-2-ендикарбоновой кислоты – 3-(2-{4-(трифторметокси)фенил}амино)-1-[(1R,5R)-3,3,5-триметилциклогексил]-1H-бензимидазол-5-ил)пропановой кислоты (1:4), способов приготовления этого аддукта, фармацевтических композиций, включающих этот аддукт, а также применения этого аддукта для приготовления медикамента для лечения заболевания.

(13) B

(21) IAP 2018 0051 (22) 07.02.2018  
 (51) C07J 63/00, C07J 69/00, A61K 31/705  
 (71) Сагдуллаев Шамансур Шахсаидович, Мирзаева Зебо Мустафоқизи, UZ  
 (72) Сагдуллаев Шамансур Шахсаидович, Мирзаева Зебо Мустафоқизи, Сыров Владимир Ни-

колаевич, Рахматова Маржона Ахмад кизи, Хушбактова Зайнаб Абдурахмановна, UZ

**(54) Актопротектор, адаптоген ва қувватни ошириш таъсирига эга бўлган композиция**  
**Композиция, обладающая тонизирующим, актопротекторным и адаптогенным действием**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** кимё-фармацевтика саноатида, хусусан организмда алмадиниш жараёнларини стимуллаш ва олдини олиш учун фармакологик таъсирнинг кенг спектрига эга бўлган табиий асосдаги композиция яратиш.  
**Вазифаси:** фитоэкдистероидлар йиғиндиси (улар қаторида асосий бўлиб экдистерон ва туркестерон (*Ajuga turkestanica*) ҳисобланади) ва пептидлар йиғиндиси асосида композиция яратиш, бу композиция терапевтик таъсирнинг жиддийлигини ошириш ва унинг ташкил этувчилари алоҳида қўлланилиши ҳолатига нисбатан ножўя таъсири намоён бўлишини камайтиради.  
**Ихтиро моҳияти:** масса бўйича нисбати 1:1 бўлган БАД – «Эксумид» *Ajuga turkestanica* дан ва тут ипак қурти пилласидан олинган пептидлар йиғиндиси асосида композиция яратилган.

**Использование:** химико-фармацевтическая промышленность, в частности, создание композиции на природной основе с широким спектром фармакологического действия для профилактики и стимулирования обменных процессов в организме. **Задача:** создание композиции на основе суммы фитоэкдистероидов (основными в ряду которых является экдистерон и туркестерон из (*Ajugaturkestanica*) и суммы пептидов, способствующей увеличению выраженности терапевтического действия и уменьшению проявлений побочных эффектов по сравнению с их раздельным применением. **Сущность изобретения:** создано композиция на основе БАД «Эксумид» из *Ajugaturkestanica* и суммы пептидов из оболочки коконов тутового шелкопряда при массовом их соотношении, равном 1:1.

C 12

(13) B

(21) IAP 2018 0085

(22) 22.02.2018

(51) C12N 1/20

(71) Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон миллий университети, UZ

Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улуғбека, UZ

(72) Давранов Кахрамон, Шурыгин Вячеслав Владимирович, Маммадиев Абсахат Хасанович, Турабаев Акмал Нормуминович, Рузимова Холида Камилжановна, UZ

**(54) Эпифит бактерияларини ўстириш учун озуқа мухитининг таркиби**  
**Состав питательной среды для культивирования эпифитных бактерий**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** биотехнология, қишлоқ хўжалиги, шунингдек микробиологик саноат ва эпифит бактерияларини ўстиришда қўлланилиши мумкин.  
**Вазифаси:** эпифит бактериялари учун озуқа мухитлар ассортиментини кенгайтириш ва “Файз барака” навли топинамбур баргларидан тайёрланган дамламасини қўллаш ҳисобига мухитнинг озукланиш аҳамиятини ошириш.  
**Ихтиро моҳияти:** эпифит бактерияларини ўстириш учун озуқа асосига эга, таркибида фосфор кислотали аммоний  $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$ , меласса ва қайнаган сувдан иборат озуқа мухити қўлланилади. Озуқа асоси сифатида компонентларнинг қуйидаги нисбатига эга “Файз барака” навли топинамбур баргларидан тайёрланган дамлама ишлатилади, масс. %:

топинамбур баргларидан тайёрланган дамлама (250 г/л)	1000 мл
меласса	30 г
$(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$	0,8 г
NaCl	1 г
$\text{K}_2\text{HPO}_4$	0,1г
$\text{KH}_2\text{PO}_4$	0,1 г
$\text{FeSO}_4$	0,005 г
$\text{CaCO}_3$	0,2 г
микроэлементлар эритмаси	1 мл

**Использование:** биотехнология, сельское хозяйство, а также микробиологическая промышленность, и может быть использовано для выращивания эпифитных бактерий. **Задача:** расширение ассортимента питательных сред для эпифитных бактерий и увеличение питательной ценности среды за счёт использования отвара из листьев топинамбура сорта «Файз барака». **Сущность изобретения:** для выращивания эпифитных бактерий используют питательную среду, содержащую питательную основу, фосфорнокислый аммоний двузамещённый  $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$ , мелассу и кипячёную воду. В качестве питательной основы используется отвар из листьев топинамбура сорта «Файз барака» со следующим соотношением компонентов, мас %:

Отвар листьев топинамбура 1000 мл (250 г/л)

Меласса	30 г
(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	0,8 г
NaCl	1 г
K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	0,1 г
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	0,1 г
FeSO <sub>4</sub>	0,005 г
CaCO <sub>3</sub>	0,2 г
Раствор микроэлементов	1 мл.

## C 21

## (13) B

(21) IAP 2018 0077

(22) 20.07.2016

(51) C21D 8/00 (2006.01), C07C 273/04 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 33/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), B01J 19/02 (2006.01), F28F 21/08 (2006.01), B01D 1/06 (2006.01), C22 C38/58 (2006.01)

(31)(32)(33) 15177441.1, 20.07.2015, EP

(71)СТАМИКАРБОНБ.В., NL

(72) ГУЛЛБЕРГ, Даниель, ХАРАЛЬДССОН, Кристина, ВИЛЬСОН, Андерс, SE; СХЕРДЕР, Александер Алейда Антониус, ОФЕЙ, Кирк Ангюах, NL

(85) 19.02.2018

(86) 20.07.2016, PCT/NL2016/050542

(87) 26.01.2017WO 2017/014632

(54) Дуплексли зангламайдиган пўлат ва уни кўллаш

Дуплексная нержавеющая сталь и ее применение

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* металлургия, кимё саноати. *Вазифаси:* пассив коррозиянинг паст тезлиги билан фарқланувчи коррозияга, хусусан таркибида карбамидни сақлаган юкори ҳароратлардаги оқувчан муҳитларга чидамли пўлат ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* карбамид ишлаб чиқариш курилмасида ишлатиш учун ярқли коррозияга чидамли дуплексли зангламайдиган пўлат (феррит-аустенит қотишма), уни кўллаш ва ундан тайёрланган буюмлар таърифи келтирилган. Бундан ташқари карбамид ишлаб чиқариш усули ва карбамид ишлаб чиқариш курилмаси таклиф этилган, ушбу курилма юкорида айтилган дуплексли зангламайдиган пўлатдан ясалган битта ёки ундан кўп деталларга эга ва карбамид ишлаб чиқариш бўйича мавжуд курилмани модификациялаш усули таклиф этилди.

*Использование:* металлургия, химическая промышленность. *Задача:* разработка коррозионно-стойкой стали, отличающейся пониженной скоростью пассивной коррозии, в частности при воздействии текучих сред, содержащих карбамат, при высоких температурах. *Сущность изобретения:* описаны коррозионно-стойкая дуплексная нержавеющая сталь (ферритно-аустенитный сплав), которая пригодна для применения в установке по производству карбамида, способ ее применения и изделия из неё. Кроме того, предложены способ производства карбамида и установка по производству карбамида, содержащая одну или более деталей, изготовленных из упомянутой дуплексной нержавеющей стали, и способ модификации существующей установки по производству карбамида.

## D бўлим

## ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

## Раздел D

## ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

## D 01

## (13) B

(21) IAP 2018 0048

(22) 05.02.2018

(51) D01B 1/00

(71) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Элмонов Сирожиддин Мамадиярович, Абдиева Дилнавоз Акрамовна, UZ

(54) Тозалагичларда толали материалларни аррали цилиндр юзасидан олиш ва уни йўналтириш учун барабан

Барабан для съема волокнистого материала с пыльных цилиндров и его транспортирования в очистителях

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати. *Вазифаси:* арраловчи цилиндрлардан толали материални (жун) ажратиш учун барабан ишини ва уни йирик ифлослантивувчиларни, хусусан ўсимлик аралашмаларидан тозалагичларида транспортлаш ишончилигини ошириш. *Ихтиро моҳияти:* арраловчи цилиндрлардан толали материални (жун) ажратиш ва уни тозалагичларда транспортлаш учун барабан валдан

ва унинг устига маҳкамланган дисклардан иборат бўлиб, дисклар устига болтлар ёрдамида планкалар бириктирилган; планка букилган эгилувчан бурчак шаклидаги пластинадан иборат, унга резинали пластинка ёпиштирилган ва кўшимча тарзда винтлар орқали маҳкамланган, ушбу резинали пластинка ўзгарувчан қалинликка эга – планка чўққисидаги қалинлик 3,0 - 4,5 мм резинали пластина асосидаги қалинликка нисбатан каттароқ, бунда барабан иши ресурсининг кўпайиши таъминланади. Толаларнинг арра тишларидан ажратилиши асосан планкаларнинг бир қисми, уларнинг чўққисида ўзаро таъсирлашиши орқали амалга оширилади. Шунинг учун эгилувчан ва резинали пластиналарнинг емирилиши, айнан уларнинг юқори қисмида содир бўлади. Эгилувчан пластина ва резинали пластиналарнинг туртиб чиққан қисми барабан радиуси бўйлаб бурилган. Эгилувчан пластина 65 г маркадаги пружинали пўлатдан ясалган.

**Использование:** текстильная промышленность. **Задача:** повышение надежности работы барабана для съема волокнистого материала с пыльных цилиндров и его транспортирования в очистителях крупного сора, в частности от растительных примесей. **Сущность изобретения:** барабан для съема волокнистого материала (шерсти) с пыльных цилиндров и его транспортирования в очистителях состоит из вала с прикрепленными к нему дисками, к которым болтами прикреплены планки; планка состоит из гнутой упругой пластины, имеющей форму угольника, к которой приклеен и дополнительно закреплена винтами резинотканевая пластинка, имеющая переменную толщину – толщина у вершины планки больше на 3,0-4,5 мм, толщины у основания резинотканевой пластины, при этом обеспечивается повышение ресурса работы барабана. Съем волокон с зубьев пил в основном осуществляется взаимодействием некоторой части планок у их вершин. Поэтому основной износ упругой и резиновой пластин происходит именно в верхней их части. Выступающая часть упругой пластины и резинотканевой пластины изогнуты по радиусу барабана. Упругая пластинка выполнена из пружинной стали марки 65 г.

(21) IAP 2018 0081  
(51) D01B 1/00

(13) В  
(22) 22.02.2018

(71) Наманган муҳандислик-технология институти, UZ

Наманганский инженерно-технологический институт, UZ

(72) Мажидов Абдували Турғун Пўлатович, Обидов Авазбек Азаматович, Сафаров Назиржон Мухаммаджонович, Ахмедходжаев Хамид Турсунович, Исраилов Рустамбек Ибрагимович, UZ

(54) Тўғри оқимли тола ажратгич  
Прямочный волокноотделитель

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** пахтани бирламчи ишлаш саноати. **Вазифаси:** пахта тозалаш корхоналарида ишлаб чиқарилаётган толанинг шикастланишини камайтириш, тола сифатининг табиий хусусиятини сақлаш ва энергияни тежайдиган технологиялар орқали пахта тозалаш корхоналарида чигитли пахтани қайта ишлаш самарадорлигини янада ошириш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган қурилманинг конструкцияси қия жойлашган жинлаш валикларининг жуфтликларидан иборат бўлиб, ҳар бир жинлаш валикларининг конструкцияси қуйидаги материаллардан тайёрланади:

жинлаш валикларининг диаметри 25 мм дан иборат бўлиб, уларнинг ўзаги (асоси) 18 мм ли пўлатдан бўлиб, унинг устига 2,5 мм ли полиэтилен қувурлар кийдирилади ва уларга бўйлама 0,5 қадамда, 0,5 чуқурликда ариқчалар йўнилади. Ариқчалар чигит толаларини яхшироқ тутиб қолиш учун хизмат қилади.

Бундан ташқари, чигитдан ажратилган толаларни жинлаш валикларидан тозалаш учун икки томонида чўткалар ҳам ўрнатилган, мазкур усулда чигитли пахтани толасидан ажратиш жараёни амалга оширилганда тола ва чигитлар шикастланмайди ва толаларнинг табиий хусусиятлари сақланади, ўз навбатида валютага сотилаётган тола миқдори ҳам ортиб кўшимча даромадлар олинади.

**Использование:** промышленность первичной обработки хлопка. **Задача:** состоит в снижении повреждения волокна, вырабатываемого хлопкоочистительными предприятиями, сохранение природных свойств качества волокна и обеспечение более высоких показателей производительности переработки хлопка с семенами на хлопкоочистительных предприятиях с помощью энергосберегающих технологий. **Сущность изобретения:** конструкция предлагаемой установки состоит из парных волокноотделяющих валиков, и конструкция каждого

волоконотделяющего валика состоит из нижеследующих материалов:

диаметр валиков-отделителей волокон составляет 25 мм, их стержни (основания) выполнены из 18 мм стали, на них надеваются 2,5 мм полиэтиленовые трубы и на них продольно прорезаются канавки с глубиной 0,5 и с шагом 0,5. Канавки служат для лучшего улавливания волокон с семенами.

Кроме этого для отделения волокон, отделенных от семян, от волоконотделительных валиков с двух сторон установлены также щетки.

При осуществлении процесса отделения волокон от хлопка с семенами данным способом волокна и семена не повреждаются и сохраняются природные особенности волокон, в свою очередь увеличивается количество волокна, продаваемого за валюту, обретается дополнительная выгода.

(13) В

(21) IAP 2018 0074

(22) 19.02.2018

(51) *D01B 1/02*

(71) Бухоро муҳандислик-технология институти, UZ

Бухарский инженерно-технологический институт, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Ходжиев Муксин Таджиевич, Максудов Равшан Хасанович, Ашуров Асроржон Комилович, UZ

(54) **Пахта бунтини бузгичнинг ишчи органи Рабочий орган разборщика бунтов хлопка**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* пахта тозалаш саноати. *Вазифаси:* пахта хом ашёсини майдалаш қобилятини ошириш, айниқса уларнинг зичлиги ва намлиги хилма хил бўлган шароитда. *Ихтиро моҳияти:* пахта бунтини бузгичнинг ишчи органи барабандан иборат бўлиб, барабан юзасида бўйлама қаторлар билан барабан айланиши йўналишига эгилган қозиклар жойлаштирилган, бунда эгилган қозикларнинг бўйлама қаторлари оралиғининг қадамлари синусоидал қонуният бўйича ўзгариб боради. Ҳалқа қаторлардаги қадамларнинг ўзгарувчанлиги пахтанинг хилма-хил зичлиги ва намлигида бунтлардан самарали илиб олиниши ва судраб чиқарилишини таъминлайди.

*Использование:* хлопкоочистительная промышленность. *Задача:* повышение захватывающей способности колков хлопка-сырца, особенно при различной их плотности и влажности. *Сущность изобретения:* рабочий орган

разборщика бунтов хлопка-сырца содержит барабан с установленными на его поверхности продольными рядами, изогнутыми по направлению вращения барабана колками, при этом шаг между продольными рядами изогнутых колков изменяется по синусоидальной закономерности. Переменность шага между колковыми рядами обеспечивает эффективный захват и протаскивание хлопка из бунтов при различной его плотности и влажности.

(13) В

(21) IAP 2018 0067

(22) 15.02.2018

(51) *D01G 9/00*

(71) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Росулов Рузимурад Хасанович, Набиева Дилфуза Вохобжон кизи, Элмонов Сирожиддин Мамадиярович, UZ

(54) **Толали материаллар тозалагичининг колосникли панжараси****Колосниковая решетка очистителя волокнистого материала**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати. *Вазифаси:* пахтани тозаланиш самарасини ошириш ва ифлослантурувчиларни четлатгичига пахта учирмаларини кетиб қолишини камайтириш, хусусан, колосниклар диаметрлари ва улар орасидаги қадамларни тегишли кетма-кетликда ўзгариши орқали колосникли панжара конструкциясини мукамаллаштириш. *Ихтиро моҳияти:* толали материаллар тозалагичининг колосникли панжараси ёйсимон ёнбошларида жойлаштирилган айлана кесимли стерженлар кўринишидаги колосниклардан иборат бўлиб, уларнинг диаметрлари толали материалнинг судраб чиқарилиши йўналишида катталашиб борувчи қилиб танланган; биринчи колосник диаметри 18 мм га тенг қилиб танланган, охирги колосник диаметри эса - 22 мм, бунда  $d_i = d_{i-1} + 4 \text{ мм}/n$  (бу ерда,  $d_i - i$  - колосник диаметри,  $n$  - колосниклар сони ва 22 мм - 18 мм = 4 мм), тегишлича колосниклар оралиғидаги қадамлар толали материалнинг судраб чиқарилиши йўналишида камайиб борувчи қилиб танланган; биринчи ва иккинчи колосниклар орасидаги қадам 60 мм танланган, охирги иккита колосниклар орасидаги қадам эса - 50 мм, бунда  $t_{i, i+1} = t_{i-1, i} - 10 \text{ мм}/n-1$  (бу ерда,  $t_{i, i+1} - i$  - ва  $i+1$  - колосниклар орасидаги қадам, 60 мм - 50 мм = 10 мм); цилиндр ва колосниклар орасидаги ёриқ бир хил. Колосникларни диаметри кат-

талашувчи ва улар ўртасидаги қадамлари камаювчи қилиб бажарилиши пахта учирмалари ифлослантирувчиларга қўшилиб чиқиб кетишини камайтиради, айниқса, тозалаш зонасининг охирида ҳамда йирик ифлослантирувчилардан тозаланиш самарасини оширади.

**Использование:** текстильная промышленность.  
**Задача:** повышение очистительного эффекта и уменьшение ухода летучек хлопка-сырца в сороотвод, в частности, усовершенствование конструкции колосниковой решетки путем изменения диаметров колосников и шагов между ними по соответствующей последовательности.  
**Сущность изобретения:** колосниковая решетка очистителя волокнистого материала содержит смонтированные в дугообразных боковинах колосники в виде стержней круглого сечения, диаметры которых выбраны увеличивающимся по ходу протаскивания волокнистого материала; диаметр первого колосника выбран равным 18 мм, а последнего – 22 мм, при этом  $d_i = d_{i-1} + 4 \text{ мм}/n$  (где,  $d_i$  – диаметр  $i$  – того колосника,  $n$  – количество колосников и 22 мм - 18 мм = 4 мм), соответственно, шаги между колосниками выполнены уменьшающимся по ходу протаскивания волокнистого материала; шаг между первым и вторым колосниками выбран 60 мм, а между последними двумя колосниками выбран равным – 50 мм, при этом  $t_{i, i+1} = t_{i-1, i} - 10 \text{ мм}/n - 1$  (где,  $t_{i, i+1}$  – шаг между  $i$ -тым и  $i+1$ -тым колосниками, 60 мм – 50 мм = 10 мм); зазор между цилиндром и колосниками одинаковый. Выполнение колосников с увеличивающимся диаметром и уменьшающимися шагами между ними позволяет уменьшать уход летучек хлопка вместе с сором, особенно в конце зоны очистки и увеличить очистительный эффект по крупному сору.

(13) В

(21) IAP 2018 0073

(22) 19.02.2018

(51) D01G 9/04

(71) Андижон машинаозлик институти, UZ  
Андижанский машиностроительный институт, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Далиев Шухрат Латибжанович, Раджабов Озод Исраилович, Зухриддинов Алишер Фарахиддин ўғли, UZ

(54) Толали материал тозалагичининг ти-тиш барабани  
Рыхлительный барабан очистителя волокнистого материала

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** пахта тозалаш сааноати ва толали материални, жумладан пахта-ни, тозалаш ва юмшатиш учун қурилмаларда қўлланилиши мумкин. **Вазифаси:** толали материал тозаланиш самарасини ошириш, пахта толалари ва чигитлари шикастланишини камай-тириш, тикилиб қолишларни йўқ қилиш ва машина ишчи органларининг бутун узунлиги бўйлаб материалга ишлов берилишининг бир текисда боришини таъминлаш. **Ихтиро моҳия-ти:** юмшатувчи барабан цилиндрик юзадан иборат бўлиб, унинг устида қаторлар билан цилиндрик ва кўп қиррали призматик шакллардаги козиқлар шахмат тартибида ўрнатилган. Қозиқларнинг шахмат тартибида жойлаштирилиши толали материалга циклик тарзда ўзгарувчан импульсли куч билан таъсир этишга имкон беради, бу эса пахтадан майда ифлословчи аралашмаларни интенсив ажралишига олиб келади.

**Использование:** хлопкоочистительная промышленность, и может быть использована в устройствах для рыхления и очистки волокнистого материала, например, хлопка-сырца. **Задача:** повышение очистительного эффекта волокнистого материала, снижение поврежденности волокон и семян хлопка, ликвидация забоев и обеспечение равномерности обработки материала по всей длине рабочих органов машины. **Сущность изобретения:** рыхлительный барабан содержит цилиндрическую поверхность и установленные на ней рядами в виде цилиндрической и многогранной призматической формы, установленные в шахматном порядке. Шахматное расположение колодок позволяет воздействовать на волокнистый материал с циклически меняющейся импульсной силой, что приводит к интенсивному выделению мелких сорных примесей из хлопка-сырца.

(13) В

(21) IAP 2018 0080

(22) 21.02.2018

(51) D01H/

(31)(32)(33) 00210/17; 23.02.2017, СН

(71) МАШИНЕНФАБРИК РИТЕР АГ, СН

(72) НЕГЕЛИ Роберт, СН

(54) Йигирув машинаси учун ажратиш усули ва мувофик ажратгич

Способ съема для прядильной машины и соответствующий съемник

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ихтиро формуласининг мустақил пунктига мувофик ихтиро аж-

ратгичдан фойдаланиб йигирув машинасидаги дукдан тўлиқ ўрамларни чиқариш ва ичи бўш патронлари дукларга ўрнатиш усулига таалукли. **Вазифаси:** йўлаб бориш мумкин бўлган жойлар чекланган ҳолатда тезкор ажратиш операциясига имкон берувчи усулни ва мувофик ажратувчи ускунани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** ажратгич (1) дан фойдаланиб айланали йигирув машинаси дукларидан тўлиқ ўрам (7) ларни ажратиш ва ичи бўш патрон (5) ларни дукларга ўрнатиш усули таклиф этилган, ажратгич (1) обкаш (2) ва айланиш имконига эга забт қилиш ускунаси (3) дан иборат, забт қилиш ускунаси обкаш (2) да ўрнатилган ва патронни забт этиш (4<sub>1</sub>) ва ўрамни забт этиш (4<sub>2</sub>) ускуналарига эга; ажратгич (1) айланали йигирув машинаси ёнида жойлашган бўлади. Кўрсатилган усулни амалга ошириш учун ажратгич ҳам таклиф этилди, у штанга (2) ва штангага ўрнатилган айланадиган забт этувчи ускуна (3) дан иборат, забт этувчи ускуна патроннинг забт этувчиси (4<sub>1</sub>) ва ўрамнинг забт этувчиси (4<sub>2</sub>) ларга эга, бунда ажратгич (1) айланали йигирув машинаси ёнида жойлашган бўлади, айланали йигирув машинаси дук (8) ларга эга бўлиб, уларнинг юқорисида штанга (2) ни вертикал равишда кўтариб туширувчи узатмаси ва забт этувчи ускуна (3) ни штанга (2) дан йўналтириб тортиб чиқариш ёки штанга тарафига киритиш узатмаси мавжуд.

**Использование:** изобретение относится к способу извлечения полных паковок с веретен на прядильной машине и установки пустых патронов на веретена с использованием съемника в соответствии с независимым пунктом формулы изобретения. **Задача:** создание способа и соответствующего устройства для съема, которые сделают возможной быструю операцию съема при ограниченном доступном свободном месте. **Сущность изобретения:** предложен способ извлечения полных паковок (7) с веретен кольцепрядильной машины и установка пустых патронов (5) на веретена (8) с использованием съемника (1), который содержит коромысло (2) и с возможностью вращения захватное приспособление (3), установленное на коромысле (2) и содержащее захват (4<sub>1</sub>) патрона и захват (4<sub>2</sub>) паковки, причем съемник (1) расположен рядом с кольцепрядильной машиной. Также предложен способ для осуществления указанного способа, содержащий штангу (2) и вращающееся захватное приспособление (3), установленное на штанге (2), с захватом (4<sub>1</sub>) патрона и захва-

том (4<sub>2</sub>) паковки, причем съемник (1) расположен рядом с кольцепрядильной машиной, причем кольцепрядильная машина содержит веретена (8), с приводами для вертикального поднятия или опускания штанги (2) и приводами для выдвигания захватного приспособления (3) в направлении от штанги (2) или его втягивания в направлении к штанге (2) над веретенами (8).

Е бўлим

ҚУРИЛИШ; КОНЧИЛИК ИШИ

Раздел Е

СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

Е 02

(13) В

(21) IAP 2017 0349

(22) 10.08.2017

(51) E02F 5/28, A01D 35/28

(71) Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (ИСМИТИ), UZ

Научно-исследовательский институт ирригации и водных проблем (НИИИВП), UZ

(72) Муратов Окилбек Аширбекович, Муратов Аширбек Рахимович, Усманов Наиль Каюмович, Огневчук В.Н., UZ

(54) Ковш-ўргич

Ковш-косилка

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** гидромелиорация ишларини механизациялаш. **Вазифаси:** ўргич иш унумдорлигини ошириш, унинг конструкциясини соддалаштириш ва иш жараёнида ўргич устидан доимий назорат қилишдан операторни озод қилиб, бошқарилишини осонлаштириш. **Ихтиро моҳияти:** ковш-ўргичда тебранишни сўндиргичи, сегмент туридаги кесувчи ишчи аппарат ва занжир узатмали гидромотор ҳамда редуктордан иборат бўлан гидроузатма жойлаштирилган.

**Использование:** механизация гидромелиоративных работ. **Задача:** повышения производительности косилки, упрощение конструкции и облегчение управляемости, освобождая оператора от необходимости постоянного контроля над косилкой в процессе работы. **Сущность изобретения:** в ковше-косилке размещены гаситель колебания, рабочий режущий аппарат сегментного типа и гидропривод, состоящий из гидромотора цепной передачи и редуктора.



**F бўлим**  
**МЕХАНИКА; ЁРИТИШ; ИСИТИШ;**  
**ДВИГАТЕЛЛАР ВА НАСОСЛАР;**  
**ПОРТЛАТИШ ИШЛАРИ**

**Раздел F**  
**МЕХАНИКА; ОСВЕЩЕНИЕ; ОТОПЛЕНИЕ;**  
**ДВИГАТЕЛИ И НАСОСЫ; ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ**

**F 24**

(13) B

(21) IAP 2018 0069 (22) 16.02.2018

(51) F24F 6/16, F16K 31/44

(71)(72) Милушев Камилъ Анварбекович, UZ

(54) **Ҳавони кондиционерлаш усули ва уни амалга ошириш қурилмаси, сувни автоматик тарзда қуйиш усули**

**Способ кондиционирования воздуха и устройство, реализующее способ, устройство автоматического перелива воды**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* энергия тежамкор технологиялар, хусусан ҳаводан сунъий иқлим ҳосил қилиш. *Вазифаси:* ҳавони тозалаш ва совитишнинг янада самарали усулини, шунингдек усулни амалга оширувчи қурилмани ва совитишни кучайтириш учун буғланмаган сувни кўп маротаба ишлатилишини таъминловчи сувни қайтадан қуйиш қурилмасини яратиш. *Ихтиро моҳияти:* ҳавога ишлов бериш усули ҳаво оқими ҳайдаб чиқариладиган айланувчи юзаларни суғоришдан иборат. Кондиционерлаш қурилмаси кетма-кет турган аэрозоллар генератори сифатида хизмат қилувчи парракли ва марказдан қочирувчи вентиляторлар, сув учун сиғим ва буғланмаган томчиларни тўхтатиб ушлаб қолувчи тўрли тўлдиричга эга бўлган айланувчи халқалардан иборат. Сувни қайтадан қуйиш қурилмаси ўз ичига поршень, цилиндр, эксцентрик, киритувчи ва чиқарувчи клапанларни олиб, эксцентрик ҳисобига буғланмаган сувни қайтариллишини таъминлайди, эксцентрик поршеннинг узатмаси обоймаси ичида айланади ва айланма ҳаракатни қайтарилма-илгариланма ҳаракатга ўзгартиради. Мазкур қурилма ИЁДа киритиш ва чиқариш клапанлари учун қўлланилиши мумкин.

*Использование:* энергосберегающие технологии, в частности, кондиционирование воздуха. *Задача:* создание более эффективного способа очистки и охлаждения воздуха, а также ус-

тройства, реализующего способа, и устройства для перелива воды, обеспечивающее многократное использование неиспарившейся воды для усиления охлаждения. *Сущность изобретения:* способ обработки воздуха заключается в орошении вращающихся поверхностей, через которые прогоняется поток воздуха. Устройство для кондиционирования включает последовательно стоящие лопастной и центробежный вентиляторы, служащие генераторами аэрозоли, емкость для воды и вращающиеся кольца с сетчатым заполнением, перехватывающие неиспарившиеся капли. Устройство для перелива воды, включающее поршень, цилиндр, эксцентрик, впускной и выпускной клапаны, обеспечивает возврат неиспарившейся воды за счет эксцентрика, вращающегося внутри обоймы привода поршня и преобразующего вращательное движение в возвратно-поступательное. Данное устройство может быть использовано в ДВС для клапанов впуска и выпуска.

**F 26**

(13) B

(21) IAP 2018 0046 (22) 01.02.2018

(51) F26B 3/06, F26B 17/04

(71) «Камолот-ЧМЖ» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Камолот-ЧМЖ», UZ

(72) Юнусов Салохиддин Зуннунович, Агзамов Мирсалих, Камалов Наджимитдин Зайнутдинович, Рахматов Машхур Бахтиерович, Агзамов Мирхосил Мирсалихович, Камалов Жамолитдин Наджимитдинович, Шаджалилов Зафар Рустамович, Камалов Хусниддин Нажмитдинович, Камалов Салохиддин Наджимитдинович, UZ

(54) **Қуритишусули**

**Способ сушки**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати, хусусан, пахтани қайта ишлашда пахта тозалаш. *Вазифаси:* қуритиш жараёнини жадаллаштириш, юқори физик-механик кўрсаткичларга эга пахта толасини талаб этилган намликкача бир текисда қуритилишини ишлаб чиқиш, бунда пахтадан тола олиншининг чиқимлари юқори бўлган ҳолда пахта чигитининг табиий сифати сақланиши таъминланади, қуритиш вақтини қисқартириш, энергия ресурслари сарфини камайтириш. *Ихтиро моҳияти:* 7 – 17 м/с шамол пуркаш тезлиги чегарасида пахтани ис-

сиқлик ташувчи восита ёрдамида куритилиши конвектив иссиқлик алмашилиш шароитида ўтказилиши усули таклиф этилди.

**Использование:** текстильная промышленность, в частности, хлопкоочистительная при переработке хлопка-сырца. **Задача:** интенсификация процесса сушки, выработка равномерно высушенного до требуемой конечной влажности

хлопкового волокна с высокими физико-механическими показателями, обеспечивающими повышенные выходы волокна из хлопка-сырца при сохранении нормального качества хлопковых семян, уменьшение времени сушки, снижение расхода энергоресурсов. **Сущность изобретения:** предложен способ, при котором конвективный теплообмен осуществляют при скорости обдува высушиваемого хлопка-сырца теплоносителем в пределах 7 – 17 м/с.

## 1.1. BZ1A

### 1.5. Ихтироларга талабноларнинг тизимли кўрсаткичи

#### Систематический указатель заявок на изобретения

#### 1.1-бўлим учун ихтироларга талабноларнинг тизимли кўрсаткичи

#### Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабно рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2

A01C 21/00	IAP 2018 0060
A01D 35/28	IAP 2017 0349
A01K 67/04	IAP 2018 0053
A23J/	IAP 2018 0076
A23L 5/40	IAP 2018 0075
A23L 5/43	IAP 2018 0075
A23L/	IAP 2018 0076
A61B 17/00	IAP 2018 0057
A61B 17/00	IAP 2018 0065
A61B 17/00	IAP 2018 0066
A61K 31/19	IAP 2018 0079
A61K 31/30	IAP 2018 0058
A61K 31/4184 (2006.01)	IAP 2018 0070
A61K 31/705	IAP 2018 0051
A61K 33/14	IAP 2018 0079
A61K 36/00	IAP 2019 0300
A61K 36/484	IAP 2018 0089
A61P 3/06	IAP 2018 0079
A61P 35/00 (2006.01)	IAP 2018 0070
B01D 1/06 (2006.01)	IAP 2018 0077
B01D 15/04 (2006.01)	IAP 2018 0088
B01D 15/34 (2006.01)	IAP 2018 0088
B01D 15/36 (2006.01)	IAP 2018 0088
B01D 15/38 (2006.01)	IAP 2018 0088
B01J 19/02 (2006.01)	IAP 2018 0077
B01J 20/26 (2006.01)	IAP 2018 0088
B01J 20/28 (2006.01)	IAP 2018 0088
B01J 21/12 (2006.01)	IAP 2018 0068

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабно рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2

B01J 23/75 (2006.01)	IAP 2018 0068
B01J 35/02 (2006.01)	IAP 2018 0068
B01J 37/00 (2006.01)	IAP 2018 0068
B01J 37/02 (2006.01)	IAP 2018 0068
B01J 37/08 (2006.01)	IAP 2018 0068
B21B 17/04 (2006.01)	IAP 2018 0052
B21C 1/26 (2006.01)	IAP 2018 0052
B21C 45/00 (2006.01)	IAP 2018 0052
B32B 1/08 (2006.01)	IAP 2018 0059
B32B 27/08 (2006.01)	IAP 2018 0059
B32B 27/18 (2006.01)	IAP 2018 0059
B32B 27/32 (2006.01)	IAP 2018 0059
B32B 27/34 (2006.01)	IAP 2018 0059
B65H 23/20	IAP 2018 0071
C02F 1/22	IAP 2018 0638
C04B 33/22	IAP 2018 0062
C04B 33/24	IAP 2018 0061
C07C 273/04 (2006.01)	IAP 2018 0077
C07C 67/37 (2006.01)	IAP 2018 0049
C07C 67/37 (2006.01)	IAP 2018 0050
C07C 69/14 (2006.01)	IAP 2018 0050
C07C 69/14 (2006.01)	IAP 2018 0049
C07D 235/30 (2006.01)	IAP 2018 0070
C07J 63/00	IAP 2018 0051
C07J 69/00	IAP 2018 0051
C10G 2/00 (2006.01)	IAP 2018 0068
C12N 1/20	IAP 2018 0085
C21D 6/00 (2006.01)	IAP 2018 0077

1	2	1	2
<i>C21D 8/00 (2006.01)</i>	IAP 2018 0077	<i>D01B 1/02</i>	IAP 2018 0074
<i>C21D 9/08 (2006.01)</i>	IAP 2018 0077	<i>D01G 9/00</i>	IAP 2018 0067
<i>C22B 3/24 (2006.01)</i>	IAP 2018 0088	<i>D01G 9/04</i>	IAP 2018 0073
<i>C22C 33/04 (2006.01)</i>	IAP 2018 0077	<i>D01H/</i>	IAP 2018 0080
<i>C22C 38/00 (2006.01)</i>	IAP 2018 0077	<i>E02F 5/28</i>	IAP 2017 0349
<i>C22C 38/02 (2006.01)</i>	IAP 2018 0077	<i>F16K 31/44</i>	IAP 2018 0069
<i>C22C 38/04 (2006.01)</i>	IAP 2018 0077	<i>F16L 9/12 (2006.01)</i>	IAP 2018 0059
<i>C22C 38/44 (2006.01)</i>	IAP 2018 0077	<i>F24F 6/16</i>	IAP 2018 0069
<i>C22C 38/58 (2006.01)</i>	IAP 2018 0077	<i>F26B 17/04</i>	IAP 2018 0046
<i>D01B 1/00</i>	IAP 2018 0048	<i>F26B 3/06</i>	IAP 2018 0046
<i>D01B 1/00</i>	IAP 2018 0081	<i>F28F 21/08 (2006.01)</i>	IAP 2018 0077

Ушбу бўлимда 34 та ихтироларга талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 34 заявках на изобретения.

**Ихтиролар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган  
ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш**

**Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных  
в Государственном реестре изобретений**

1.2. FG4A

**ИХТИРОЛАРГА ПАТЕНТЛАР**

**ПАТЕНТЫ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

**А бўлими**  
**ИНСОННИНГ**  
**ЭҲТИЁЖЛАРИНИ ҚОНДИРИШ**

**ҲАЁТИЙ**

**Раздел А**  
**УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ**  
**ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА**

**А 01**

**(11) IAP 05894** (13) C  
**(51) A01C 1/06** (2006.01), **A01C 1/00** (2006.01),  
**B01J 13/02** (2006.01), **B01J 2/10** (2006.01)  
**(21) IAP 2013 0348** (22) 22.08.2013  
**(71)(73) Ўзбекистон Республикаси** Фанлар ака-  
демияси полимерлар кимёси ва физикаси инс-  
титуту, UZ

Институт химии и физики полимеров Акаде-  
мии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72) Рашидова Сайёра Шарафовна, Рашидова**  
**Дилбар Каримовна, Шпилевский Виталий Ни-**  
**колаевич, Эргашев Бехзод Зафаржонович, Ма-**  
**медов Нормухаммад Марданович, Вохидова**  
**Нойира Рахимовна, Кличева Оля Бахтияровна,**  
UZ

**(54) Қишлоқ хўжалиги экинлари уруғлари-**  
**ни капсулалаш усули**  
**Способ капсулирования семян сельско-**  
**хозяйственных культур**

**(57) Қишлоқ хўжалиги экинлари уруғларини**  
капсулалаш усули кўрсатиб ўтилган уруғларни  
айланадиган қувурли камерага узатиш, қувурли  
камерага кўрсатиб ўтилган уруғлар билан бир  
пайтда капсулалайдиган моддани киритишни  
ўз ичига олган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а -  
д и к и, капсулалайдиган модда сифатида тар-  
кибига куйидагилар кирган қоришма қўллана-  
ди: карбоксиметилцеллюлоза (Na-KMЦ) нат-  
рий тузининг 2% ли сувли эритмаси, бунда  
унинг полимеризация даражаси 500-750 ва ал-  
машиш даражаси 0,8-1,0, карбоксиметилцеллю-

лоза (Na-KMЦ) натрий тузининг 2% ли сувли  
эритмасининг динамик ковшоққлиги 10-40  
Па·с, асосий модданинг массавий улуши 0,5%,  
эрувчанлиги 98%, pH=9-12 ва, pH=2,5-4,5 бўл-  
ган 2% ли сирка кислотасидаги хитозаннинг  
сувли эритмаси, у ипак қурти ғумбагидан олин-  
ган бўлиб, унинг молекуляр массаси 70 000 дан  
кам эмас, дезацетиляциялаш даражаси 60% дан  
кам эмас, бунда қоришма мос равишда 200:1  
нисбатда олинади, боз устига капсулалайдиган  
модда қувурли камерага 1 атм босим остида  
пуркалади, бунда капсулалайдиган модда: уруғ  
мос равишда 1 : 25-50 нисбатда олинади, кўр-  
сатиб ўтилган уруғлар айланадиган қувурли ка-  
мерага қувурли камера ишчи хажмининг ўндан  
бир қисмини ташкил қилган микдорда узатила-  
ди, ҳамда олти ёкли қувурли камера қўлланади,  
бунда қувурли камеранинг узунлиги унинг ик-  
кита диаметрига тенг.

Способ капсулирования семян сельскохозяйст-  
венных культур, включающий подачу указан-  
ных семян во вращающуюся трубную камеру,  
введение в трубную камеру одновременно с по-  
дачей указанных семян капсулирующего веще-  
ства, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве  
капсулирующего вещества используют смесь,  
содержащую 2%-ный водный раствор натрие-  
вой соли карбоксиметилцеллюлозы (Na-KMЦ),  
со степенью полимеризации 500-750 и сте-  
пенью замещения 0,8-1,0, динамической вяз-  
костью 2%-ного водного раствора натриевой  
соли карбоксиметилцеллюлозы 10-40 Па·с, мас-  
совой долей основного вещества 0,5%, раство-  
римостью 98%, с pH 9-12, и водного раствора  
хитозана, полученного из куколок тутового  
шелкопряда, с молекулярной массой не менее  
70 000, степенью дезацетилирования не менее  
60%, в 2%-ной уксусной кислоте, с pH 2,5-4,5,  
смесь берут в массовом соотношении 200:1,  
соответственно, причем капсулирующее ве-

щество впрыскивают в трубную камеру под давлением 1 атм при массовом соотношении капсулирующее вещество: семена 1 : 25-50 соответственно, подают указанные семена во вращающуюся трубную камеру в количестве, составляющем одну десятую часть от рабочего объема трубной камеры, и используют трубную камеру с шестигранным корпусом, в которой длина трубной камеры равна двум ее диаметрам.

**(11) IAP 05895**

**(13) C**

**(51) A01H 5/10** (2006.01), **C12C 1/18** (2006.01), **C12C 7/00** (2006.01), **C12C 12/00** (2006.01), **C12N 15/01** (2006.01)

**(21) IAP 2011 0272**

**(22) 01.12.2009**

**(31)(32)(33) 200801708, 03.12.2008, DK**

**(71)(73) КАРЛСБЕРГ БРЮИРИЗ А/С, DK**  
**ХЕЙНЕКЕН СЕПЛАЙ ЧЕЙН Б.В., NL**

**(72) КНУДСЕН, Серен, DK; ХАМБРЕУС, Густав, SE; БЕК, Лене, Мельскоу; СЕРЕНСЕН, Стин, Бек; СКАДХАУГЕ, Биргитте; БРЕДДАМ, Клаус; ОЛЬСЕН, Оле, DK**

**(85) 01.07.2011**

**(86) PCT/DK 2009/050315, 01.12.2009**

**(87) WO 2010/063288, 10.06.2010**

**(54) DMS паст концентрацияларига эга бўлган солод асосидаги ичимликлар ва арпа Ячмень и напитки на основе солода с низкими концентрациями DMS**

**(57) 1.** Ичимлик тайёрлаш учун арпа ўсимлиги ёки унинг қисми, унда диметилсульфид (DMS) таркиби миллиардга 20 қисмдан кам микдорни ташкил қилади ва S-метил-1-метионин (SMM) таркиби миллиардга 20 қисмдан кам микдорни ташкил қилади, бу ерда кўрсатиб ўтилган арпа ўсимлиги ўзида метионин-S-метилтрансфераза (ММТ)ни кодлайдиган генда ММТ функциясининг тўлиқ йўқолишига олиб келадиган мутацияни ташийди.

2. 1-банд бўйича арпа ўсимлиги ёки унинг қисми, бу ерда мутация ММТ ни кодлайдиган гендаги сплайсинг участкасининг ичида бўлади.

3. 1- ёки 2-банд бўйича арпа ўсимлиги ёки унинг қисми, бу ерда ММТ ни кодлайдиган гендаги мутация ўзи билан SEQ ID NO:3 кетма-кетлигидаги 3076 асоснинг G→A мутациясини ёки SEQ ID NO:16 кетма-кетликдаги 1462 асоснинг G→A мутациясини ифодалайди.

4. 1-3-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича арпа ўсимлиги ёки унинг қисми, бу ерда мутация қисқартирилган шаклдаги ММТ ни кодлайдиган геннинг ҳосил бўлишига олиб келади, бу

ерда қисқартирилган шаклдаги ММТ таркибида ёввойи турдаги ММТ нинг N-охирги фрагменти мавжуд бўлади ва ёввойи турдаги ММТ да мавжуд бўлмаган қўшимча C-охирги кетма-кетликлар мавжуд бўлиши шарт эмас, бу ерда кўрсатиб ўтилган N-охирги фрагмент таркибига SEQ ID NO:6 кетма-кетликнинг кўпи билан 500 та N-охирги аминокислота қолдиклари киради.

5. Тракибида қайта ишланган арпа ўсимлиги ёки унинг қисми бўлган ўсимлик маҳсулоти, бу ерда кўрсатиб ўтилган арпа ўсимлиги ўзи билан 1-4-бандларнинг исталгани бўйича арпа ўсимлигини ифодалайди, бу ерда кўрсатиб ўтилган маҳсулот солод, сусло, арпа асосидаги сироплар, арпа асосидаги экстрактлар, слод асосидаги сироплар ва солод асосидаги экстрактлардан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинади.

6. 5-банд бўйича ўсимлик маҳсулоти, бу ерда кўрсатиб ўтилган маҳсулот ўзи билан қайта ишланган арпа ўсимлиги ёки унинг қисмини ўз ичига олган солодни ифодалайди, бу ерда кўрсатиб ўтилган арпа ўсимлиги 1-4-бандларнинг исталгани бўйича арпа ўсимлигини ифодалайди.

7. 6-банд бўйича ўсимлик маҳсулоти, бу ерда солод ўзи билан янчилган солодни ифодалайди.

8. 5-банд бўйича ўсимлик маҳсулоти, бу ерда кўрсатиб ўтилган маҳсулот ўзи билан суслони ифодалайдики, у 1-4-бандларнинг исталгани бўйича арпа ўсимлиги ёки унинг қисмидан, ёки кўрсатиб ўтилган арпа ўсимлиги ёки унинг қисмидан олинган солоддан фойдаланган ҳолда, ёки кўрсатиб ўтилган компонентларнинг қоришмасидан олинади, бу ерда сусло таркибига миллиардга нисбатан 20 қисмдан камроқ SMM киради.

9. 5-банд бўйича ўсимлик маҳсулоти, бу ерда кўрсатиб ўтилган ўсимлик маҳсулоти арпа асосидаги сироплар, солод асосидаги сироплар, арпа асосидаги экстрактлар ва солод асосидаги экстрактлардан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган.

10. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича арпа ўсимлиги ёки унинг қисмидан олинган ичимлик, унда DMS даражаси миллиардга 20 қисмдан камроқни ташкил қилади, SMM даражаси миллиардга 20 қисмдан камроқни ташкил қилади, ва бу ерда кўрсатиб ўтилган арпа ўсимлиги ёки унинг қисми ММТ ни кодлайдиган геннинг функционал ММТ ни тўлиқ йўқолишига олиб келадиган мутациясини ўзида ташийди.

11. 10-банд бўйича ичимлик, бу ерда кўрсатиб ўтилган ичимлик солодли ичимликдир.

12. 10- ёки 11-банд бўйича ичимлик, бу ерда кўрсатиб ўтилган ичимлик ўзи билан пивони ифодалайди.

13. 10-12-бандларнинг исталгани бўйича ичимлик, бу ерда ичимликда DMS таркиби миллиардга нисбатан 20 қисмдан камроқни ташкил қилади.

14. 10-13-бандларнинг исталгани бўйича ичимлик, бу ерда кўрсатиб ўтилган ичимликда SMM таркиби миллиардга нисбатан 10 қисмдан камроқни ташкил қилади.

15. 10-14-бандларнинг исталгани бўйича ичимлик, бу ерда кўрсатиб ўтилган ичимлик 1-14-бандларнинг исталгани бўйича арпа ўсимлиги ёки унинг қисмидан тайёрланган.

16. 10-15-бандларнинг исталгани бўйича ичимлик, бу ерда кўрсатиб ўтилган ичимлик 5-9-бандларнинг исталгани бўйича ўсимлик маҳсулотидан тайёрланган.

17. 10-16-бандларнинг исталгани бўйича ичимлик, бу ерда кўрсатиб ўтилган ичимлик 6- ёки 7-банд бўйича солоддан ёки 8-банд бўйича суслодан тайёрланган.

18. 10-банд бўйича ичимлик олиш усули қуйидаги босқичлардан иборат:

(i) 1-4-бандларнинг исталгани бўйича арпа ўсимлиги ёки унинг қисмидан таркиб топган ўсимлик маҳсулотини тайёрлаш;

(ii) (i)-кичик банддаги ўсимлик маҳсулотини ичимликка қайта ишлаш ва ушбу йўл билан DMS даражаси миллиардга 20 қисмдан камроқни ташкил қилган ва SMM даражаси миллиардга 20 қисмдан камроқни ташкил қилган ичимлик олиш.

19. 6-банд бўйича солод олиш усули қуйидаги босқичларни ўз ичига олади:

(i) 1-4-бандларнинг исталгани бўйича арпа ўсимлиги уруғларини такдим этиш;

(ii) кўрсатиб ўтилган уруғларни ивитиби қўйиш;

(iii) ивитилган уруғларнинг униб чиқиши;

(iv) униб чиққан уруғларга иситиб ишлов бериш

ва шу йўл билан эркин DMS таркиби миллиардга максимум 200 қисмни ташкил қилган солод олиш.

20. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича арпа ўсимлигини олиш усули қуйидаги босқичларни ўз ичига олади:

(i) арпа ўсимлиги ва/ёки арпа уруғи, ва/ёки арпа куртаги, ва/ёки арпа хўжайралари, ва/ёки арпа тўқималарининг мутагенези ва шу йўл билан M0 арпа авлодини олиш; ва

(ii) кўрсатиб ўтилган мутагенезга дучор қилинган арпа ўсимлиги, уруғи, хўжайралари, тўқимаси ва/ёки куртақларини камида 2 авлод давомида кўпайтириш ва шу йўл билан арпа ўсимлигининг Mx авлодини олиш, бу ерда x ўзи билан бутун сон  $\geq 2$  ни ифодалайди; ва

(iii) кўрсатиб ўтилган Mx арпа ўсимлиги намунасини олиш; ва

(iv) кўрсатиб ўтилган намунада SMM даражасини аниқлаш; ва

(v) MMT нинг аниқланаётган активлиги мавжуд бўлмаган ўсимликларни танлаб олиш; ва

(vi) MMT генининг камида бир қисмини секверлаш; ва

(vii) MMT генида мутация ташувчи ўсимликларни танлаб олиш ва

шу йўл билан MMT ни кодлайдиган генда MMT фаоллигининг тўлиқ йўқотилишини келтириб чиқарадиган мутацияни ўзида ташийдиган арпа ўсимлигини олиш.

1. Растение ячменя или его часть для приготовления напитка, в котором уровень диметилсульфида (DMS) составляет менее 20 частей на миллиард и уровень S-метил-1-метионина (SMM) составляет менее 20 частей на миллиард, где указанное растение ячменя несет мутацию в гене, кодирующем метионин-S-метилтрансферазу (MMT), которая вызывает полную потерю функции MMT.

2. Растение ячменя или его часть по п.1, где мутация находится внутри участка сплайсинга гена, кодирующего MMT.

3. Растение ячменя или его часть по п.1 или 2, где мутация в гене, кодирующем MMT, представляет собой мутацию G→A основания 3076 в последовательности SEQ ID NO:3 или мутацию G→A основания 1462 в последовательности SEQ ID NO:16.

4. Растение ячменя или его часть по любому из пп.1-3, где мутация приводит к образованию гена, кодирующего укороченную форму MMT, содержащую N-концевой фрагмент MMT дикого типа и необязательно дополнительные C-концевые последовательности, не находящиеся в MMT дикого типа, где указанный N-концевой фрагмент содержит максимум 500 N-концевых аминокислотных остатков последовательности SEQ ID NO:6.

5. Растительный продукт, содержащий переработанное растение ячменя или его часть, где указанное растение ячменя представляет собой растение ячменя по любому из пп.1-4, где указанный продукт выбирают из группы, состоящей из солода, сула, сиропов на основе ячменя, экстрактов на основе ячменя, сиропов на основе солода и экстрактов на основе солода.

6. Растительный продукт по п.5, где указанный продукт представляет собой солод, содержащий переработанное растение ячменя или его

часть, где указанное растение ячменя представляет собой растение ячменя по любому из пп.1-4.

7. Растительный продукт по п. 6, где солод представляет собой молотый солод.

8. Растительный продукт по п.5, где указанный продукт представляет собой сусло, полученное из растения ячменя или его части по любому из пп.1-4, или с использованием солода, полученного из указанного растения ячменя или его части, или из смеси указанных компонентов, где сусло содержит SMM менее 20 частей на миллиард.

9. Растительный продукт по п.5, где растительный продукт выбран из группы, состоящей из сиропов на основе ячменя, сиропов на основе солода, экстрактов на основе ячменя и экстрактов на основе солода.

10. Напиток, полученный из растения ячменя или его части по любому из пп. 1-4, в котором уровень DMS составляет менее 20 частей на миллиард и уровень SMM составляет менее 20 частей на миллиард, и где указанное растение ячменя или его часть несет мутацию гена, кодирующего MMT, вызывающую полную потерю функциональной MMT.

11. Напиток по п.10, где указанный напиток является солодовым напитком.

12. Напиток по п.п. 10 или 11, где указанный напиток представляет собой пиво.

13. Напиток по любому из пп. 10-12, где указанный напиток содержит DMS менее 10 частей на миллиард.

14. Напиток по любому из пп. 10-13, где указанный напиток содержит SMM менее 10 частей на миллиард.

15. Напиток по любому из пп. 10-14, где указанный напиток приготовлен из растения ячменя или его части по любому из пп. 1-4.

16. Напиток по любому из пп. 10-15, где указанный напиток приготовлен из растительного продукта по любому из пп. 5-9.

17. Напиток по любому из пп.10-16, где указанный напиток приготовлен из солода по п.6 или 7, или из сусла по п. 8.

18. Способ получения напитка по п.10, включающий стадии:

(i) приготовления растительного продукта, содержащего растение ячменя или его части по любому из пп. 1-4;

(ii) переработки растительного продукта (i) в напиток

с получением таким путем напитка, в котором уровень DMS составляет менее 20 частей на миллиард и уровень SMM составляет менее 20 частей на миллиард.

19. Способ получения солода по п.6, включающий стадии:

(i) предоставления зерен растения ячменя по любому из пп.1-4;

(ii) замачивания указанных зерен;

(iii) проращивания замоченных зерен;

(iv) обработки пророщенных зерен нагреванием с получением таким путем солода, в котором содержание свободного DMS составляет максимум 200 частей на миллиард.

20. Способ получения растения ячменя по любому из п.п.1-4, включающий стадии:

(i) мутагенеза растения ячменя, и/или зерен ячменя, и/или зародышей ячменя, и/или клеток ячменя, и/или ткани ячменя, с получением таким путем поколения ячменя M0; и

(ii) размножения указанных подвергнутых мутагенезу растений, зерен, клеток, ткани и/или зародышей ячменя по меньшей мере в течение 2 поколений с получением таким путем растений ячменя поколения Mx, где x представляет собой целое число  $\geq 2$ ; и

(iii) получения образца указанных растений ячменя Mx; и

(iv) определения в указанном образце уровня SMM; и

(v) отбора растений с отсутствием выявляемой активности MMT; и

(vi) секвенирования по меньшей мере части гена MMT; и

(vii) отбора растений, несущих мутацию в гене MMT

с получением таким путем растения ячменя, несущего мутацию в гене, кодирующем MMT, вызывающую полную потерю активности MMT.

## A 61

(11) IAP 05896

(13) C

(51) A61B 17/56 (2006.01)

(21) IAP 2015 0038

(22) 06.02.2015

(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Травматология ва ортопедия илмий текшириш институти, UZ

Научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, UZ

"Республика ихтисослаштирилган травматология ва ортопедия илмий-амалий тиббиёт маркази" Давлат Муассасаси, UZ

Государственное учреждение "Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр травматологии и ортопедии", UZ

(72) Ирисметов Мурод Эргашевич, Ражабов Курбон Нурмаматович, Усмонов Фаррух Махаммаджонович, Шамшиметов Дилшод Файзахматович, Холиков Алишер Мухаммаджонович, UZ

**(54) Тизза қопқоғи боғламининг узилишини даволаш усули**

**Способ лечения разрывов связки надколенника**

(57) Катта болдир суяги тўпикларининг компрессияли синишларини оператив даволаш усулида тўпик бўғимининг юзаси кўтарилди, тизза бўғимининг бўшлиғи очилади мениск олиб ташланади, ботиб турган геалин тоғай субхондрал суяк билан бирга кўтарилди, кўтарилган суяк синиқлари шуруплар билан маҳкамланади, ва бу усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, тизза бўғими 90° бурчак остида эгиб туриб кўтарилди, тизза бўғимининг бўшлиғини очиш учун терида тизза қопқоғи пастки кутбининг ташки қисмидан то катта болдир суяги ғуддаларининг устки чеккасига қадар катта болдир суягининг бўғим юзаси ўкига нисбатан 45° бурчак остида ярим ой шаклида 7-10 см узунликда кесик ҳосил қилинади, суяк эски синиқ чизиғи бўйлаб арралади, кўтарилган суяк синиқлари иккала тоғай орқали ўтган шуруплар билан маҳкамланади.

Способ оперативного лечения компрессионных переломов мышечков большеберцовой кости, при котором производят подъем суставной поверхности мышелка, вскрывают полость коленного сустава, удаляют мениск, приподнимают вдавленный гиалиновый хрящ вместе с субхондральной костью, приподнятые костные отломки фиксируют шурупами, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что подъем коленного сустава производят сгибанием под углом 90°, вскрывают полость коленного сустава проведением разреза кожи полулунной формы длиной 7-10 см от наружной части нижнего полюса надколенника под углом 45° к оси суставной поверхности большеберцовой кости, до верхнего края бугристости большеберцовой кости, кость распиливают по линии застарелого перелома, приподнятые костные отломки фиксируют шурупами, проходящими через оба мышелка.

(11) IAP 05897

(13) C

(51) A61B 17/56 (2006.01)

(21) IAP 2015 0388

(22) 13.10.2015

(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Травматология ва ортопедия

илмий текшириш институти, UZ

Научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, UZ

"Республика ихтисослаштирилган травматология ва ортопедия илмий-амалий тиббиёт мааркази" Давлат Муассасаси, UZ

Государственное учреждение "Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр травматологии и ортопедии", UZ

(72) Ирисметов Мурод Эргашевич, Расулов Мирзохид Расулович, UZ

**(54) Тизза қопқоғининг посттравматик латерал чиқишларини жарроҳлик йўли билан даволаш усули**

**Способ хирургического лечения посттравматических латеральных вывихов надколенника**

(57) Тизза қопқоғининг одатий посттравматик латерал чиқишларини жарроҳлик йўли билан даволаш усули тизза қопқоғини сон суягидаги медиал тўпикнинг келтирувчи бўртчасига яримпай ёки нозик мускулнинг мускул қоринчасидан ажратиб ва кесиб олинган пай билан маҳкамлашни, тизза қопқоғи боғламининг латерал қисмини тилишни ўз ичига олган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қўшимча равишда тизза қопқоғининг медиал юзасида бўғимдан ташқарида, тизза қопқоғига нисбатан горизонтал йўналишда фреза ёрдамида диаметри 4,5 мм келадиган иккита туннель бажарилади, тизза қопқоғининг ўрта сатҳида туннеллар бир-бирига нисбатан 45° бурчак остида бирлаштирилади ва битта яхлит туннель ҳосил қилинади, кўрсатиб ўтилган туннель орқали ўтказгич олиб ўтилади, ўтказгич чиқариб олинганидан кейин, аввалдан тайёрлаб қўйилган 18-22 см узунликдаги пай олиб ўтилади, капсула ва юзаки фасция орасидан олиб ўтилган пай учлари бир-бирига тикиш орқали бириктирилади ва сон суягининг тўпик усти ички юзасига биодеградацияловчи винт билан маҳкамланади.

Способ хирургического лечения диспластических и посттравматических латеральных привычных вывихов надколенника, включающий фиксацию надколенника к приводящему бугорку медиального мышелка бедренной кости выделенным и отсеченным от мышечного брюшка сухожилием полусухожильной или нежной мышцы, рассечение латеральной части связки надколенника, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что дополнительно на медиальной поверхности



надколенника внесуставно, горизонтально по отношению к надколеннику, с помощью фрезы выполняют два туннеля диаметром 4,5 мм, на уровне середины надколенника туннели соединяют под углом 45° один к другому с образованием единого туннеля, через указанный туннель проводят проводник, после извлечения проводника проводят ранее подготовленное сухожилие длиной 18-22 см, концы сухожилия, проведенные между капсулой и поверхностной фасцией, соединяют друг с другом ушиванием и фиксируют к внутренней поверхности надмышелка бедренной кости биодеградирующим винтом.

**(11) IAP 05898**

**(13) C**

**(51) A61B 17/56** (2006.01)

**(21) IAP 2017 0113**

**(22) 31.03.2017**

**(71)(73) Наркулов Максуджон Саидкосимович, UZ**

**(72) Наркулов Максуджон Саидкосимович, Пардаев Саидкасим Наркулович, Каршибоев Абдувахоб Жамбоевич, Мелибоев Салимжон Таштанович, UZ**

**(54) Кўкрак ва бел умуртқалар танасининг парчаланиб синишиларида умуртқа поғонасини мустаҳкамлаш усули**

**Способ стабилизации позвоночного столба при оскольчатом повреждении тела позвонка грудно-поясничного отдела позвоночника**

**(57) Кўкрак ва бел умуртқалар танасининг парчаланиб синишиларида умуртқа поғонасини мустаҳкамлаш усули** ботувчи транспедикуляр фиксациялаш тизимини монтаж қилиш, умуртқани ҳаракатлантирувчи сегментлар, шикастланган умуртқалар ва уларнинг ёнидаги умуртқаларнинг оёқчаларига орқадан етиб бориш, умуртқаларнинг сертук ўсимталари устидаги тўқималарни тилиш, дренаж тизимини ўрнатиш, ярага антибиотиклар билан ишлов бериш ва ярани қатламма-қатлам тикиб чиқишни ўз ичига олган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, жарроҳлик йўли билан аралашишдан олдин умуртқага миорелаксантлар киритилиб, у ноинвазив реклинация қилинади, реклинация учун ташқи қурилма ўрнатилади, ташқи қурилманинг таянч ёстиқчали орқа бел каркаси синган жойнинг тагига ўрнатилади, олд каркаслар резъбали штангалар билан ўзаро бириктирилади, олд каркаслар бемор танасига олд томондан кўйилади, олд каркас ва орқа каркаслар резъбали штангалар билан ўзаро бириктирилади, каркаслар штангаларда сурилади ва олд тўш каркас тўш дастаси тепасида жойлаштирилади,

бунда олд қов каркаси қов суяқлари бирлашган бўғим тепасида, орқа бел каркаси умуртқанинг шикастланган бўлинмаси тепасида жойлашади, умуртқа дозаланган ҳолда босқичма-босқич тўғриланади, умуртқа тўғрилашга эришилган ҳолда ташқи қурилма воситасида маҳкамланади, ботувчи транспедикуляр фиксациялаш тизимини умуртқа поғоналарига монтаж қилишда ҳар икки томондан симметрик равишда стериль транспедикуляр винтлар шундай киритиладика, бунда транспедикуляр винт умуртқа танасида унинг оёқчасидан ўтиши керак, транспедикуляр винтлар стерженлар билан бириктирилади ва қисқичлар билан маҳкамланади, иккита бўйлама стержень монтаж қилинади, ҳар битта бўйлама стержень умуртқа поғонасининг шакли бўйича букилади, стерженлар ўзаро энлама тортқич билан бириктирилади.

Способ стабилизации позвоночного столба при оскольчатом повреждении тела позвонка грудно-поясничного отдела позвоночника, включающий монтаж погружной транспедикулярной системы фиксации, осуществление заднего доступа к позвоночно-двигательным сегментам, к ножкам поврежденного и смежных позвонков, разрез мягких тканей над остистыми отростками позвонков, установка дренажной системы, обработку раны антибиотиками, послойное ушивание раны, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что перед хирургическим вмешательством осуществляют неинвазивную реклинацию позвоночного столба введением миорелаксантов, устанавливают внешнее устройство для реклинации, задний поясничный каркас внешнего устройства, с опорной подушкой, подкладывают под место перелома, соединяют между собой резъбовыми штангами передние каркасы, укладывают передние каркасы на тело пациента спереди, соединяют резъбовыми штангами передние каркасы и задний каркас, перемещают каркасы на штангах и располагают передний грудинный каркас над рукояткой грудины, передний лонный каркас над лонным сочленением, задний поясничный над поврежденным отделом позвоночника, дозировано разгибают позвоночник, фиксируют позвоночник в достигнутом положении внешним устройством, при монтаже погружной транспедикулярной системы в позвонки симметрично с двух сторон вводят стерильные транспедикулярные винты таким образом, чтобы транспедикулярный винт прошел через ножку позвонка в его тело, транспедикулярные винты соединяют стержнями и фиксируют зажимами, монтируют два

продольных стержня, каждый продольный стержень изгибают по форме позвоночного столба, стержни между собой соединяют поперечной стяжкой.

(11) IAP 05899

(13) C

(51) A61K 31/16 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01)

(21) IAP 2012 0225

(22) 06.06.2012

(31)(32)(33) 11/01766, 09.06.2011, FR 201110245039.6, 25.08.2011, JP

(71)(73) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

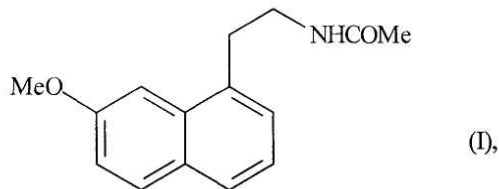
(72) ЛЕТЕЛЬЕ Филипп; ЛИНЧ Майкл; ПЭН Жан-Манюэль, FR

(54) Агомелатиннинг кристалл бирикмалари, уларни олиш усули ва таркибида улар бўлган фармацевтик композициялар

Со-кристаллы агомелатина, способ их получения и фармацевтические композиции их содержащие

(57) 1. Агомелатиннинг кристалл бирикмаси, у куйидагилардан таркиб топганлиги билан ажралиб туради:

агомелатиндан, ёки (I) формула бўйича N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамиддан



ва органик кислотадан, бу кислота хона хароратида каттиқ ҳолатда бўлади ҳамда пара-гидроксибензой кислота, лимон кислотаси, шовул кислотаси, галл кислотаси, малеин кислотаси, малон кислотаси, глутар кислотаси, гликоль кислотаси, кетоглутар кислотасидан танлаб олинади.

2. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/пара-гидроксибензой кислотани (2/1) ифодалайди, 13.16°, 14.91°, 17.37°, 18.39°, 18.93°, 19.04°, 19.65°, 19.96°, 20.25°, 21.49°, 25.00° лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $^{\circ}\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

3. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/пара-гидроксибензой кислотани (1/2) ифодалайди, 9.50°, 12.28°, 14.00°, 15.76°, 16.18°, 16.62°, 17.56°, 18.15°, 19.96°, 21.00°, 21.30°, 22.00°, 22.97°, 23.55°, 23.76°, 24.44°, 26.09°,

26.82°, 28.42°, 28.71°, 29.85° лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $^{\circ}\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

4. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/лимон кислотани (1/1) ифодалайди, 5.21°, 12.24°, 17.07°, 19.38°, 20.69°, 21.90°, 22.81°, 27.30° лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $^{\circ}\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

5. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/шовул кислотани (2/1) ифодалайди, 12.48°, 13.80°, 14.02°, 14.22°, 15.30°, 15.43°, 17.61°, 17.82°, 19.64°, 19.77°, 21.53°, 21.72°, 21.79°, 21.97°, 24.95°, 25.39°, 27.36°, 27.47°, 29.29°, 29.77° лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $^{\circ}\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

6. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/галл кислотани (2/1) ифодалайди, 14.47°, 17.68°, 19.82°, 22.33°, 23.93° лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $^{\circ}\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

7. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/малеин кислотани (2/1) ифодалайди, 11.30°, 15.40°, 17.28°, 24.29° лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $^{\circ}\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

8. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/малон кислотани (1/1) ифодалайди, 10.47°, 11.95°, 14.78°, 16.05°, 22.32°, 24.50°, 25.05°, 25.24°, 27.38°, 27.91° лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $^{\circ}\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

9. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/глутар кислотани (1/1) ифодалайди, 9.59°, 10.35°, 11.96°, 20.57°, 21.65°, 23.34° лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $^{\circ}\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

10. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/гликоль кислотани (1/1) ифодалайди, 10.29°, 14.11°, 14.23°, 17.98°, 18.83°, 19.51°, 20.61°, 23.96°, 24.39°, 26.44°, 28.11°, 29.52°

лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

11. 1-банд бўйича кристалл бирикмаси, у ўзи билан N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/кетоглутар кислотани (2/1) ифодалайди,  $15.36^\circ$ ,  $16.34^\circ$ ,  $16.54^\circ$ ,  $19.24^\circ$ ,  $23.57^\circ$ ,  $23.90^\circ$ ,  $24.41^\circ$  лардаги Брэгг 2 тета бурчаклари ( $\pm 0.2$  билан ифодаланган) воситасида кукунли рентген диффракциясининг диаграммаси билан ажралиб туради.

12. 10-11-бандлардан бирига мувофиқ кристалл бирикмасини олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и:

агомелатин ва органик кислота органик эриткичда талабдаги нисбатларда (агомелатиннинг 1 эквиваленти органик кислотанинг 0.25 дан 4 гача бўлган моляр эквивалентига) аралаштирилади;

ҳосил бўлган эритма аралаштирилади ва у танлаб олинган эриткичнинг қайнаш нуқтасидан баландроқ температурагача иситилиши шарт эмас;

аралашма аралаштириб туриб совитилади, кристалл бирикмаси эса табиий тарзда чўктирилади ёки қабул қилиб олингач, иккинчи эриткичда чўктирилади;

ҳосил бўлган чўкма филтрдан ўтказилади ва куритилади.

13. 1-11-бандлардан бирига мувофиқ кристалл бирикмасини олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, агомелатин ва органик кислота афзалроғи 20 дан 30 Гц гача бўлган частотадаги вибрациядан фойдаланиб, биргаликда майдаланади.

14. 1-11-бандлардан бирига мувофиқ кристалл бирикмасини олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, агомелатин ва органик кислота органик ёки сувли-органик эриткичда аралаштирилади, кейин эса музлатилади ва  $-40^\circ\text{C}$  температурада куритилади.

15. 1-11-бандлардан бирига мувофиқ кристалл бирикмасини олиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, агомелатин ва кўрсатиб ўтилган кислота кукунлари миксерда аралаштирилади, кейин эса экструдернинг бевосита чиқишида грануланган қаттиқ маҳсулот олиш учун матрицасиз икки шнекли аралаштиргичларда экструдияланади.

16. Мелатонинергик тизим бузилишларини даволаш учун дори воситасини олишда таркибда актив ингредиент сифатида 1-11-бандлардан бирига мувофиқ кристалл бирикмаси бўлган фармацевтик композиция, у бир ёки бир нечта фармацевтик мақбул, инерт, захарсиз ташувчи-

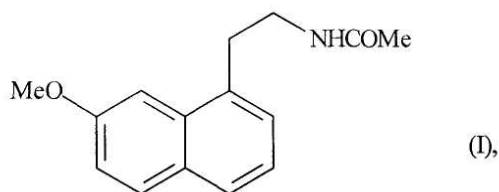
лар билан қўшилиб келади.

17. 16-бандга мувофиқ фармацевтик композиция, бу ерга мелатонинергик тизим бузилишлари куйидагиларнинг биридан иборат: стресс, уйқи бузилиши, хавотирли бузилишлар ва айниқса генерализацияланган хавотирли бузилишлар, обсессив-компульсив бузилиш, кайфият бузилиши ва айниқса икки қутбли бузилишлар, чуқур депрессия, мавсумий аффектив бузилиш, юрак-қон томир патологиялари, овқат ҳазм қилиш тизими патологияси, уйқусизлик ва бир нечта соат минтақаларидан учиб ўтилганлик туфайли организмнинг суткалик ритмидаги бузилишлар натижасидаги чарчок, шизофрения, саросимага тушиш ҳолатлари, меланхолия, иштаха бузилиши, семизлик, уйқусизлик, оғриқлар, психотик бузилишлар, эпилепсия, диабетлар, Паркинсон касаллиги, сенил деменция, нормал ёки патологик қаришга ўхшатиладиган турли хилдаги бузилишлар, мигренлар, хотира йўқотилиши, Альцгеймер касаллиги, шунингдек мия қон айланишидаги бузилишлар, шунингдек сексуал дисфункциялар, саратон касалликлари, шунингдек саратон касалликларини даволашда овуляция ингибиторлари ва иммуномодуляторлар сифатида қўлланиши мумкин.

18. 1-11-бандлардан бирига мувофиқ мелатонинергик тизимни даволаш учун кристалл бирикмаси.

19. 8-бандга мувофиқ кристалл бирикмаси, бу ерда мелатонинергик тизим бузилиши куйидагилардан биридан иборат: стресс, уйқи бузилиши, хавотирли бузилишлар ва айниқса генерализацияланган хавотирли бузилишлар, обсессив-компульсив бузилиш, кайфият бузилиши ва айниқса икки қутбли бузилишлар, чуқур депрессия, мавсумий аффектив бузилиш, юрак-қон томир патологиялари, овқат ҳазм қилиш тизими патологияси, уйқусизлик ва бир нечта соат минтақаларидан учиб ўтилганлик туфайли организмнинг суткалик ритмидаги бузилишлар натижасидаги чарчок, шизофрения, саросимага тушиш ҳолатлари, меланхолия, иштаха бузилиши, семизлик, уйқусизлик, оғриқлар, психотик бузилишлар, эпилепсия, диабетлар, Паркинсон касаллиги, сенил деменция, нормал ёки патологик қаришга ўхшатиладиган турли хилдаги бузилишлар, мигренлар, хотира йўқотилиши, Альцгеймер касаллиги, шунингдек мия қон айланишидаги бузилишлар, шунингдек сексуал дисфункциялар, саратон касалликлари, шунингдек саратон касалликларини даволашда овуляция ингибиторлари ва иммуномодуляторлар сифатида қўлланиши мумкин.

1. Со-кристалл агомелатина, характеризующийся тем, что состоит из: агомелатина, или N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамида по формуле (I)



и органической кислоты, которая находится в твердом состоянии при комнатной температуре, выбранной из пара-гидроксibenзойной кислоты, лимонной кислоты, щавелевой кислоты, галловой кислоты, малеиновой кислоты, малоновой кислоты, глутаровой кислоты, гликолевой кислоты, кетоглутаровой кислоты.

2. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/пара-гидроксibenзойную кислоту (2/1), характеризующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 13.16 $^{\circ}$ , 14.91 $^{\circ}$ , 17.37 $^{\circ}$ , 18.39 $^{\circ}$ , 18.93 $^{\circ}$ , 19.04 $^{\circ}$ , 19.65 $^{\circ}$ , 19.96 $^{\circ}$ , 20.25 $^{\circ}$ , 21.49 $^{\circ}$ , 25.00 $^{\circ}$ .

3. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/пара-гидроксibenзойную кислоту (1/2), характеризующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 9.50 $^{\circ}$ , 12.28 $^{\circ}$ , 14.00 $^{\circ}$ , 15.76 $^{\circ}$ , 16.18 $^{\circ}$ , 16.62 $^{\circ}$ , 17.56 $^{\circ}$ , 18.15 $^{\circ}$ , 19.96 $^{\circ}$ , 21.00 $^{\circ}$ , 21.30 $^{\circ}$ , 22.00 $^{\circ}$ , 22.97 $^{\circ}$ , 23.55 $^{\circ}$ , 23.76 $^{\circ}$ , 24.44 $^{\circ}$ , 26.09 $^{\circ}$ , 26.82 $^{\circ}$ , 28.42 $^{\circ}$ , 28.71 $^{\circ}$ , 29.85 $^{\circ}$ .

4. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/лимонную кислоту (1/1), характеризующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 5.21 $^{\circ}$ , 12.24 $^{\circ}$ , 17.07 $^{\circ}$ , 19.38 $^{\circ}$ , 20.69 $^{\circ}$ , 21.90 $^{\circ}$ , 22.81 $^{\circ}$ , 27.30 $^{\circ}$ .

5. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/щавелевую кислоту (2/1), характеризующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 12.48 $^{\circ}$ , 13.80 $^{\circ}$ , 14.02 $^{\circ}$ , 14.22 $^{\circ}$ , 15.30 $^{\circ}$ , 15.43 $^{\circ}$ , 17.61 $^{\circ}$ , 17.82 $^{\circ}$ , 19.64 $^{\circ}$ , 19.77 $^{\circ}$ , 21.53 $^{\circ}$ , 21.72 $^{\circ}$ , 21.79 $^{\circ}$ , 21.97 $^{\circ}$ , 24.95 $^{\circ}$ , 25.39 $^{\circ}$ , 27.36 $^{\circ}$ , 27.47 $^{\circ}$ , 29.29 $^{\circ}$ , 29.77 $^{\circ}$ .

6. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/галловую кислоту (2/1), характери-

зующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 14.47 $^{\circ}$ , 17.68 $^{\circ}$ , 19.82 $^{\circ}$ , 22.33 $^{\circ}$ , 23.93 $^{\circ}$ .

7. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/малеиновую кислоту (1/1), характеризующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 11.30 $^{\circ}$ , 15.40 $^{\circ}$ , 17.28 $^{\circ}$ , 24.29 $^{\circ}$ .

8. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/малоновую кислоту (1/1), характеризующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 10.47 $^{\circ}$ , 11.95 $^{\circ}$ , 14.78 $^{\circ}$ , 16.05 $^{\circ}$ , 22.32 $^{\circ}$ , 24.50 $^{\circ}$ , 25.05 $^{\circ}$ , 25.24 $^{\circ}$ , 27.38 $^{\circ}$ , 27.91 $^{\circ}$ .

9. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/глутаровую кислоту (1/1), характеризующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 9.59 $^{\circ}$ , 10.35 $^{\circ}$ , 11.96 $^{\circ}$ , 20.57 $^{\circ}$ , 21.65 $^{\circ}$ , 23.34 $^{\circ}$ .

10. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/гликолевую кислоту (1/1), характеризующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 10.29 $^{\circ}$ , 14.11 $^{\circ}$ , 14.23 $^{\circ}$ , 17.98 $^{\circ}$ , 18.83 $^{\circ}$ , 19.51 $^{\circ}$ , 20.61 $^{\circ}$ , 23.96 $^{\circ}$ , 24.39 $^{\circ}$ , 26.44 $^{\circ}$ , 28.11 $^{\circ}$ , 29.52 $^{\circ}$ .

11. Со-кристалл согласно п. 1, который представляет собой N-[2-(7-метокси-1-нафтил)этил]ацетамид/кетоглутаровую кислоту (1/1), характеризующийся диаграммой порошковой рентгеновской диффракции посредством углов Брэгга 2 тета (выраженных в  $^{\circ}\pm 0.2$ ) 15.36 $^{\circ}$ , 16.34 $^{\circ}$ , 16.54 $^{\circ}$ , 19.24 $^{\circ}$ , 23.57 $^{\circ}$ , 23.90 $^{\circ}$ , 24.41 $^{\circ}$ .

12. Способ получения со-кристалла согласно одному из п. 1 - 11, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что: агомелатин и органическую кислоту смешивают в органическом растворителе в желаемых пропорциях (1 эквивалент агомелатина на 0.25 до 4 молярных эквивалентов органической кислоты);

полученный раствор перемешивают и необязательно нагревают при температуре не выше точки кипения выбранного растворителя;

смесь охлаждают при перемешивании, а со-кристалл осаждают естественно или осаждают после приема во втором растворителе;

полученный осадок фильтруют и сушат.

13. Способ получения со-кристалла согласно

одному из п. 1 - 11, отличающийся тем, что агомелатин и органическую кислоту измельчают совместно, используя вибрации, предпочтительно имеющие частоту от 20 до 30 Гц.

14. Способ получения со-кристалла согласно одному из п. 1 - 11, отличающийся тем, что агомелатин и органическую кислоту смешивают в органическом или водно-органическом растворителе, а затем замораживают и высушивают при  $-40^{\circ}\text{C}$ .

15. Способ получения со-кристалла согласно одному из п. 1 - 11, отличающийся тем, что порошки агомелатина и указанной кислоты смешивают в миксере, а затем смесь экстрадируют в двухшнековых смесителях без матрицы для получения твердого гранулированного продукта непосредственно на выходе экструдера.

16. Фармацевтическая композиция для изготовления лекарственных средств для лечения нарушений мелатонинергической системы, содержащая в качестве активного ингредиента со-кристалл согласно одному из п. 1 - 11, в комбинации с одним или несколькими фармацевтически приемлемыми, инертными, нетоксичными носителями.

17. Фармацевтические композиции согласно п. 16 где расстройство мелатонинергической системы является одним из следующих: стресс, нарушение сна, тревожные расстройства и особенно генерализованное тревожное расстройство, обсессивно-компульсивное расстройство, нарушение настроения и особенно биполярные расстройства, глубокая депрессия, сезонное аффективное расстройство, сердечно-сосудистые патологии, патологии пищеварительной системы, бессонницы и утомления вследствие нарушения суточного ритма организма в связи с перелетом через несколько часовых поясов, шизофрения, панические состояния, меланхолия, расстройство аппетита, ожирение, бессонница, боли, психотические расстройства, эпилепсия, диабеты, болезнь Паркинсона, сенильная деменция, различные расстройства, ассоциированные нормальным или патологическим старением, мигрени, потеря памяти, болезнь Альцгеймера, а также расстройства мозгового кровообращения, а также сексуальные дисфункции, раковые заболевания, а также могут выступать в качестве ингибиторов овуляции и иммуномодуляторов в лечении раковых заболеваний.

18. Со-кристалл согласно одному из п. 1 - 11 для лечения расстройств мелатонинергической системы.

19. Со-кристалл согласно п. 18 где расстройство мелатонинергической системы является одним из следующих: стресс, нарушение сна, тревожные расстройства и особенно генерализованное тревожное расстройство, обсессивно-компульсивное расстройство, нарушение настроения и особенно биполярные расстройства, глубокая депрессия, сезонное аффективное расстройство, сердечно-сосудистые патологии, патологии пищеварительной системы, бессонницы и утомления вследствие нарушения суточного ритма организма в связи с перелетом через несколько часовых поясов, шизофрения, панические состояния, меланхолия, расстройство аппетита, ожирение, бессонница, боли, психотические расстройства, эпилепсия, диабеты, болезнь Паркинсона, сенильная деменция, различные расстройства, ассоциированные нормальным или патологическим старением, мигрени, потеря памяти, болезнь Альцгеймера, а также расстройства мозгового кровообращения, а также сексуальные дисфункции, раковые заболевания, а также могут выступать в качестве ингибиторов овуляции и иммуномодуляторов в лечении раковых заболеваний.

(11) IAP 05900

(13) C

(51) A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01)

(21) IAP 2013 0534

(22) 19.12.2013

(31)(32)(33) 12/03579, 21.12.2012, FR

(71)(73) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

(72) МАРСА, Стефани, FR

ПЭН, Жан-Манюэль, FR

**(54) Таркибида флавоноид фракцияси ва ксантан камедь бўлган перорал суспензия кўринишидаги фармацевтик композиция Фармацевтическая композиция в виде пероральной суспензии, содержащая флавоноидную фракцию и ксантановую камедь**

(57) 1. Вена этишмовчилигини даволаш учун перорал суспензия кўринишидаги фармацевтик композиция, у фаол ингредиент сифатида тозаланган ва микронлаштирилган флавоноид фракциясини ўз ичига олган бўлиб, унинг таркибига 87% дан 93% гача диосмин ва 2.5% дан 5.0% гача гесперидин, 0.9% дан 2.8% гача изорифолин, 0.9% дан 2.8% гача линарин ва 1% дан камроқ диосметин киради, тўлдиргич сифатида эса унинг таркибига ксантан камедь киради.

2. 1-банд бўйича фармацевтик композиция шу билан фарқланадики, ундаги тозаланган ва микронлаштирилган флавоноид фракцияси-

нинг миқдори 7% мас./мас. ва 20% мас./мас ни ташкил қилади.

3. 1-банд бўйича фармацевтик композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ундаги ксантан камедь концентрацияси 0.5 %мас./хажмни ташкил қилади.

4. 1-банд бўйича фармацевтик композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ундаги ксантан камедь миқдори 0.30% мас./мас. ва 0.60% мас./мас. оралиғида бўлади.

5. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича фармацевтик композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибига ширинлатувчилар, ароматизаторлар, консервантлар ва рН-регуляторлардан танлаб олинган битта ёки бир нечта фармацевтик мақбул ташувчи қиради.

6. 1-5-бандларнинг исталгани бўйича фармацевтик композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у сашеда ичиладиган суспензия кўришида қўлланади.

1. Фармацевтическая композиция в форме пероральной суспензии для лечения венозной недостаточности, включающая в качестве активного ингредиента очищенную и микронизированную флавоноидную фракцию, содержащую от 87% до 93% диосмина и от 2.5% до 5.0% гесперидина, от 0.9% до 2.8% изороифолина, от 0.9% до 2.8% линарина и менее, чем 1% диосметина, а в качестве наполнителя содержит ксантановую камедь.

2. Фармацевтическая композиция по п. 1, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что количество очищенной и микронизированной флавоноидной фракции находится между 7% мас./мас. и 20% мас./мас. включительно.

3. Фармацевтическая композиция по п. 1, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что концентрация ксантановой камеди представляет собой 0.5 % мас./ об.

4. Фармацевтическая композиция по п. 1, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что количество ксантановой камеди находится между 0.30% мас./мас. и 0.60% мас./мас. включительно.

5. Фармацевтическая композиция по любому из пунктов 1-4, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что содержит один или несколько фармацевтически приемлемых носителей, выбранных из подсластителей, ароматизаторов, консервантов и рН-регуляторов.

6. Фармацевтическая композиция по любому из п. 1 - 5, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что применяется в форме питьевой суспензии в саше.

(11) IAP 05901

(13) C

(51) A61K 31/4422 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)

(21) IAP 2013 0238

(22) 07.12.2011

(31)(32)(33) 10-2010-0125804, 09.12.2010, KR

(71)(73) ЭЛДЖИ Чем, ЛТД, KR

(72) ЧУНГ, Юнг Сик; ПАРК, Су Ах; КИМ, Ри Сунн; КИМ, Сунг Ил; ДЖУНГ, Джэ Хьюн; КИМ, Донг Кью; КИМ, Йо Рин; ПАРК, Хи Донг; ПАРК, Сеонг Джэ; ЛИ, Сунг Хак ; КИМ, Джу Хьюн; ДЖУНГ, Мин Юнг, KR

(85) 13.06.2013

(86) PCT/KR 2011/009413, 07.12.2011

(87) WO 2012/077968, 14.06.2012

**(54) Таркибида лерканидипин гидрохлориди ҳамда валсартан бўлган фармацевтик таркиб ва уни олиш усули**

**Фармацевтический состав, содержащий гидрохлорид лерканидипина и валсартан, и способ его получения**

(57) 1. Юрак-кон томир касалликларини даволаш ва олдини олиш учун фармацевтик таркиб, у фаол компонентлар сифатида лерканидипин гидрохлориди ва валсартанга, шунингдек фармацевтик мақбул эксцепиентга эга, унда лерканидипин гидрохлориди ва валсартан ажратилган ҳолатда бўлади, ва фармацевтик мақбул эксцепиент таркибига 5 дан 20% гача мас./қисм миқдорда супердезинтеграцияловчи восита кирган бўлиб, у натрий кроскармеллозаси, кросповидон, натрий крахмалгликоляти ва уларнинг қоришмаларидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинади.

2. 1-банд бўйича таркиб, бу ерда лерканидипин гидрохлориди гранулалари таркибидаги лерканидипин гидрохлориди массасининг 1 қисмига фармацевтик мақбул эксцепиент массасининг 4 дан 10 гача қисми тўғри келади.

3. 1-банд бўйича таркиб, бу ерда валсартан гранулалари таркибидаги валсартан массасининг 1 қисмига фармацевтик мақбул эксцепиент массасининг 1 дан 2 гача қисми тўғри келади.

4. 1-банд бўйича таркиб, унинг таркибига 10 мг лерканидипин гидрохлориди ва 80 мг валсартан, ёки 10 мг лерканидипин гидрохлориди ва 160 мг валсартан, ёки 20 мг лерканидипин гидрохлориди ва 80 мг валсартан, ёки 20 мг лерканидипин гидрохлориди ва 160 мг валсартан комбинациялари қиради.

5. 1-банд бўйича таркиб, бу ерда лерканидипин гидрохлориди ва валсартаннинг ҳар биттаси ажратувчи қатламда мавжуд.

5. 5-банд бўйича таркиб, бу ерда ажратувчи қатлам лерканидипин гидрохлориди қатлами ва валсартан қатлами орасига жойлаштирилади.

7. 1-банд бўйича таркиб, бу ерда юрак-кон томир касаллиги ўзи билан стенокардия, гипертензия, артериоспазм, юрат аритмияси, юрак гипертрофияси, церебрал инфаркт, сурункали юрак етишмовчилиги ва миокард инфарктдан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган камида битта касалликни ифодалайди.

8. 1-банд бўйича фармацевтик таркибни олиш усули куйидаги босқичларни ўз ичига олади:

(А) лерканидипин гидрохлориди, супердезинтеграцияловчи восита ва фармацевтик мақбул эксципиент коришмасини нам ҳолда грануллаш ва грануларни куриштиш;

(Б) валсартан, супердезинтеграцияловчи восита ва фармацевтик мақбул эксципиент коришмасини нам ҳолда грануллаш ва грануларни куриштиш; шунингдек

(С) (а)- ва (б)-босқичларда олиниб, курилган грануларни аралаштириш.

1. Фармацевтический состав для профилактики и лечения сердечно-сосудистых заболеваний, который содержит гидрохлорид лерканидипина и валсартан в качестве активных компонентов; и фармацевтически приемлемый эксципиент; в котором гидрохлорид лерканидипина и валсартан в разделенном виде, и фармацевтически приемлемый эксципиент содержит от 5 до 20% массовых частей супердезинтегрирующего средства, выбранного из группы, состоящей из кроскармеллозы натрия, кросповидона, натрия крахмалгликолята и их смеси.

2. Состав по п.1, где гранулы гидрохлорида лерканидипина содержат от 4 до 10 массовых частей фармацевтически приемлемого эксципиента на 1 массовую часть гидрохлорида лерканидипина.

3. Состав по п.1, где гранулы валсартана содержат от 1 до 2 массовых частей фармацевтически приемлемого эксципиента на 1 массовую часть валсартана.

4. Состав по п.1, который содержит комбинацию 10 мг гидрохлорида лерканидипина и 80 мг валсартана, или 10 мг гидрохлорида леерканидипина и 160 мг валсартана, или 20 мг гидрохлорида лерканидипина и 80 мг валсартана, или 20 мг гидрохлорида лерканидипина и 160 мг валсартана.

5. Состав по п.1, где каждый из гидрохлорида лерканидипина и валсартана содержится в разделяющем слое.

6. Состав по п.5, где разделяющий слой помещают между слоем гидрохлорида лерканидипина и слоем валсартана.

7. Состав по п.1, где сердечно-сосудистое заболевание представляет собой по меньшей мере одно, выбранное из группы, состоящей из стенокардии, гипертензии, артериоспазма, аритмии сердца, гипертрофии сердца, церебрально-инфаркта, застойной сердечной недостаточности и инфаркта миокарда.

8. Способ получения фармацевтического состава по п. 1, который включает следующие этапы:

(А) влажное гранулирование смеси гидрохлорида лерканидипина, супердезинтегрирующего средства и фармацевтически приемлемого эксципиента, и сушка гранул;

(Б) влажное гранулирование смеси валсартана, супердезинтегрирующего средства и фармацевтически приемлемого эксципиента, и сушка гранул; а также

(С) смешивание высушенных гранул, полученных на этапах (а) и (б).

(11) IAP 05902

(13) С

(51) A61K 31/55 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)

(21) IAP 2014 0531

(22) 22.05.2013

(31)(32)(33) 12168968.1, 22.05.2012, EP

(71)(73) ПАЙОН ЮКей ЛИМИТЕД, GB

(72) ГРЭХЕМ, Джон Эйткен; БЭЙЛЛИ, Алан Джеймс; УОРД, Кевин Ричард; ПИКОК, Томас, GB

(85) 12.12.2014

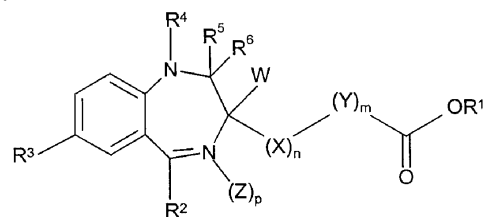
(86) PCT/EP 2013/060543, 22.05.2013

(87) WO 2013/174883, 28.11.2013

(54) **Таркибида қисқа таъсир қилувчи бензодиазепин бўлган композиция**

**Композиции, содержащие бензодиазепины короткого действия**

(57) 1. Таркибида камида битта (I) формулали бензодиазепин бўлган фармацевтик композиция:



(I)

бу ерда

W ўзи билан H ни ифодалайди;

X ўзи билан  $\text{CH}_2$  ни ифодалайди;  $n = 1$ ;  
 Y ўзи билан  $\text{CH}_2$  ни ифодалайди;  $m = 1$ ;  
 Z ўзи билан O ни ифодалайди;  
 $R^1$  ўзи билан  $\text{CH}_3$ ,  $\text{CH}_2\text{CH}_3$ ,  $\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$ ,  
 $\text{CH}(\text{CH}_3)_2$  ёки  $\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2$  ни ифодалайди;  
 $R^2$  ўзи билан 2-фторфенил, 2-хлорфенил ёки 2-  
 пиридилни ифодалайди;  
 $R^3$  ўзи билан Cl ни ёки Br ни ифодалайди;  
 $R^4$ ,  $R^5$  ва  $R^6$  лар  $-\text{CR}^8=\text{U}-\text{V}=\text{гуруҳини}$  ҳосил қи-  
 лади, бу ерда  $R^8$  ўзи билан водород,  $\text{C}_1-\text{C}_4$  алкил  
 ёки  $\text{C}_1-\text{C}_3$  гидроксилалкилни ифодалайди, U ўзи  
 билан N ёки  $\text{CR}^9$  ни ифодалайди, бу ерда  $R^9$  ўзи  
 билан H,  $\text{C}_1-\text{C}_4$  алкил,  $\text{C}_1-\text{C}_3$  гидроксилалкил ёки  
 $\text{C}_{1-4}$  алкоксини ифодалайди, V ўзи билан N ёки  
 CH ни ифодалайди, ва  $p = 0$ ,  
 ёки унинг таркибига фармацевтик макбул туз  
 қиради, бу ерда композиция таркибига камида  
 битта фармацевтик макбул гигроскопик эксци-  
 пиент кирган бўлиб, бу ерда гигроскопик экс-  
 ципиент ўзи билан углеводни ифодалайди, ва  
 композиция камида қисман аморф бўлиши  
 шарт эмас, ва бу ерда  
 (i) композиция ўзи билан лиофилизацияланган  
 ёки сочиб қуритилган композицияни ҳамда ди-  
 сахаридлар ва декстрандан таркиб топган гу-  
 руҳдан танлаб олинган углеводни ифодалайди;  
 (ii) композиция ўзи билан барқарор лиофили-  
 зацияланган ёки сублимацион қуриштиш йўли  
 билан қуритилган барқарор композицияни ифо-  
 далайди; ёки  
 (iii) композиция лиофилизациялашда ёки сочиб  
 қуриштишда барқарор лиофилизацияланган ёки  
 барқарор сочиб қуритилган композицияни ифо-  
 далайди.  
 2. 1-банд бўйича композиция, бу ерда (I) форму-  
 лали бензодиазепин ўзи билан 3-[(4S)-8-бром-  
 1-метил-6-(пиридин-2-ил)-4Н-имидазо [1,2-а]  
 [1,4]бензодиазепин-4-ил]пропаноат (ремимазо-  
 лам)ни ифодалайди.  
 4. 1-3-бандлардан бири бўйича композиция, у  
 (i) муқобилига мувофиқ композициядир ва ун-  
 да декстраннинг молекуляр массаси 150 кДа  
 дан камроқни ташкил қилади.  
 5. 1-3-бандлардан бири бўйича композиция, у  
 (i) муқобилига мувофиқ композициядир ва ун-  
 да дисахарид лактоза, мальтоза, сахароза ва  
 трегалозадан таркиб топган гуруҳдан танлаб  
 олинган.  
 6. 1-3-бандлардан бири бўйича композиция, бу  
 ерда композиция таркибига биринчи гигроско-  
 пик эксципиент ва иккинчи гигроскопик эксци-  
 пиент қоришмаси қиради.  
 7. 6-банд бўйича композиция, бу ерда компози-  
 ция дисахарид ва декстран қоришмасини, афзал-

роғи лактоза ва декстран қоришмасини ўз ичига  
 олади.

8. 7-банд бўйича композиция, бу ерда лактоза  
 ва декстраннинг ўзаро нисбати мас.% да 1:1,0  
 дан 1:10 гача, афзалроғи 1:1,2 дан 1:5 гача ора-  
 ликда ва янада афзалроғи 1:1,5 ёки 1:4 га тенг  
 бўлади.

9. 1-3-бандлардан бири бўйича композиция, бу  
 ерда гигроскопик эксципиентларнинг умумий  
 миқдори ва бензодиазепинлар ёки уларнинг туз-  
 ларининг умумий миқдори композиция асосига  
 нисбатан ҳисоблаб чиққанда, мас.% да 20:1 дан  
 1:1 гача, афзалроғи 12:1 дан 3:1 гача, янада аф-  
 залроғи 9:1 дан 3:1 гача миқдорни ташкил қи-  
 лади.

10. 1-3-бандларнинг ҳар қасиси бўйича компо-  
 зиция, бу ерда у фармацевтик таркибни ифода-  
 лайди.

11. 1-10-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича компо-  
 зиция, бу ерда у 1-банддаги (ii) ёки (iii) муқо-  
 билига мувофиқ композицияни билдиради, ва  
 бу ерда барқарор композиция ўзи билан шун-  
 дай композицияни ифодалайдики, унда бензо-  
 диазепиннинг карбон кислотаси мураккаб эфир-  
 ли гуруҳининг 1% дан камроқ қисми 13 ҳафта  
 давомида 40°C да ва 75% намлик шароитида  
 сақлаш пайтида гидролизланади.

12. 1-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича компо-  
 зиция, бу ерда у 1-банддаги (ii) ёки (iii) муқо-  
 билига мувофиқ композицияни билдиради ва бу ер-  
 да гигроскопик эксципиент шундай бирикмани  
 ифодалайдики, у 25°C да ва 1013,25 гПа да сув  
 молекулалари билан қайтариловчи боғланади.

13. Таркибида 1-бандда белгилаб берилган кар-  
 бон кислотасининг мураккаб эфирли бензодиа-  
 зепини ёки унинг фармацевтик макбул тузи,  
 жумладан ремимазолам бўлган 1-банд бўйича  
 фармацевтик композицияни олиш учун, камида  
 битта дисахарид ва камида битта декстран қо-  
 ришмасининг қўлланиши.

14. 1-банд бўйича фармацевтик композицияни  
 олиш усули қуйидаги босқичларни ўз ичига  
 олади:

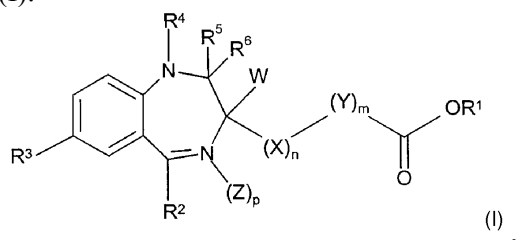
а) таркибида 1-банд бўйича бензодиазепин ёки  
 унинг фармацевтик макбул тузи, жумладан ре-  
 мимазолам бўлган эритмани тайёрлаш;

б) ўзи билан дисахаридлар ва декстрандан, ёки  
 уларнинг қоришмасидан таркиб топган гуруҳ-  
 дан танлаб олинган углеводни ифодалаган ка-  
 мида битта гигроскопик эксципиентни бошқа  
 бир гигроскопик эксципиентга қўшиш;

с) б)-босқичда олинган эритмани лиофилизи-  
 циялаб ёки сачратма қуриштиш орқали қуриштиш.



1. Фармацевтическая композиция, содержащая, по меньшей мере, один бензодиазепин формулы (I):



где

W представляет H;

X представляет CH<sub>2</sub>; n равно 1;

Y представляет CH<sub>2</sub>; m равно 1;

Z представляет O;

R<sup>1</sup> представляет CH<sub>3</sub>, CH<sub>2</sub>CH<sub>3</sub>, CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>3</sub>, CH(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub> или CH<sub>2</sub>CH(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>;

R<sup>2</sup> представляет 2-фторфенил, 2-хлорфенил или 2-пиридил;

R<sup>3</sup> представляет Cl или Br;

R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup> и R<sup>6</sup> образуют группу -CR<sup>8</sup>=U-V=, где R<sup>8</sup> представляет водород, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> алкил или C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> гидроксилалкил, U представляет N или CR<sup>9</sup>, где R<sup>9</sup> представляет H, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> алкил, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> гидроксилалкил или C<sub>1-4</sub> алкокси, V представляет N или CH, и p равно 0,

или его фармацевтически приемлемую соль, где композиция содержит, по меньшей мере, один фармацевтически приемлемый гигроскопичный эксципиент, где гигроскопичный эксципиент представляет углевод, и композиция необязательно является, по меньшей мере, частично аморфной, и где

(i) композиция представляет собой лиофилизованную или высушенную распылением композицию, и углевод выбранный из группы, состоящей из дисахаридов и декстрана;

(ii) композиция представляет собой стабильную лиофилизованную или стабильную высушенную сублимационной сушкой композицию; или

(iii) композиция при лиофилизации или сушке распылением дает стабильную лиофилизованную или стабильную высушенную распылением композицию.

2. Композиция по п. 1, где бензодиазепин формулы (I) представляет метил 3-[(4S)-8-бром-1-метил-6-(пиридин-2-ил)-4H-имидазо[1,2-a][1,4]бензодиазепин-4-ил]пропаноат (ремимазолам).

3. Композиция по п. 2, где фармацевтически приемлемая соль бензодиазепина в данной композиции формулируется в катионной форме, и противоион представляет бензолсульфонат (безилат).

4. Композиция по одному из п.п. 1-3, которая является композицией согласно альтернативе

(i) и в которой декстран имеет молекулярную массу ниже чем 150 кДа.

5. Композиция по одному из п.п. 1-3, которая является композицией согласно альтернативе (i) и в которой дисахарид выбран из группы, состоящей из лактозы, мальтозы, сахарозы и трегалозы.

6. Композиция по одному из п.п. 1-3, где композиция содержит смесь первого гигроскопичного эксципиента и второго гигроскопичного эксципиента.

7. Композиция по п. 6, где композиция содержит смесь дисахарида и декстрана, предпочтительно смесь лактозы и декстрана.

8. Композиция по п. 7, где соотношение в мас. % лактозы и декстрана находится в пределах от 1:1,0 до 1:10, предпочтительно от 1:1,2 до 1:5 и более предпочтительно 1:1,5 или 1:4.

9. Композиция по одному из п.п. 1-3, где соотношение в мас.% общего количества гигроскопичных эксципиентов и общего количества бензодиазепинов или их солей в пересчете на основание в композиции составляет от 20:1 до 1:1, предпочтительно от 12:1 до 3:1, наиболее предпочтительно от 9:1 до 3:1.

10. Композиция по одному из п.п. 1-3, которая является фармацевтическим составом.

11. Композиция по любому из п.п. 1-10, которая является композицией согласно альтернативе (ii) или (iii) в п.1, и где стабильная композиция представляет композицию, в которой менее чем 1% сложноэфирной группы карбоновой кислоты бензодиазепина гидролизуеться во время хранения в течение 13 недель в условиях хранения при 40°C и 75% относительной влажности.

12. Композиция по любому из п.п. 1-11, которая является композицией согласно альтернативе (ii) или (iii) в п.1, и где гигроскопичный эксципиент представляет соединение, которое при 25°C и 1013,25 гПа обратимо связывается с молекулами воды.

13. Применение смеси, по меньшей мере, одного дисахарида и, по меньшей мере, одного декстрана для получения фармацевтической композиции по п. 1, содержащей бензодиазепин со сложноэфирной группой карбоновой кислоты, определенный в п. 1, или его фармацевтически приемлемую соль, в частности, ремимазолам.

14. Способ получения фармацевтической композиции по п. 1, включающий стадии:

а) подготовки раствора, содержащего бензодиазепин по п. 1 или его фармацевтически приемлемую соль, в частности ремимазолам;

б) добавления, по меньшей мере, одного гигроскопичного эксципиента, который представляет углевод, выбранный из группы, состоящей из

дисахаридов и декстрана, или их смеси, по меньшей мере, с другим гигроскопичным эксципиентом;

с) высушивания раствора со стадии b) лиофилизацией или распылительной сушкой.

(11) IAP 05903

(13) C

(51) A61K 31/675 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(21) IAP 2014 0307

(22) 21.07.2014

(31)(32)(33) 1357259, 23.07.2013, FR

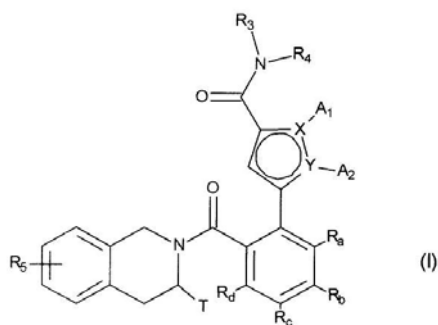
(71)(73) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

ВЕРНАЛИС (АРэндДИ) ЛТД, GB

(72) ЛЕ ТИРАН, Арно; ЛЕ ДИГАРЕ, Тьерри; СТАРК, Жером-Бенуа; АНЛЭН, Жан-Мишель; ГИЙЮЗИК, Анн-Франсуаз; ДЕ НАНТЕЙ, Гийом; ЖЕНЕСТ, Оливье, FR; ДЭВИДСОН, Джеймс Эдвард Пол; МЮРРЭЙ, Джеймс Брук; ЧЕН И-Джен, GB

**(54) Янги фосфат бирикмалари, уларнинг олиниш усули ва таркибида улар бўлган фармацевтик композициялар**  
**Новые фосфатные соединения, способ их получения и фармацевтические композиции их содержащие**

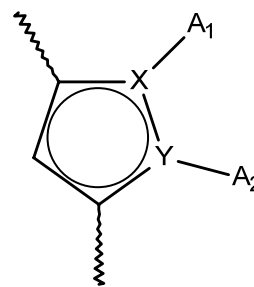
(57) 1. (I) формулалари фосфат бирикмаси:



унда

◆ X ва Y ўзи билан углерод атоми ёки азот атомини ифодалайди, бунда улар бир пайтнинг ўзида иккита углерод атоми ёки иккита азот атомини ифодалай олмаслиги тахмин қилинади,

◆ A<sub>1</sub> ва A<sub>2</sub> лар ўзларини ташийдиган атомлар билан бирга алмашиши шарт бўлмаган, ароматик ёки ноароматик, 6 та халқа ҳадларидан таркиб топган Нет гетероциклинни ҳосил қиладики, бунинг натижасида:



гуруҳи ўзи билан 5,6,7,8-тетрагидроиндолизин, индолизин ёки диметилланган пирролни ифодалайди, ёки A<sub>1</sub> ва A<sub>2</sub> лар бир-бирларидан мустақил равишда ўзлари билан водород атоми, чизикли ёки тармоқланган (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)полигалогеналкил гуруҳини ёки чизикли ёки тармоқланган (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкил гуруҳини ифодалайди.

◆ T ўзи билан водород атомини, бир-учта галоген атоми билан алмашиши шарт бўлмаган чизикли ёки тармоқланган (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкил гуруҳини, (C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>)алкил-NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub> гуруҳини ёки (C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>)алкил-OR<sub>6</sub> гуруҳини ифодалайди,

◆ R<sub>1</sub> ва R<sub>2</sub> бир-бирларидан мустақил равишда ўзлари билан водород атомини ёки чизикли ёки тармоқланган (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкил гуруҳини ифодалайди,

ёки R<sub>1</sub> ва R<sub>2</sub> лар ўзларини ташиб юрвчи азот атоми билан бирга гетероциклоалкил ҳосил қилади,

◆ R<sub>3</sub> ўзи билан циклоалкил гуруҳини, гетероциклоалкил гуруҳини, арил гуруҳини ёки гетероарил гуруҳини ифодалайди, бунда аввалги гуруҳларнинг ёки уларнинг эҳтимолдаги ўринбосарларининг битта ёки бир нечта углерод атоми дейтерланган деб тахмин қилинади,

◆ R<sub>4</sub> ўзи билан фенил гуруҳини ифодалайди, у пара-ҳолатда куйидаги фосфат гуруҳларидан бири билан алмашинади: -OP(O)(OM')(OM'), -OP(O)(OM')(OM<sub>1</sub><sup>+</sup>), -OP(O)(O<sup>-</sup>M<sub>1</sub><sup>+</sup>)(O<sup>-</sup>M<sub>2</sub><sup>+</sup>), -OP(O)(O<sup>-</sup>)(O<sup>-</sup>)M<sub>3</sub><sup>2+</sup>, -OP(O)(OM)(O[CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>O]<sub>n</sub>CH<sub>3</sub>), ёки -OP(O)(O<sup>-</sup>M<sub>1</sub><sup>+</sup>)(O[CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>O]<sub>n</sub>CH<sub>3</sub>), ёки R<sub>4</sub> ўзи билан пара-ҳолатда -OP(O)(OM<sub>1</sub><sup>+</sup>)(OM<sub>2</sub><sup>+</sup>) формулалари гуруҳ билан алмашинган пиримидин-5-ил гуруҳини ифодалайдики, бу ерда M ва M' лар бир-бирларидан мустақил равишда водород атоми, чизикли ёки тармоқланган (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкил гуруҳи, чизикли ёки тармоқланган (C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>)алкенил гуруҳи, чизикли ёки тармоқланган (C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>)алкинил гуруҳи, циклоалкил ёки гетероциклоалкилни ифодалайди, иккаласи 5 ёки 6 халқали ҳаддан таркиб топган бўлади, бу ерда M<sub>1</sub><sup>+</sup> ва M<sub>2</sub><sup>+</sup> лар бир-бир-

◆ ларидан мустақил равишда фармацевтик мақбул бир зарядли катионни ифодалайди, ва  $M_3^{2+}$  ўзи билан фармацевтик мақбул икки зарядли катионни ифодалайди, ва  $n$  ўзи билан 1 дан 5 гача бўлган бутун сонни билдиради, бунда аввалги гуруҳлардаги ёки уларнинг эҳтимолдаги ўринбосарларининг битта ёки бир нечта углерод атомлари дейтерацияланган бўлиши мумкинлиги тахмин қилинади,

◆  $R_5$  ўзи билан водород ёки галоген атоми, чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкил гуруҳи ёки чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкокси гуруҳни ифодалайди,

◆  $R_6$  ўзи билан водород атоми ёки чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкил гуруҳини ифодалайди,

◆  $R_a, R_b, R_c$  ва  $R_d$ , ҳар биттаси бошқаларидан мустақил равишда, ўзи билан  $R_7$ , галоген атоми, чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкокси гуруҳни, гидроксигуруҳни,  $NR_7R_7'-CO-(C_0-C_6)$ алкил-О-ни ифодалайди, ёки жуфтлик ( $R_b, R_c$ )нинг ўринбосарлари, ўзларини кўтариб юрадиган углерод атомлари билан биргаликда, 5-7 халқали ҳадлардан таркиб топган ҳалқа ҳосил қиладики, бу ҳалқа таркибига кислород ва олтингугуртдан танлаб олинган 1 дан 2 тагача гетероатом кирган бўлиши мумкин, бунда шунингдек юқорида белгилаб берилган ҳалқа углеродининг битта ёки бир нечта атоми дейтерацияланган ёки галоген ва чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкилдан танлаб олинган 1-3 та гуруҳ билан ўрин алмашинган бўлиши тахмин қилинади,

$R_7$  ва  $R_7'$  лар бир-бирларидан мустақил равишда водород, чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкилни ифодалайди, ёки  $R_7$  ва  $R_7'$  ўзларини ташиб юрувчи азот атоми билан биргаликда 5-7 халқали ҳаддан таркиб топган гетероциклини ҳосил қилади,

бунда тахмин қилинадики:

- "арил" ўзи билан фенил, нафтил, бифенил ёки инденил гуруҳини билдиради,

- "гетероарил" 5-10 халқали ҳаддан таркиб топган, камида битта ароматик фрагментга эга бўлган ва таркибида кислород, олтингугурт ва азотдан (тўртламчи азот атомларини ўз ичига олган ҳолда) танлаб олинган 1 дан 4 тагача гетероатом бўлган ҳар қандай моно- ёки бициклик гуруҳни билдиради,

- "циклоалкил" 3 дан 10 тагача халқали ҳаддан таркиб топган ҳар қандай моно- ёки бициклик ноароматик карбоциклик гуруҳни билдиради,

- "гетероциклоалкил" 3 дан 10 тагача халқали ҳаддан таркиб топган ва таркибида кислород, олтингугурт, SO, SO<sub>2</sub> ва азотдан танлаб олин-

ган 1 дан 3 тагача гетероатом бўлган ҳар қандай моно- ёки бициклик ноароматик, конденсацияланган ёки спирогуруҳни билдиради, боз устига шундай ҳолатда белгилаб берилган арил, гетероарил, циклоалкил ва гетероциклоалкил гуруҳлари, ҳамда алкил, алкенил, алкинил ва алкокси гуруҳлари чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкил, ( $C_3-C_6$ )спиро, чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкокси, ( $C_1-C_6$ )алкил-S-, гидроксигуруҳи, оксо (ёки мос ҳолларда N-оксид), нитро, циано, -COOR', -OCOR', NR'R", чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )полигалогеналкил, трифторметокси, ( $C_1-C_6$ )алкилсульфонил, галоген, арил, гетероарил, арилокси, арилтио, циклоалкил, битта ёки бир нечта галоген атомлари ёки алкил гуруҳлари билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган гетероциклоалкилдан танлаб олинган 1-3 та гуруҳ воситасида ўрин алмашиниши мумкин, бунда R' ва R" лар, бир-бирларидан мустақил равишда ўзи билан водород атоми ёки бўлмаса чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкил гуруҳини ифодалайди, унинг энантиомерлари ва унинг фармацевтик мақбул кислота ёки асос билан бирикадиган тузлари.

2. 1-банд бўйича (I) формулани бирикма, бу бирикмада  $R_4$  ўзи билан пара-ҳолатда

$-OPO(OM)(OM')$ ,  $-OPO(OM)(O^+M_1)$ ,  $-OPO(O^+M_1)(O^+M_2)$ ,  $-OPO(O^-)(O^-)M_3^{2+}$ ,

$-OPO(OM)(O[CH_2CH_2O]_nCH_3)$ , ёки  $-OPO(O^+M_1)(O[CH_2CH_2O]_nCH_3)$  формулани гуруҳ билан алмашинган фенилни ифодалайдики, бу ерда M

ва M' лар бир-биридан мустақил равишда водород атоми, чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкил гуруҳи, чизикли ёки тармоқланган ( $C_2-C_6$ )алкенил гуруҳи, чизикли ёки тармоқланган ( $C_2-C_6$ )алкинил гуруҳини ифодалайдилар, циклоалкил ёки гетероциклоалкил ҳар иккаласи  $M_1^+$  ва  $M_2^+$  бир-бирларидан мустақил равишда ўзлари билан фармацевтик мақбул бир зарядли катионни, ва  $M_3^{2+}$  ўзи билан фармацевтик мақбул икки зарядли катионни ифодалаганда 5 ёки 6 та халқали ҳаддан таркиб топади, ва  $n$  ўзи билан 1 дан 5 гача бўлган бутун сонни билдиради, бунда фенил гуруҳи бир ёки бир нечта галоген атомлари билан алмашинган бўлиши шарт эмас.

3. 1-банд бўйича (I) формулани бирикма, бу бирикмада  $R_4$  ўзи билан пара-ҳолатда  $-OPO(O^-Na^+)(O^-Na^+)$  формулани гуруҳ билан алмашинган фенилни ифодалайди.

4. 1-3-бандларнинг исталгани бўйича (I) формулани бирикма, унда X ўзи билан углерод атоми ва Y ўзи билан азот атоми ифодалайди.

5. 1-3-бандларнинг исталгани бўйича (I) формулани бирикма, унда T ўзи билан метил, (мор-

фолин-4-ил)метил ёки 3-(морфолин-4-ил)пропил гуруҳини ифодалайди.

6. 1-3-бандларнинг исталгани бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R_a$  ва  $R_d$  нинг ҳар биттаси ўзи билан водород атомини ифодалайди ва ( $R_b, R_c$ ) ўзларини ташиб юривчи углерод атомлари билан биргаликда 1,3-диоксалан гуруҳини ёки 1,4-диоксан гуруҳини ҳосил қилади; ёки  $R_a, R_c$  ва  $R_d$  ларнинг ҳар биттаси ўзи билан водород атомини ифодалайди ва  $R_b$  ўзи билан водород ёки галогенни ифодалайди.

8. 1-3-бандларнинг исталгани бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R_a, R_b$  ва  $R_d$  ларнинг ҳар биттаси ўзи билан афзалроғи водород атомини ифодалайди ва  $R_c$  ўзи билан  $NR_7R_7'-CO-(C_0-C_6)$  алкил-О- гуруҳини ифодалайди.

9. 1-3-бандларнинг исталгани бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R_3$  афзалроғи ўзи билан фенил, 1*H*-индол, 1*H*-пирроло[2,3-*b*]пиридин, пиридин, 1*H*-пиразол, 1*H*-пиррол ва 2,3-дигидро-1*H*-пирроло[2,3-*b*]пиридиндан танлаб олинган гуруҳни ифодалайди, боз устига бу гуруҳлар чизикли ёки тармоқланган ( $C_1-C_6$ )алкил, циано ва тридейтерометилдан танлаб олинган битта ёки бир нечта ўринбосарга эга бўлиши шарт эмас.

10. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, у куйидаги гуруҳдан танлаб олинган:

4-[[{3-(6-{{(3*S*)-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоқвинолин-2(1*H*)-ил]карбонил}-1,3-бензодиоксол-5-ил)-5,6,7,8-тетрагидроиндолizin-1-ил]карбонил}(фенил)амино]фенил динатрийфосфатдан,  
 4-[[{5-(5-хлор-2-{{(3*S*)-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоқвинолин-2(1*H*)-ил]карбонил}фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}(пиридин-4-ил)амино]фенил динатрийфосфатдан,  
 4-[[{5-(5-хлор-2-{{(3*S*)-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоқвинолин-2(1*H*)-ил]карбонил}фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}[1-(тридейтериометил)-1*H*-пиразол-4-ил]амино]фенил динатрийфосфатдан,  
 4-[[{5-(5-хлор-2-{{(3*S*)-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоқвинолин-2(1*H*)-ил]карбонил}фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}(5-циано-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил)амино]фенил динатрийфосфатдан,  
 4-[[{5-(5-хлор-2-{{(3*S*)-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоқвинолин-2(1*H*)-ил]карбонил}фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}(5-циано-1-метил-1*H*-пиррол-3-ил)амино]фенил динатрийфосфатдан,  
 4-[[{5-(5-хлор-2-{{(3*S*)-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоқвинолин-2(1*H*)-ил]карбонил}фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]

карбонил}(1-метил-1*H*-пиразол-4-ил)амино]фенил динатрийфосфатдан,  
 4-[[{5-(5-циано-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил){{5-(5-фтор-2-{{(3*S*)-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоқвинолин-2(1*H*)-ил]карбонил}фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}амино]фенил динатрийфосфатдан,  
 4-[[{5-(5-фтор-2-{{(3*S*)-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоқвинолин-2(1*H*)-ил]карбонил}фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}(1-метил-1*H*-пиразол-4-ил)амино]фенил динатрийфосфатдан,

уларнинг энантиомерлари ва уларнинг фармацевтик мақбул кислота ёки асос билан бирикувчи тузлари.

11. Хавфли янги ҳосилалар, аутоиммун касалликлари ва иммун тизими касалликларини даволаш учун фармацевтик композиция, унинг таркибига 1-10-бандларнинг исталгани бўйича (I) формулалари бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул кислота ёки асос билан бирикувчи тузи битта ёки бир нечта фармацевтик мақбул тўлдиргичлар билан комбинацияда қиради.

12. 11-банд бўйича фармацевтик композиция, унда касалликлар қуйидагилардан иборат: буйрак, бош мия, сут беши ва бачадон саратони, сурункали лимфоидли лейкоз, колоректал саратон, қизилўнгач ва жигар саратони, лимфобластли лейкоз, хожкин бўлмаган лимфома, меланом, хавфли қон касалликлари, миелома, тухумдонлар саратони, майда хўжайравий бўлмаган ўпка саратони, простата беши саратони ва майда хўжайравий ўпка саратони.

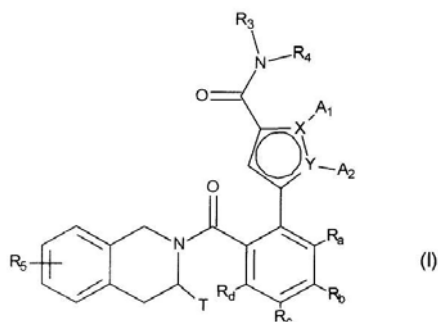
13. 1-3- ёки 10-бандларнинг исталгани бўйича (I) формулалари бирикманинг ёки унинг фармацевтик мақбул кислота ёки асос билан бирикувчи тузининг қуйидаги касалликларни даволашда қўлланиши: буйрак, бош мия, сут беши ва бачадон саратони, сурункали лимфоидли лейкоз, колоректал саратон, қизилўнгач ва жигар саратони, лимфобластли лейкоз, хожкин бўлмаган лимфома, меланом, хавфли қон касалликлари, миелома, тухумдонлар саратони, майда хўжайравий бўлмаган ўпка саратони, простата беши саратони ва майда хўжайравий ўпка саратони.

14. 1-10-бандларнинг исталгани бўйича (I) формулалари бирикманинг ёки унинг фармацевтик мақбул кислота ёки асос билан бирикувчи тузининг қуйидаги касалликларни даволаш учун мўлжалланган дори воситасини тайёрлашда қўлланиши: буйрак, бош мия, сут беши ва бачадон саратони, сурункали лимфоидли лейкоз, колоректал саратон, қизилўнгач ва жигар саратони, лимфобластли лейкоз, хожкин бўлмаган лимфома, меланом, хавфли қон касалликлари,

миелома, тухумдонлар саратони, майда хўжайравий бўлмаган ўпка саратони, простата беши саратони ва майда хўжайравий ўпка саратони.

15. 1-10-бандларнинг исталгани бўйича (I) формулани бирикманнинг хавфли янги ҳосилаларни даволашда радиотерапия билан комбинацияда қўлланиши.

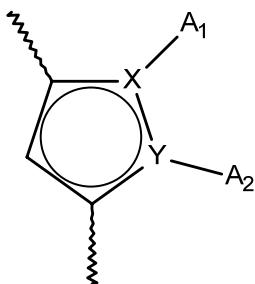
1. Фосфатное соединение формулы (I):



в которой:

◆ X и Y представляют собой атом углерода или атом азота, при этом предполагается, что они не могут одновременно представлять собой два атома углерода или два атома азота,

◆ A<sub>1</sub> и A<sub>2</sub>, вместе с атомами, несущими их, образуют необязательно замещенный, ароматический или неароматический гетероцикл Het, состоящий из 6 кольцевых членов, так что в результате группа:



представляет собой 5,6,7,8-тетрагидроиндолизин, индолизин или диметилированный пиррол, или A<sub>1</sub> и A<sub>2</sub> независимо друг от друга представляют собой атом водорода, линейную или разветвленную (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)полигалогеналкильную или линейную или разветвленную (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкильную группу,

◆ T представляет собой атом водорода, линейную или разветвленную (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкильную группу, необязательно замещенную одним-тремя атомами галогена, группу (C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>)алкил-NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub> или группу (C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>)алкил-OR<sub>6</sub>,

◆ R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> независимо друг от друга представляют собой атом водорода или линейную или разветвленную (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкильную группу, или R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> с атомом азота, несущим их, образуют гетероциклоалкил,

◆ R<sub>3</sub> представляет собой циклоалкильную группу, гетероциклоалкильную группу, арильную группу или гетероарильную группу, при этом предполагается, что один или несколько атомов углерода предыдущих групп или их возможных заместителей могут быть дейтерированными,

◆ R<sub>4</sub> представляет собой фенильную группу, замещенную в пара-положении одной из следующих фосфатных групп: -ОРО(ОМ)(ОМ'), -ОРО(ОМ)(О<sup>-</sup>M<sub>1</sub><sup>+</sup>), -ОРО(О<sup>-</sup>M<sub>1</sub><sup>+</sup>)(О<sup>-</sup>M<sub>2</sub><sup>+</sup>), -ОРО(О<sup>-</sup>)(О<sup>-</sup>)M<sub>3</sub><sup>2+</sup>, -ОРО(ОМ)(О[CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>O]<sub>n</sub>CH<sub>3</sub>), или -ОРО(О<sup>-</sup>M<sub>1</sub><sup>+</sup>)(О[CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>O]<sub>n</sub>CH<sub>3</sub>), или R<sub>4</sub> представляет собой пиримидин-5-иловую группу, замещенную в пара-положении группой формулы -ОРО(О<sup>-</sup>M<sub>1</sub><sup>+</sup>)(О<sup>-</sup>M<sub>2</sub><sup>+</sup>), где М и М' независимо друг от друга представляют собой атом водорода, линейную или разветвленную (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкильную группу, линейную или разветвленную (C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>)алкенильную группу, линейную или разветвленную (C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>)алкинильную группу, циклоалкил или гетероциклоалкил, оба состоящие из 5 или 6 кольцевых членов, где М<sub>1</sub><sup>+</sup> и М<sub>2</sub><sup>+</sup> независимо друг от друга представляют собой фармацевтически приемлемый однозарядный катион, и М<sub>3</sub><sup>2+</sup> представляет собой фармацевтически приемлемый двухзарядный катион, и n означает целое число от 1 до 5, при этом предполагается, что один или несколько атомов углерода предыдущих групп или их возможных заместителей могут быть дейтерированными,

◆ R<sub>5</sub> представляет собой водород или атом галогена, линейную или разветвленную (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкильную группу или линейную или разветвленную (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкокси группу,

◆ R<sub>6</sub> представляет собой атом водорода или линейную или разветвленную (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкильную группу,

◆ R<sub>a</sub>, R<sub>b</sub>, R<sub>c</sub> и R<sub>d</sub>, каждый независимо от других, представляет собой R<sub>7</sub>, атом галогена, линейную или разветвленную (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкокси группу, гидроксигруппу, NR<sub>7</sub>R<sub>7</sub>'-CO-(C<sub>0</sub>-C<sub>6</sub>)-алкил-О-, или заместители пары (R<sub>b</sub>, R<sub>c</sub>) вместе с атомами углерода, несущими их, образуют кольцо, состоящее из 5-7 кольцевых членов, которое может содержать от 1 до 2 гетероатомов, выбранных из кислорода и серы, при этом также предполагается, что один или несколько

атомов углерода кольца, определенного выше, могут быть дейтерированными или замещенными 1-3 группами, выбранными из галогена и линейного или разветвленного ( $C_1-C_6$ )алкила,  $R_7$  и  $R_7'$  независимо друг от друга представляют собой водород, линейный или разветвленный ( $C_1-C_6$ )алкил, или  $R_7$  и  $R_7'$  вместе с атомом азота, несущим их, образуют гетероцикл, состоящий из 5-7 кольцевых членов, при этом предполагается, что:

- "арил" означает фенильную, нафтильную, бифенильную или инденильную группу,
- "гетероарил" означает любую моно- или бициклическую группу, состоящую из 5-10 кольцевых членов, имеющую по меньшей мере один ароматический фрагмент и содержащую от 1 до 4 гетероатомов, выбранных из кислорода, серы и азота (включая четвертичные атомы азота),
- "циклоалкил" означает любую моно- или бициклическую неароматическую карбоциклическую группу, состоящую от 3 до 10 кольцевых членов,
- "гетероциклоалкил" означает любую моно- или бициклическую неароматическую, конденсированную или спирогруппу, состоящую из 3-10 кольцевых членов и содержащую от 1 до 3 гетероатомов, выбранных из кислорода, серы, SO, SO<sub>2</sub> и азота,

причем арильные, гетероарильные, циклоалкильные и гетероциклоалкильные группы, таким образом определенные, и группы алкил, алкенил, алкинил и алкокси могут быть замещены посредством 1-3 групп, выбранных из линейного или разветвленного ( $C_1-C_6$ )алкила, ( $C_3-C_6$ )спиро, линейного или разветвленного, ( $C_1-C_6$ )алкокси, ( $C_1-C_6$ )алкил-S-, гидроксид, оксо (или N-оксида в соответствующих случаях), нитро, циано, -COOR', -OCOR', NR'R'', линейного или разветвленного ( $C_1-C_6$ )полигалогеналкила, трифторметокси, ( $C_1-C_6$ )алкилсульфонил, галогена, арила, гетероарила, арилокси, арилтио, циклоалкила, гетероциклоалкила, обязательно замещенного одним или несколькими атомами галогена или алкильными группами, при этом предполагается, что R' и R'', независимо друг от друга представляют собой атом водорода или линейную или разветвленную ( $C_1-C_6$ )алкильную группу, причем Нет группа, определенная в формуле (I), может быть замещена одной-тремя группами, выбранными из линейного или разветвленного ( $C_1-C_6$ )алкила, гидроксид, линейного или разветвленного ( $C_1-C_6$ )алкокси, NR<sub>1</sub>'R<sub>1</sub>'' и галогена, при этом предполагается, что R<sub>1</sub>' и R<sub>1</sub>''

принимают значения, определенные для групп R' и R'' упомянутых выше,

его энантиомеры и его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием.

2. Соединение формулы (I) по п. 1, в которой R<sub>4</sub> представляет собой фенил, замещенный в пара-положении группой формулы -OPO(OM)(OM'), -OPO(OM)(O<sup>-</sup>M<sub>1</sub><sup>+</sup>), -OPO(O<sup>-</sup>M<sub>1</sub><sup>+</sup>)(O<sup>-</sup>M<sub>2</sub><sup>+</sup>), -OPO(O<sup>-</sup>)(O<sup>-</sup>)M<sub>3</sub><sup>2+</sup>, -OPO(OM)(O[CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>O]<sub>n</sub>CH<sub>3</sub>), или -OPO(O<sup>-</sup>M<sub>1</sub><sup>+</sup>)(O[CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>O]<sub>n</sub>CH<sub>3</sub>), где M и M' независимо друг от друга представляют собой атом водорода, линейную или разветвленную ( $C_1-C_6$ )алкильную группу, линейную или разветвленную ( $C_2-C_6$ )алкенильную группу, линейную или разветвленную ( $C_2-C_6$ )алкинильную группу, циклоалкил или гетероциклоалкил, оба состоящие из 5 или 6 кольцевых членов когда как M<sub>1</sub><sup>+</sup> и M<sub>2</sub><sup>+</sup> независимо друг от друга представляют собой фармацевтически приемлемый однозарядный катион, и M<sub>3</sub><sup>2+</sup> представляет собой фармацевтически приемлемый двухзарядный катион, и n означает целое число от 1 до 5, при этом предполагается, что фенильная группа обязательно может быть замещена одним или несколькими атомами галогенов.

3. Соединение формулы (I) по п. 1, в которой R<sub>4</sub> представляет собой фенил, замещенный в пара-положении группой формулы -OPO(O<sup>-</sup>Na<sup>+</sup>)(O<sup>-</sup>Na<sup>+</sup>).

4. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1 - 3, в которой X представляет собой атом углерода и Y представляет собой атом азота.

5. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1 - 3, в которой T представляет собой метильную, (морфолин-4-ил)метильную или 3-(морфолин-4-ил)пропильную группу.

6. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1 - 3, в которой R<sub>a</sub> и R<sub>d</sub> каждый представляет собой атом водорода и (R<sub>b</sub>, R<sub>c</sub>) вместе с атомами углерода, несущими их, образуют 1,3-диоксалановую группу или 1,4-диоксановую группу; или R<sub>a</sub>, R<sub>c</sub> и R<sub>d</sub> каждый представляет собой атом водорода и R<sub>b</sub> представляет собой водород или галоген.

7. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1-3, в которой R<sub>a</sub> и R<sub>d</sub> каждый представляет собой атом водорода, R<sub>b</sub> представляет собой атом галогена и R<sub>c</sub> представляет собой метокси группу.

8. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1 - 3, в которой R<sub>a</sub>, R<sub>b</sub> и R<sub>d</sub> каждый предпочтительно представляет собой атом водорода и R<sub>c</sub> представляет собой группу NR<sub>7</sub>R<sub>7</sub>'-CO-(C<sub>0</sub>-C<sub>6</sub>)алкил-O-

9. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1 - 3, в которой R<sub>3</sub> предпочтительно представляет собой группу, выбранную из фенила, 1*H*-индола, 1*H*-пирроло[2,3-*b*]пиридина, пиридина, 1*H*-пиразола, 1*H*-пиррола и 2,3-дигидро-1*H*-пирроло[2,3-*b*]пиридина, причем эти группы необязательно имеют один или несколько заместителей, выбранных из линейного или разветвленного (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)алкила, циано и тридегтерометила.

10. Соединение формулы (I) по п. 1, выбранное из следующей группы:

4-[[3-(6-[[3*S*]-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоквинолин-2(1*H*)-ил]карбонил)-1,3-бензодиоксол-5-ил]-5,6,7,8-тетрагидроиндолizin-1-ил]карбонил}(фенил)амино]фенил динатрийфосфат,

4-[[5-(5-хлор-2-[[3*S*]-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоквинолин-2(1*H*)-ил]карбонил} фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}(пиридин-4-ил)амино]фенил динатрийфосфат,

4-[[5-(5-хлор-2-[[3*S*]-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоквинолин-2(1*H*)-ил]карбонил} фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}[1-(тридегтериометил)-1*H*-пиразол-4-ил]амино)фенил динатрийфосфат,

4-[[5-(5-хлор-2-[[3*S*]-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоквинолин-2(1*H*)-ил]карбонил} фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}(5-циано-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил)амино]фенил динатрийфосфат,

4-[[5-(5-хлор-2-[[3*S*]-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоквинолин-2(1*H*)-ил]карбонил} фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}(5-циано-1-метил-1*H*-пиррол-3-ил)амино]фенил динатрийфосфат,

4-[[5-(5-хлор-2-[[3*S*]-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоквинолин-2(1*H*)-ил]карбонил} фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}(1-метил-1*H*-пиразол-4-ил)амино]фенил динатрийфосфат,

4-[(5-циано-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил){5-(5-фтор-2-[[3*S*]-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоквинолин-2(1*H*)-ил]карбонил} фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}амино]фенил динатрийфосфат,

4-[[5-(5-фтор-2-[[3*S*]-3-(морфолин-4-илметил)-3,4-дигидроизоквинолин-2(1*H*)-ил]карбонил} фенил)-1,2-диметил-1*H*-пиррол-3-ил]карбонил}(1-метил-1*H*-пиразол-4-ил)амино]фенил динатрийфосфат, их энантимеров и их соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием.

11. Фармацевтическая композиция для лечения злокачественных новообразований, аутоиммунных заболеваний и заболеваний иммунной системы,

содержащая соединение формулы (I) по любому из пп. 1 - 10 или его соль присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием в комбинации с одним или несколькими фармацевтически приемлемыми наполнителями.

12. Фармацевтическая композиция по п. 11, в которой заболевания представляют собой рак мочевого пузыря, головного мозга, молочной железы и матки, хронической лимфоидный лейкоз, колоректальный рак, рак пищевода и печени, лимфобластный лейкоз, неходжкинскую лимфому, меланому, злокачественные заболевания крови, миелому, рак яичников, немелкоклеточный рак легкого, рак предстательной железы и мелкоклеточный рак легкого.

13. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1-3 или 10 или его соль присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием для лечения рака мочевого пузыря, головного мозга, молочной железы и матки, хронического лимфоидного лейкоза, колоректального рака, рака пищевода и печени, лимфобластного лейкоза, неходжкинской лимфомы, меланомы, злокачественных заболеваний крови, миеломы, рака яичников, немелкоклеточного рака легкого, рака предстательной железы и мелкоклеточного рака легкого.

14. Применение соединения формулы (I) по любому из пп. 1-10, или его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой или основанием для изготовления лекарственного средства, предназначенного для лечения рака мочевого пузыря, головного мозга, молочной железы и матки, хронических лимфоидных лейкозов, колоректального рака, рака пищевода и печени, лимфобластного лейкоза, неходжкинской лимфомы, меланомы, злокачественных заболеваний крови, миеломы, рака яичников, немелкоклеточного рака легкого, рака предстательной железы и мелкоклеточного рака легкого.

15. Соединение формулы (I) по любому из пп. 1-10 для применения в комбинации с радиотерапией для лечения злокачественных новообразований.

(11) IAP 05904

(13) C

(51) A61K 31/706 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(21) IAP 2014 0231

(22) 02.11.2012

(31)(32)(33) 61/555,049, 03.11.2011, US

(71)(73) МИЛЛЕНИУМ ФАРМАСЬЮТИКАЛС, ИНК., US

(72) СМИТ, Питер Джи., US

(85) 03.06.2014

(86) PCT/US 2012/063382, 02.11.2012

(87) WO 2013/067396, 10.05.2013

**(54) NEDD8 ни фаоллаштирувчи фермент ингибиторини ҳамда гипометиллаштирувчи воситани юбориш**

**Введение ингибитора фермента, активирующего NEDD8, и гипометилирующего средства**

(57) 1. Саратонни даволаш усули, бу усул бундай даволашга эҳтиёжи бор беморга куйидагиларнинг терапевтик самарали умумий миқдори юборишни ўз ичига олади:

- NAE ингибиторининг, у ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфаматдан ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан ёки {(1S,2S,4R)-4-[(6-{{(1R,2S)-5-хлор-2 метокси-2,3-дигидро-1Н-инден-1-ил}амино} пиримидин-4-ил)окси]-2-гидроксициклопентил}-метил сульфаматдан ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан танлаб олинади;

- гипометиллаштирувчи воситанинг, у азацидиндан ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан ёки децитабиндан ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан танлаб олинади.

2. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, гипометиллаштирувчи восита ўзи билан азацидинни ёки унинг фармацевтик мақбул тузини ифодалайди.

3. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, гипометиллаштирувчи восита ўзи билан децитабинни ёки унинг фармацевтик мақбул тузини ифодалайди.

4. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, NAE ингибитори ўзи билан ((1S, 2S, 4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфаматни ёки унинг фармацевтик мақбул тузини ифодалайди.

5. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, NAE ингибитори ўзи билан {(1S,2S,4R)-4-[(6- {{(1 R, 2S)-5-хлор-2 метокси-2,3-дигидро-1Н-инден-1-ил}амино} пиримидин-4-ил)окси]-2-гидроксициклопентил}метил сульфаматни ёки унинг фармацевтик мақбул тузини ифодалайди.

6. 4-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, NAE ингибитори ўзи билан ((1S, 2S, 4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1 Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфаматнинг гидроксид тузини ифодалайди.

7. 4-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузи 28 кунлик даврнинг 1, 3 ва 5 кунларида юборилади.

8. 7-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]- пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузи тахминан 20 мг/м<sup>2</sup> миқдорни ташкил қиладиган дозада юборилади.

9. 7-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]- пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузи тахминан 25 мг/м<sup>2</sup> миқдорни ташкил қиладиган дозада юборилади.

10. 7-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]- пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузи тахминан 30 мг/м<sup>2</sup> миқдорни ташкил қиладиган дозада юборилади.

11. 7-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]- пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузи тахминан 40 мг/м<sup>2</sup> миқдорни ташкил қиладиган дозада юборилади.

12. 7-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]- пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузи тахминан 50 мг/м<sup>2</sup> миқдорни ташкил қиладиган дозада юборилади.

13. 7-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]- пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузининг юбориладиган дозаси тахминан 20 мг/м<sup>2</sup> дан тахминан 30 мг/м<sup>2</sup> гача бўлган диапазонни ташкил қилади.

14. 7-13-бандларнинг исталгани бўйича усул шу билан фарқланади ва к и, ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1Н-инден-1-иламино)-7Н-пирроло[2,3d]- пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузи томир ичига юборилади.



15. 7-13-бандларнинг исталгани бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузи тери остига юборилади.

16. 1-, 2-, 4- ва 7-15-бандларнинг исталгани бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гипометиллаштирувчи восита ўзи билан азацитидинни ёки унинг фармацевтик мақбул тузини ифодалайди, ҳамда у 28 кунлик даволаш даврининг 1, 2, 3, 4, 5, 8 ва 9 кунлари юборилади.

17. 16-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, азацитидин ёки унинг фармацевтик мақбул тузи 75 мг/м<sup>2</sup> га яқин дозада юборилади.

18. 16-ёки 17-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, азацитидин ёки унинг фармацевтик мақбул тузи тери остига юборилади.

19. 16-ёки 17-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, азацитидин ёки унинг фармацевтик мақбул тузи томир ичига юборилади.

20. 1-19-бандларнинг исталгани бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, NAE ингибитори ёки унинг фармацевтик мақбул тузи гипометиллаштирувчи восита ёки унинг фармацевтик мақбул тузи билан комбинацияда бир бутун доривор шакл кўринишида юборилади.

21. 1-19-бандларнинг исталгани бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, NAE ингибитори ёки унинг фармацевтик мақбул тузи гипометиллаштирувчи восита ёки унинг фармацевтик мақбул тузи билан комбинацияда алоҳида доривор шакллар кўринишида юборилади.

22. 1-21-бандларнинг исталгани бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, саратон ўзи билан гематологик хавфли касалликни ифодалайди.

23. 22-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, саратон ўзи билан ўткир миелоидли лейкоз (ЎМЛ)ни ифодалайди.

24. 22-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, саратон ўзи билан миелодиспластик синдром (МДС)ни ифодалайди.

25. 24-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, миелодиспластик синдромлар (МДС) санаб ўтилган ҳар қандай синдром каби диагностика қилинади: рефрактер анемия (РА), рефрактер анемия ҳалқали сидеробластлар (РАХС) билан, (рефрактер анемия ортиқча бластлари билан (РАОБ) ва РАОБ трансформация босқичида (РАИБ Т).

26. 25-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, миелодиспластик синдромларнинг асосан битта тури диагностика қилинади.

27. 25-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, миелодиспластик синдромларнинг биттадан ортиқ тури диагностика қилинади.

28. 22-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, саратон қуйидагилардан ҳар қандай сифатида диагностика қилинади: сурункали миелоид лейкоз (СМЛ), ўткир лимфобласт лейкоз (ЎЛЛ), сурункали лимфоцитар лейкоз (СЛЛ), Хожкин касаллиги (ХК), нохожкин лимфомаси (НХЛ), Т-хўжайравий лимфома, кўплаб миелома (КМ), Вальденстрем макроглобулинемияси, миелодиспластик синдромлар (МДС) ва миелопролифератив синдромлар.

29. 28-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, саратоннинг асосан битта тури диагностика қилинади.

30. 28-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, саратоннинг биттадан ортиқ тури диагностика қилинади.

31. 24-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, саратон ўзи билан миеломоноцитар лейкозни (ХММОЛ) ифодалайди.

32. Даволанишга эҳтиёжи бўлган беморда саратонни даволаш учун тўплам:  
- камида битта дори воситаси, у NAE ингибиторининг камида битта дозаси қиради, бунда NAE ингибитори қуйидагилардан танлаб олинади: ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d] –пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфаматдан ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан ёки {(1S,2S,4R)-4-[(6-{{(1R,2S)-5-хлор-2 метокси-2,3-дигидро-1 Н-инден-1-ил}амино} пиримидин-4-ил)окси]-2-гидроксициклопентил}-метил сульфаматдан ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан; ва  
- камида битта дори воситаси, унинг таркибига азацитидин ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан ва децитабин ва унинг фармацевтик мақбул тузидан танлаб олинган гипометиллаштирувчи воситанинг камида битта дозаси қиради; шунингдек беморни даволашда юбориладиган дори воситасини дозалаш бўйича йўриқнома.

33. Бундай даволашга эҳтиёжи бўлган беморда саратонни даволаш учун ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3 -дигидро-1 Н-инден-1 -иламино)-7H-пирроло[2,3 d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан ёки {(1S,2S,4R)-4-[(6-{{(1R,2S)-5хлор-2 метокси-2,3 -дигидро-1 Н-инден-1-ил}амино} пиримидин-4-ил)окси]-2-гидроксициклопентил}-метил сульфамат ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан танлаб олинган NAE ингибиторини азацитидин ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан ва децитабин ёки

унинг фармацевтик макбул тузидан танлаб олинган гипометиллаштирувчи восита билан бирга қўлланиши.

1. Способ лечения рака, включающий введение пациенту, нуждающемуся в таком лечении терапевтически эффективного общего количества:

- ингибитора NAE, выбранного из ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамата или его фармацевтически приемлемой соли или {(1S,2S,4R)-4-[(6-{{(1R,2S)-5-хлор-2 метокси-2,3-дигидро-1H-инден-1-ил}амино} пиримидин-4-ил)окси]-2-гидроксициклопентил}-метил сульфамата или его фармацевтически приемлемой соли;

- гипометилирующего средства, выбранного из азациитидина или его фармацевтически приемлемой соли или децитабина или его фармацевтически приемлемой соли.

2. Способ по п. 1, отличающийся в том, что гипометилирующее средство представляет собой азациитидин или его фармацевтически приемлемую соль.

3. Способ по п. 1, отличающийся в том, что гипометилирующее средство представляет собой децитабин или его фармацевтически приемлемую соль.

4. Способ по п. 1, отличающийся в том, что ингибитор NAE представляет собой ((1S, 2S, 4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль.

5. Способ по п. 1, отличающийся в том, что ингибитор NAE представляет собой {(1 S, 2 S,4R)-4-[(6- {{(1 R, 2S)-5-хлор-2 метокси-2,3-дигидро-1H-инден-1-ил}амино} пиримидин-4-ил)окси]-2-гидроксициклопентил}метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль.

6. Способ по п. 4, отличающийся в том, что ингибитор NAE представляет собой гидрохлоридную соль ((1S, 2S, 4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1 H-инден-1-иламино)-7H-пирроло [2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамата.

7. Способ по п. 4, отличающийся в том, что ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден- 1-иламино)-7H-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль вводят на 1, 3 и 5 дни 28-дневного цикла.

8. Способ по п. 7, отличающийся в том, что ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d]- пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль вводят в дозе, составляющей около 20 мг/м<sup>2</sup>.

9. Способ по п. 7, отличающийся в том, что ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2- гидроксициклопентил)метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль вводят в дозе, составляющей около 25 мг/м<sup>2</sup>.

10. Способ по п. 7, отличающийся в том, что ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль вводят в дозе, составляющей около 30 мг/м<sup>2</sup>.

11. Способ по п. 7, отличающийся в том, что ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль вводят в дозе, составляющей около 40 мг/м<sup>2</sup>.

12. Способ по п. 7, отличающийся в том, что ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил Сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль вводят в дозе, составляющей около 50 мг/м<sup>2</sup>.

13. Способ по п. 7, отличающийся в том, что ((1S, 2S, 4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3 d]-пиримидин 7-ил)-2- гидроксициклопентил)метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль вводят в дозе, в диапазоне, составляющим около 20 мг/м<sup>2</sup> до около 30 мг/м<sup>2</sup>.

14. Способ по любому из пп. 7-13, отличающийся в том, что ((1S, 2S, 4R)-4-(4-((1S)-2,3 - дигидро-1 H-инден-1 -иламино)-7H-пирроло[2,3 d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил) метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль вводят внутривенно.

15. Способ по любому из пп. 7-13, отличающийся в том, что ((1S, 2S, 4R)-4- (4-(( 1 S)-2,3-дигидро-1 H-инден-1 -иламино)-7H-пирроло [2,3 d]-пиримидин 7-ил)-2- гидроксициклопентил)метил сульфамат или его фармацевтически приемлемую соль вводят подкожно.

16. Способ по любому из пп. 1,2,4 и 7-15, отличающийся в том, что гипометилирующее средство представляет собой азациитидин или его фармацевтически приемлемую соль и его вводят на 1, 2, 3, 4, 5, 8 и 9 дни 28-дневного цикла.

17. Способ по п. 16, отличающийся с тем, что азациитидин или его фармацевтически приемлемую соль вводят в дозе, составляющей около 75 мг/м<sup>2</sup>.

18. Способ по п. 16 или 17, отличающийся с тем, что азациитидин или его фармацевтически приемлемую соль вводят подкожно.

19. Способ по п. 16 или 17, отличающийся с тем, что азациитидин или его фармацевтически приемлемую соль вводят внутривенно.

20. Способ по любому из пп. 1-19, отличающийся с тем, что ингибитор NAE или его фармацевтически приемлемую соль вводят в комбинации с гипометилирующим средством или его фармацевтически приемлемой солью в виде единой лекарственной формы.

21. Способ по любому из пп. 1-19, отличающийся с тем, что ингибитор NAE или его фармацевтически приемлемую соль вводят в комбинации с гипометилирующим средством или его фармацевтически приемлемой солью в виде отдельных лекарственных форм.

22. Способ по любому из пп. 1-21, отличающийся с тем, что рак представляет собой гематологическое злокачественное заболевание.

23. Способ по п. 22, отличающийся с тем, что рак представляет собой острый миелоидный лейкоз (ОМЛ).

24. Способ по п. 22, отличающийся с тем, что рак представляет собой миелодиспластические синдромы (МДС).

25. Способ по п. 24, отличающийся с тем, что миелодиспластические синдромы (МДС) диагностируют как любой из перечисленных: рефрактерная анемия (РА), рефрактерная анемия с кольцевыми сидеробластами (РАКС), (рефрактерная анемия с избытком бластов (РАИБ) и РАИБ на стадии трансформации (РАИБ Т).

26. Способ по п. 25, отличающийся с тем, что диагностируют преимущественно один тип миелодиспластических синдромов.

27. Способ по п.25, отличающийся с тем, что диагностируют более одного типа миелодиспластических синдромов.

28. Способ по п. 22, отличающийся с тем, что диагностируют рак, как любой из хронического миелоидного лейкоза (ХМЛ), острого лимфобластного лейкоза (ОЛЛ), хронического лимфоцитарного лейкоза (ХЛЛ), болезни Ходжкина (БХ), неходжкинской лимфомы (НХЛ), Т-клеточной лимфомы, множественной миеломы (ММ), макроглобулинемии Вальденстрема, миелодиспластических синдромов (МДС) и миелопролиферативных синдромов.

29. Способ по п. 28, отличающийся с тем, что диагностируют преимущественно один тип рака.

30. Способ по п. 28, отличающийся с тем, что диагностируют более одного типа рака.

31. Способ по п.24, отличающийся с тем, что рак представляет собой миеломоноцитарный лейкоз (ХММОЛ).

32. Набор для лечения рака у субъекта, нуждающегося в этом, содержащий:

- по меньшей мере одно лекарственное средство, которое содержит, по меньшей мере одну дозу ингибитора NAE, выбранного из ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3-дигидро-1H-инден-1-иламино)-7H-пирроло[2,3d] -пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамата или его фармацевтически приемлемой соли или {(1 S, 2S,4R)-4-[(6-{{(1R,2S)-5-хлор-2 метокси-2,3-дигидро-1 H-инден-1-ил}амино} пиримидин-4-ил)окси]-2-гидроксициклопентил}-метил сульфамата или его фармацевтически приемлемой соли;

и  
- по меньшей мере одно лекарственное средство, которое содержит, по меньшей мере одну дозу гипометилирующего средства, выбранного из азациитидина или его фармацевтически приемлемой соли и децитабина или его фармацевтически приемлемой соли;  
а также инструкции по дозированию лекарственных средств для введения при лечении субъекта.

33. Применение ингибитора NAE, выбранного из ((1S,2S,4R)-4-(4-((1S)-2,3 -дигидро-1 H-инден-1 -иламино)-7H-пирроло[2,3 d]-пиримидин 7-ил)-2-гидроксициклопентил)метил сульфамата или его фармацевтически приемлемой соли или {(1S,2S,4R)-4-[(6-{{(1R,2S)-5хлор-2 метокси-2,3 -дигидро-1 H-инден-1-ил}амино} пиримидин-4-ил)окси]-2-гидроксициклопентил}-метил сульфамата или его фармацевтически приемлемой соли, вместе с гипометилирующим средством, выбранным из азациитидина или его фармацевтически приемлемой соли и децитабина или его фармацевтически приемлемой соли для лечения рака у пациента, нуждающегося в этом.

(11) IAP 05905

(13) C

(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/26 (2006.01), C07K16/44 (2006.01), A61K 41/00 (2006.01), A61P11/00 (2006.01)

(21) IAP 2013 0065

(22) 15.07.2011

(31)(32)(33) 2010130352, 21.07.2010, RU 2011125992, 24.06.2011, RU

(71)(72)(73) Эпштейн Олег Ильич, RU

(85) 14.02.2013

(86) PCT/IB 2011/002346, 15.07.2011

(87) WO 2012/010973, 26.01.2012

**(54) Бирлаштирилган фармацевтик композиция ва респиратор касалликлари ёки ҳолатлари билан боғлиқ бўлган касалликлар ёки ҳолатларни даволаш усуллари**  
**Комбинированная фармацевтическая композиция и способы лечения заболеваний или состояний, связанных с респираторными заболеваниями или состояниями**

(57) 1. Респиратор касаллик ёки ҳолатни даволаш учун бирлаштирилган фармацевтик композиция таркибига а) брадикидинга антижисмнинг активацияланган-потенциалланган шакли, б) гистаминга антижисмнинг активацияланган-потенциалланган шакли ва с) морфинга антижисмнинг активацияланган-потенциалланган шакли кирган бўлиб, бу ерда антижисмнинг ҳар битта активацияланган-потенциалланган шакли қаттиқ ташувчига қопланган С12, С30 ва С50 эритмалар қоришмаси кўринишида қўлланади, ва антижисмларнинг ҳар битта кўрсатиб ўтилган шакли кўп марталаб кетма-кет эритиш ва ҳар битта олинган эритмани гомеопатик технологияга мувофиқ кўп марталаб силкитиш ҳамда уларни эритмаларни аралаштириш йўли билан, ёки, муқобил равишда, қаттиқ ташувчини кўрсатиб ўтилган эритмалар бирикмаси ёки алоҳида эритмалар билан суғориш йўли билан олинган.

2. 1-банд бўйича композиция шу билан фарқланади ва икки, SEQ ID NO:1 кетма-кетликдаги брадикидинга антижисмнинг активацияланган-потенциалланган шакли қўлланади.

3. 1-банд бўйича композиция шу билан фарқланади ва икки, брадикинин, гистамин ва морфинга антижисмнинг активацияланган-потенциалланган шакли моноклонал, поликлонал ёки табиий антижисмдир.

4. Ўткир ёки сурункали респиратор касаллик ёки ҳолатни ва йўтал белгисини даволаш усули, бу усулда беморга асосан бир вақтда 1-банд бўйича бирлаштирилган фармацевтик композиция юборилади.

5. 4-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва икки, кўрсатиб ўтилган респиратор касаллик ёки белги респиратор инфекциядир.

6. 5-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва икки, кўрсатиб ўтилган респиратор инфекция вирусли респиратор инфекциядир.

7. 4-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва икки, бунда кўрсатиб ўтилган бирлаштирил-

ган фармацевтик композициянинг биттадан иккитагача дозаланган шакли юборилади, бунда ҳар битта дозаланган шакл кунига бирдан тўрт мартагача юборилади.

8. 4-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва икки, бунда кўрсатиб ўтилган бирлаштирилган фармацевтик композициянинг биттадан иккитагача дозаланган шакли юборилади, бунда ҳар битта дозаланган шакл кунига икки марта юборилади.

1. Комбинированная фармацевтическая композиция для лечения респираторного заболевания или состояния, содержащая а) активированную-потенцированную форму антитела к брадикинину, б) активированную-потенцированную форму антитела к гистамину и с) активированную-потенцированную форму антитела к морфину, где каждую активированную-потенцированную форму антитела используют в виде смеси разведений С12, С30 и С50, нанесенных на твердый носитель, и каждая из указанных форм антител получена многократным последовательным разведением и многократным встряхиванием каждого полученного разведения в соответствии с гомеопатической технологией и их дальнейшего объединения путем смешивания разведений, или, альтернативно, путем орошения твердого носителя указанной комбинацией разведений или разведениями раздельно.

2. Композиция по п.1, отличающаяся тем, что используют активированную-потенцированную форму антитела к брадикинину с последовательностью SEQ ID NO:1.

3. Композиция по п.1, отличающаяся тем, что активированная-потенцированная форма антитела к брадикинину, гистамину и морфину является моноклональным, поликлональным или естественным антителом.

4. Способ лечения острого или хронического респираторного заболевания или состояния и симптома кашля, при котором пациенту вводят преимущественно в одно и то же время комбинированную фармацевтическую композицию по п.1.

5. Способ по п.4, отличающийся тем, что указанным респираторным заболеванием или состоянием является респираторная инфекция.

6. Способ по п.5, отличающийся тем, что указанной респираторной инфекцией является вирусная респираторная инфекция.

7. Способ по п.4, отличающийся тем, что вводят от одной до двух дозированных форм указанной комбинированной фармацевтической

кой композиции, при этом каждую из дозированных форм вводят от одного до четырех раз в день.

8. Способ по п. 4 о т л и ч а ю щ и й с я тем, что вводят от одной до двух дозированных форм указанной комбинированной фармацевтической композиции, при этом каждую из дозированных форм вводят два раза в день.

**(11) IAP 05906**

**(13) C**

**(51) A61L 15/16** (2006.01), **A61L 15/18** (2006.01), **A61L 15/20** (2006.01), **A61L 15/22** (2006.01), **A61L 15/28** (2006.01)

**(21) IAP 2016 0273**

**(22) 13.07.2016**

**(63) FAP 20150054, 24.04.2015**

**(71)(73)** "Академик В.Вахидов номидаги Республика ихтисослаштирилган хирургия илмий-амалий тиббиёт маркази" ДК, UZ

ГУ "Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр хирургии имени академика В.Вахидова", UZ

ЎзР Фанлар академияси Полимелар кимёси ва физикаси институти, UZ

Институт химии и физики полимеров Академии наук РУз, UZ

**(72)** Назиров Фируз Гафурович, Садыков Рустам Аббарович, Рашидова Сайёра Шарафовна, Сарымсаков Абдушукур Абдухалилович, Алимов Мирзарахим Мирзамуратович, Исмаилов Баходир Абдимусаевич, Ли Юрий Борисович, Холтураев Бахриддин Жумаевич, UZ

**(54) Биосўрилувчан қон тўхтатувчи хирургик восита**

**Биоабсорбируемое хирургическое гемостатическое средство**

**(57)** Биосўрилувчан қон тўхтатувчи хирургик восита оксидланган целлюлоза ва кальций тузидан таркиб топган асосни ўз ичига олган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган восита уч қатламли қилиб бажарилган, ундаги ярага тегиб турадиган пастки қатлам тозаланган, сувда эрувчан Na-карбоксиметилцеллюлозадан бажарилган, устки қатлам Na-карбоксиметилцеллюлоза, оксидланган целлюлоза, наноцеллюлоза, глицериндан бажарилган бўлиб, уларнинг ўзaro масса нисбатлари мос равишда (1,0-2,0) : (1,5-3,0) : (1,0-1,5) : (0,05-0,15) га тенг олинган, асос вазифасини ўтовчи ҳамда устки ва пастки қатламларнинг орасида жойлашган ўрта қатлам таркибига Na-карбоксиметилцеллюлоза, наноцеллюлоза, кальций тузи сифатида кальций хлориди кирган, боз устига Na-карбоксиметилцеллюлоза, оксидланган

целлюлоза, наноцеллюлоза, кальций хлориди мос равишда (1,0-3,0) : (1-2) : (0,7-1,5) : (0,1-0,8) га тенг масса нисбатида олинган, бунда пастки қатлам 0,014-0,041 мм қалинликда, ўрта қатлам 0,066 - 0,105 мм қалинликда, устки қатлам 0,070 -0,104 мм қалинликда бажарилган.

Биоабсорбируемое хирургическое гемостатическое средство, содержащее основу из окисленной целлюлозы и соли кальция, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что указанное средство выполнено трехслойным, в котором нижний слой, прилегающий к ране, выполнен из очищенной водорастворимой Na-карбоксиметилцеллюлозы, верхний слой выполнен из Na-карбоксиметилцеллюлозы, окисленной целлюлозы, наноцеллюлозы, глицерина, взятых в массовом соотношении (1,0-2,0) : (1,5-3,0) : (1,0-1,5) : (0,05-0,15) соответственно, средний слой, расположенный между верхним и нижним слоями, являющийся основой, дополнительно содержит Na-карбоксиметилцеллюлозу, наноцеллюлозу, в качестве соли кальция - хлорид кальция, причем Na-карбоксиметилцеллюлоза, окисленная целлюлоза, наноцеллюлоза, хлорид кальция взяты в массовом соотношении (1,0-3,0) : (1-2) : (0,7-1,5) : (0,1-0,8) соответственно, при этом нижний слой выполнен толщиной 0,014-0,041 мм, средний слой выполнен толщиной 0,066 - 0,105 мм, верхний слой выполнен толщиной 0,070 - 0,104 мм.

**(11) IAP 05907**

**(13) C**

**(51) A61L 27/06** (2006.01), **A61L 27/32** (2006.01), **A61L 27/34** (2006.01), **A61C 8/00** (2006.01), **A61F 2/28** (2006.01)

**(21) IAP 2017 0369**

**(22) 21.08.2017**

**(71)(72)(73)** Хабилов Нигман Лукманович, Усмонов Фарходжон Комилжонович, Милушева Ракия Юнусовна, Салимов Одилхон Рустамович, Мун Татьяна Олеговна, Рашидов Рустам Абдурасулович, Рахимов Бахтиёр Гофурджанович, Хабилов Бехзод Нигманович, Усмонова Умида Бахтиёр кизи, UZ

**(54) Қопламага эга суяк ички стоматологик имплантатини тайёрлаш усули**

**Способ изготовления внутрикостного стоматологического имплантата с покрытием**

**(57)** Қопламага эга суяк ички стоматологик имплантатини тайёрлаш усули кальций-фосфатли хитозан қопламани имплантатнинг титан асосли юзасига электролитик тушириш, имплантат-

ни 50°C да 12 соат давомида ювиш ва қуриштиридан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и - к и, кальций-фосфатли хитозан қопламани имплантатнинг титан асосли юзасига туширишдан олдин, 10 соат давомида таркибида трикальцийфосфатнинг ўта тўйинган эритмаси бўлган электролитда 10-14 мкм қалинликдаги трикальцийфосфат қатлами электролитик тарзда туширилади, бунда рН 7,0, ток зичлиги 2,0 мА/см<sup>2</sup> ва кўрсатиб ўтилган электролит ҳарорати 52°C бўлади, кейин 15 соат мобайнида трикальцийфосфат қатлами билан қопланган имплантатга электролитик тарзда электролитда кальций-фосфатли хитозан қоплама қатлами туширилади, бунда электролит таркибига 2%ли сирка кислотасида 0,5-0,9 г/л концентрациягача эритилган, деацетилизациялаш даражаси 72% бўлган хитозан ва ўта тўйинган трикальцийфосфат эритмаси қиради, рН 6,6-6,7, ток зичлиги 2,0 мА/см<sup>2</sup>, кўрсатиб ўтилган электролит ҳарорати 52°C бўлади, боз устига кўрсатиб ўтилган хитозан эритмаси ва кўрсатиб ўтилган ўта тўйинган трикальцийфосфат эритмаси 1:1 га тенг масса нисбатида олинади.

Способ изготовления внутрикостного стоматологического имплантата с покрытием, включающий электролитическое нанесение кальций - фосфатного хитозанового покрытия на поверхность титановой основы имплантата, промывку и сушку имплантата при 50°C в течение 12ч, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что перед нанесением кальций - фосфатного хитозанового покрытия на поверхность титановой основы имплантата электролитически наносят слой трикальцийфосфата толщиной 10 -14 мкм в электролите, содержащем перенасыщенный раствор трикальцийфосфата, с рН 7,0, при плотности тока 2,0 мА/см<sup>2</sup> и температуре указанного электролита 52°C в течение 10 ч, затем на имплантат, покрытый слоем трикальцийфосфата, электролитически наносят слой кальций - фосфатного хитозанового покрытия в электролите, содержащем растворенный в 2%-ной уксусной кислоте до концентрации 0,5-0,9 г/л хитозан со степенью деацетилирования 72% и перенасыщенный раствор трикальцийфосфата, с рН 6,6-6,7, при плотности тока 2,0 мА/см<sup>2</sup>, температуре указанного электролита 52°C, в течение 15 ч, причем, указанный раствор хитозана и указанный перенасыщенный раствор трикальцийфосфата берут в массовом соотношении, равном 1:1.

## С бўлими КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

### Раздел С ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

#### С 01

- (11) IAP 05908 (13) С  
(51) C01B 31/20 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01)  
(21) IAP 2013 0458 (22) 22.03.2012  
(31)(32)(33) 2011-078808, 31.03.2011, JP  
(71)(73) Джэпэн Ойл, Гэз энд Металз Нэшнл Корпорейшн, JP  
ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP  
ДжейЭкс Ниппон Ойл энд Энерджи Корпорейшн, JP  
Джапан Петролеум Эксплорейшн Ко., Лтд., JP  
КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP  
НИППОН СТИЛ ЭНД СУМИКИН ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД., JP  
ТИЙОДА КОРПОРЕЙШН, JP  
(72) ВАКАМАЦУ, Сухеи; ЯГИ, Фуюки; МИКУРИЯ, Томоюки; КАВАДЗУИСИ, Кенити, JP  
(85) 30.10.2013  
(86) PCT/JP 2012/001966, 22.03.2012  
(87) WO 2012/132337, 04.10.2012  
(54) Синтез-газ олиш қурилмасининг металллар билан ифлосланишини йўқотиш усули  
Способ подавления загрязнения металлами устройства для получения синтез-газа  
(57) 1. GTL (“газ-суоқликка”) жараёнида амал қилаётган синтез-газни олиш қурилмасининг металллар билан ифлосланишини йўқотиш усули қуйидаги босқичларни ўз ичига олади: табиий газ ва таркибида буғ ва/ёки углерод диоксида бўлган газни ўзаро таъсирлантириш йўли билан синтез-газ олиш қурилмасида риформинг учун синтез-газ олиш босқичи; синтез-газ олиш босқичида олинган синтез-газни Фишер-Тропш реакциясига дучор қилиш йўли билан Фишер-Тропш ёғини олиш, ва кейин Фишер-Тропш реакцияси маҳсулотларидан газсимон маҳсулотни ажратиш олиш босқичи; ва Фишер-Тропш ёғини олиш босқичида олинган Фишер-Тропш ёғини сув билан тозалаш ва дистирлаш йўли билан бойитиб, ҳар хил углеводородли ёғларни олиш босқичи, бу босқичда синтез-газ олиш босқичида олинган синтез-газ таркибидаги углерод диоксида аминлар сувли эритмаси ёрдамида углерод диоксидини абсорбциялаш йўли билан ажратиш олинади ва тўпла-

нади, ҳам ажратиб олинган ҳам тўпланган углерод диоксиди риформинг реакцияси учун дастлабки газ сифатида синтаз-газ олиш босқичига рециркуляция қиинади, бу ерда рециркуляцияланаётган углерод диоксидаги никель концентрацияси 0,05 с/млн.айл. дан ошмаган микдорни ташкил қилади, ва синтез-газдаги углерод диоксиди таркибида никель бўлмаган тўлдирувчи материал билан тўлдирилган углеродсизлантириш қурилмаси ёрдамида ажратиб олинади ва тўпланади.

2. GTL (“газ-суюкликка”) жараёнида амал қилаётган синтез-газ олиш қурилмасининг металллар билан ифлосланишини йўқотиш усули қуйидаги босқичларни ўз ичига олади:

табiiй газни ва таркибида буг ваёки углерод диоксиди бўлган газни ўзаро таъсирлантириш йўли билан синтез-газ олиш қурилмасида риформинг учун синтез-газ олиш босқичи;

синтез-газ олиш босқичида олинган синтез-газни Фишер-Тропш реакциясига дучор қилиш йўли билан Фишер-Тропш ёғини олиш, ва кейин Фишер-Тропш реакцияси маҳсулотларидан газсимон маҳсулотни ажратиб олиш босқичи; ва

Фишер-Тропш ёғини олиш босқичида олинган Фишер-Тропш ёғини сув билан тозалаш ва дистирлаш йўли билан бойитиб, ҳар хил углеводородли ёғларни олиш босқичи, бу босқичда синтез-газ олиш босқичида олинган синтез-газ таркибидаги углерод диоксиди аминлар сувли эритмаси ёрдамида углерод диоксидини абсорбциялаш йўли билан ажратиб олинади ва тўпланади, ҳам ажратиб олинган ҳам тўпланган углерод диоксиди риформинг реакцияси учун дастлабки газ сифатида синтаз-газ олиш босқичига рециркуляция қиинади, бу ерда рециркуляцияланаётган углерод диоксидаги никель концентрацияси 0,05 с/млн.айл. дан ошмаган микдорни ташкил қилади, ва

бу ерда ажратиб олинган ва тўпланган углерод диоксиди адсорбентга эга бўлган, таркибида асосий компонент сифатида активацияланагн кўмир бўлган адсорбциялаш қурилмасига узатилади, бунда температура 250 до 400°C оралиғида, босим 0,02 дан 3,0 МПа изб. оралиғида, газ узатиш ҳажмий тезлиги 500 дан 3000 ч<sup>-1</sup>гача бўлгани, кейин эса синтез-газ олиш қурилмасига киритилади.

3. 1-2-бандлар бўйича усул, бу усулда синтез-газдаги углерод диоксиди ажратиб олинади ва таркибида учламчи амин бўлган сувли эритма ёрдамида тўпланади.

4. 1-3-бандларнинг исталган бири бўйича усул, бу усулда синтез-газ олиш қурилмасига узатил-

ган газ 0,1 дан 3,0 диапазонда H<sub>2</sub>O/C га тенг моль нисбатга, ваёки 0,1 дан 3,0 диапазонда CO<sub>2</sub>/C га тенг моль нисбатга эга бўлади.

1. Способ подавления загрязнения металлами устройства получения для синтез-газа, функционирующего в процессе GTL («газ-в-жидкость»), включающий в себя:

стадию получения синтез-газа путем взаимодействия друг с другом природного газа и газа, содержащего пар и/или диоксид углерода для риформинга в устройстве получения синтез-газа;

стадию получения масла Фишера-Тропша путем подвергания синтез-газа, полученного на стадии получения синтез-газа, реакции Фишера-Тропша, и затем выделение газообразного продукта из продуктов реакции Фишера-Тропша; и стадию обогащения путем подвергания масла Фишера-Тропша, полученного на стадии получения масла Фишера-Тропша, гидроочистке и дистилляции с получением различных углеводородных масел,

в котором диоксид углерода, содержащийся в синтез-газе, полученном на стадии получения синтез-газа, отделяют и собирают путём абсорбции диоксида углерода при помощи водного раствора аминов, и отделенный и собранный диоксид углерода рециркулируют в качестве исходного газа для реакции риформинга на стадию получения синтез-газа, где концентрация никеля в рециркулированном диоксиде углерода составляет не более, чем 0,05 ч/млн.об., и

где диоксид углерода в синтез-газе отделяют и собирают при помощи устройства обезуглероживания, заполненного наполняющим материалом, не содержащего никеля.

2. Способ подавления загрязнения металлами устройства получения синтез-газа, функционирующего в процессе GTL («газ-в-жидкость»), включающий в себя:

стадию получения синтез-газа путем взаимодействия друг с другом природного газа и газа, содержащего пар и/или диоксид углерода для риформинга в устройстве получения синтез-газа;

стадию получения масла Фишера-Тропша путем подвергания синтез-газа, полученного на стадии получения синтез-газа, реакции Фишера-Тропша, и затем выделение газообразного продукта из продуктов реакции Фишера-Тропша; и

стадию обогащения путем подвергания масла

Фишера-Тропша, полученного на стадии получения масла Фишера-Тропша, гидроочистке и дистилляции с получением различных углеводородных масел,

в котором диоксид углерода, содержащийся в синтез-газе, полученном на стадии получения синтез-газа, отделяют и собирают путём абсорбции диоксида углерода при помощи водного раствора аминов, и отделенный и собранный диоксид углерода рециркулируют в качестве исходного газа для реакции риформинга на стадию получения синтез-газа, где концентрация никеля в рециркулированном диоксиде углерода составляет не более, чем 0,05 ч/млн.об., и

где отделенный и собранный диоксид углерода вводят в устройство адсорбции, имеющее адсорбент, содержащий в качестве основного компонента активированный уголь, при температуре в интервале от 250 до 400°C, давлении в диапазоне от 0,02 до 3,0 МПа изб., и объемной скорости подачи газа в диапазоне от 500 до 3000 ч<sup>-1</sup>, а затем вводят в устройство получения синтез-газа.

3. Способ по пп.1-2, в котором диоксид углерода в синтез-газе отделяют и собирают при помощи водного раствора, содержащего третичный амин.

4. Способ по любому одному из пп.1-3, в котором газ, поданный в устройство получения синтез-газа, обладает мольным соотношением H<sub>2</sub>O/C в диапазоне от 0,1 до 3,0 и/или мольным соотношением CO<sub>2</sub>/C в диапазоне от 0,1 до 3,0.

(11) IAP 05909

(13) C

(51) C01F 5/00 (2006.01), C01F 5/02 (2006.01), C01F 5/06 (2006.01), C01F 5/14 (2006.01), C01F 5/20 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01)

(21) IAP 2017 0054

(22) 08.02.2017

(71)(73) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Umumiy va noorganik kimyo instituti, UZ  
Институт общей и неорганической химии Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Адылов Джалол Камалович, Сафонова Элла Владимировна, UZ

(54) Доломитни комплекс қайта ишлаш усули

Способ комплексной переработки доломита

(57) Доломитни комплекс қайта ишлаш усули уни майдалаш ва унга термик ишлов бериш, термоишлов берилган махсулотга сувли эритма билан ишлов бериш, филтрдан ўтказиш, ҳосил бўлган кальций карбонати чўкмасини ажратиш

олиш, асосий магний карбонати филтратдан чўктириб олишдан иборат бўлиб, шу билан фарқланадики, доломитга термик ишлов беришда унга майдаланган доломит массасига нисбатан 0,5-1,0 % миқдорда натрий хлориди қўшилади, термик ишлов 550-650°C ҳароратда 2 соат давомида олиб борилади ва каустик доломит олинади, у 016-сонли ғалвирдан ўтадиган зарралар ҳосил бўлгунига қадар майдаланади, унга мос равишда 1:20-25 масса нисбатида олинган кўмираммоний тузларининг 5-10% ли сувли эритмаси билан 15-20 дақиқа давомида аралаштириб туриб ишлов берилади, кейин ҳосил бўлган қоришма тиндирилади, қоришманинг ҳосил бўлган суюқ қисми қоғоз филтрдан ўтказилади, ҳосил бўлган кальций карбонат чўкмаси худди ўша қоғоз филтлда аммиак ҳиди кеткунига қадар 300-400 г сувда ювилади, қоришманинг суюқ қисмини филтрдан ўтказишда ва кальций карбонати чўкмасини ювишда ҳосил бўлган филтратлар ўзаро қўшилади, 60-80°C ҳароратда қиздирилади ва асосий магний карбонати чўкмаси олинади ва у 80-90°C ҳароратда қуритилади, ҳосил бўлган асосий магний карбонати 350-400°C ҳароратда 1 соат давомида қиздирилади ва магний оксиди олинади, ҳосил бўлган магний оксидига аммиак эритмаси билан ишлов берилиб, магний гидроксиди олинади.

Способ комплексной переработки доломита, включающий его измельчение и термическую обработку, обработку продукта термообработки водным раствором, фильтрование, отделение выпавшего осадка карбоната кальция, осаждение из фильтрата основного карбоната магния, отсюда явным является то, что термическую обработку доломита проводят с добавлением натрия хлорида в количестве 0,5-1,0 % от массы измельченного доломита при температуре 550-650°C в течение 2 часов с получением каустического доломита, который измельчают до размера частиц, проходящих через сито № 016, обрабатывают 5-10 %-ным водным раствором углеаммонийных солей в массовом соотношении 1:20-25 соответственно, и перемешиванием в течение 15-20 мин, затем полученную смесь отстаивают, образовавшуюся жидкую часть смеси фильтруют через бумажный фильтр, образовавшийся осадок карбоната кальция на том же бумажном фильтре промывают 300-400 г воды до удаления запаха аммиака, фильтраты, полученные при фильтровании жидкой части смеси и промывании осадка карбоната кальция,



объединяют, нагревают при температуре 60-80°C с получением осадка основного карбоната магния, который высушивают при температуре 80-90°C, из полученного основного карбоната магния прокаливанием при температуре 350-400°C в течение 1 часа получают оксид магния, обработкой полученного оксида магния раствором аммиака получают гидроксид магния.

## C 02

(11) IAP 05910

(13) C

(51) C02F 1/04 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), B02F 1/72 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), B01D 36/00 ()

(21) IAP 2013 0381

(22) 12.09.2011

(31)(32)(33) 61/469,526, 30.03.2011, US 13/195,695, 01.08.2011, US

(71)(73) КРИСТАЛ ЛАГУНС (КЮРАСО) Б.В., NL

(72) ФИШМАНН, Т., Фернандо, CL

(85) 16.09.2013

(86) PCT/US 2011/051229, 12.09.2011

(87) WO 2012/134525, 04.10.2012

(54) Саноат жараёнларини экологик хавфсиз совитиш усули ва тизими

**Способ и система экологически безопасного охлаждения промышленных процессов**

(57) 1. Саноат жараёнларининг совитадиган сув билан юқори микробиологик сифатини таъминлаш усули қуйидагиларни ўз ичига олади:

а) сув манбаидан келиб тушаётган сувни тўплаш;

б) келиб тушаётган сувни контейнерда сақлаш, бу ерда контейнер туби уни ҳаракатдаги сўрувчи восита ёрдамида тозаласа бўладиган қилиб бажарилган;

в) давомийлиги 7 сутка бўлган давр давомида:

1) контейнердаги сув ҳарорати 35°C гача бўлганда, контейнердаги сувга дезинфекцияловчи модда қўшиш йўли билан, контейнердаги сувнинг оксидланувчи-тикланувчи потенциали (ОТП) 1 соатлик минимал давр мобайнида контейнердаги сув ҳароратининг ҳар бир Цельсийи учун 500 мВ дан юқорида ушлаб турилади;

2) контейнердаги сув ҳарорати 35°C дан баланд ва 70°C дан паст бўлганда, контейнердаги сувга дезинфекцияловчи модда қўшиш йўли билан, контейнердаги ОТП минимал миқдордаги соатлар давомида 500 мВ дан юқорида ушлаб турилади, бу ерда минимал соатлар миқдори қуйидаги тенглама бўйича ҳисобланади:

(35 соат)-(сув ҳарорати °C-35)=минимал соатлар миқдори,

ёки

3) контейнердаги сув ҳарорати 70°C ва ундан юқори бўлганда, контейнердаги сувга дезинфекцияловчи модда қўшиш йўли билан, контейнердаги ОТП минимал миқдордаги соатлар давомида 500 мВ дан юқорида ушлаб турилади;

г) қуйидаги операцияларни мувофиқлаштириш воситаси ёрдамида активация қилиш:

1) контейнердаги сувга оксидловчи моддани қўшиш, бу темир ва марганец концентрациясининг 1,5 ppm дан ортиб кетишини олдини олиш учун амалга оширилади;

2) контейнердаги сувга коагулянт ва/ёки флокулянтни қўшиш, бу нофелометрик лойқалик бирликлари (НЛБ) бўйича лойқалик қийматининг 7 ортиб кетишини олдини олиш учун амалга оширилади;

3) ҳаракатланувчи сўриш воситаси ёрдамида контейнердаги сувни сўриб олиш, бу чўккан материал қалинлиги ўртача 100 мм дан ошмаслигининг олдини олиш учун амалга оширилади;

4) ҳаракатланувчи сўриш воситаси ёрдамида сўриб олинаётган контейнердаги сувни филтрдан ўтказиш, ва

5) филтрдан ўтказилган сувни контейнерга қайтариш;

д) микробиологик сифати юқори бўлган совитувчи сувни контейнердан саноат жараёнига узатиш, бунда сув оқими шундай тезликда узатиладики, саноат жараёнига келиб тушаётган совитувчи сув ҳарорати билан саноат жараёнидан чиқарилаётган совитувчи сув ҳарорати ўртасидаги фарқ камида 3°C ни ташкил қилади.

2. 1-банд бўйича усул, унда контейнер юзасининг майдони саноат жараёни талаб қиладиган совитиш мВт га нисбатан 50 дан 30000 м<sup>2</sup> гачани ташкил қилади.

3. 1-банд бўйича усул, унда саноат жараёнидан чиқиб кетаётган совитувчи сув контейнер сувига 10 ppm дан ортиқ темир олиб кирмайди

4. 1-банд бўйича усул, унда

дезинфекцияловчи восита таркибига озон, бигуанид бирикмаси, бром асосидаги бирикма, галогенлар асосидаги бирикма ёки уларнинг бирикуви қиради;

оксидловчи модда таркибига галогенлар асосидаги бирикма, перманганат тузи, пероксид, озон, натрий персульфати, калий персульфати, электролитик усулда олинган оксидловчи модда ёки уларнинг бирикуви қиради;

коагулянт ва/ёки флокулянт ўз ичига катион ва

анион полимерлари каби полимерларни, алюминий тузи, алюминий хлоргидрати, алюминий аччиқтоши, алюминий сульфати, тўртламчи аммоний бирикмалари ва/ёки политўртламчи аммоний бирикмалари, кальций оксиди, кальций гидроксиди, икки валентли темир сульфати, уч валентли темир хлориди, полиакриламид, натрий алюминати, натрий силикати, хитозан, желатин, гуар камедь, альгинат, моринга уруғлари, крахмал ҳосиласи ёки уларнинг бирикувлари, ёки уларнинг ҳар қандай бирикувини олади.

5. 1-банд бўйича усул, унда келишув воситаси бошқариладиган параметрларга тегишли ахборотни олади ва параметрларни тегишли чегараларда бошқариш учун (г)-босқичидаги операцияларни вақти-вақти билан активациялайди.

6. 5-банд бўйича усул, унда келишув воситаси томонидан олинадиган ахборот эмпирик метод билан олинади.

7. 1-банд бўйича усул, унда чўккан материалнинг ўртacha қалинлиги 15 мм дан ошмайди.

8. 1-банд бўйича усул, унда ҳаракатдаги сўрувчи восита сунъий лагуна туби бўйлаб ҳаракатланиб, чўккан заррачалар таркибидаги сув окимини астойдил сўриб боради ва бу билан лагуна тубининг сув орқали кўринишини таъминлайди, бунда контейнер туби оқ, сарик, ёки зангори рангда бўлади.

9. 1-банд бўйича усул, унда саноат жараёни иссиқлик алмаштиргични ўз ичига олади, ҳамда усул кўшимча равишда, чўкиндиларни камайтириш ёки йўқотиш учун, иссиқлик алмаштиргичга келиб тушаётган ва микробиологик сифати юқори бўлган совитувчи сув окимида чўкиндилар ингибиторини кўшишни ўз ичига олади.

10. 9-банд бўйича усул, унда чўкиндилар ингибитори таркибига фосфонатлар асосидаги бирикмалар, фосфон кислотаси, фосфобутантрикарбон кислотаси (ФБТК), хромат, рух полифосфати, нитрит, силикат, органик модда, каустик сода, олма кислотаси асосидаги полимер, натрий полиакрилати, этилендиаминтетрасирка кислотасининг натрий тузи, коррозия ингибитори, бензотриазол ёки уларнинг бирикуви киради.

11. 1-банд бўйича усул, унда контейнер шундай имконият билан бажарилганки, бунда контейнердаги сувни сув манбаига ташлашдан олдин, совитиш саноат жараёнидан чиқаётган совитувчи сув ҳароратини пасайтириш мумкин.

12. 1-банд бўйича усул, унда, EPA Criteria for Bathing (Full Body Contact) Recreational Waters, 1986 да белгилаб берилганидек, контейнердаги

сув Атроф муҳитни муҳофаза қилиш агентлигининг бевосита контактда бўладиган рекреацион сув учун бактериологик талабларини қаноатлантиради.

13. 1-банд бўйича усул, унда контейнер сувдаги горизонтал кўриниш камида 6 м ни ташкил қилади.

14. микробиологик сифати юқори бўлган совитувчи сувнинг саноат жараёнини таъминлаш тизими қуйидагилардан иборат:

- совитувчи сувни сақлаш учун контейнер, у чўкинди зарраларни қабул қиладиган тубни ўз ичига олади;

- келиб тушаётган сувни контейнерга узатиш линияси;

- совитувчи сув параметрларини уларнинг берилган чегараларида ростлаб туриш учун зарур бўлган операцияларни вақти-вақти билан активациялаш учун мувофиқлаштириш воситаси;

- мувофиқлаштириш воситаси томонидан активацияланадиган кимёвий моддаларни киритиш воситаси;

- контейнер туби бўйлаб ҳаракатланиш ва таркибида чўкинди заррачалар бўлган совитувчи сувни сўриб олиш учун ҳаракатдаги сўриш воситаси;

- ҳаракатдаги сўриш воситасининг контейнер туби бўйлаб ҳаракатланишини таъминлаш учун ҳаракатлантириш воситаси;

- таркибида чўкинди заррачалар бўлган совитувчи сувни филтрдан ўтказиш учун филтрлаш воситаси;

- ҳаракатдаги сўриш воситаси ва филтрлаш воситасини ўзаро боғлайдиган коллектор линияси;

- филтрлаш воситасидан контейнерга қайтариш линияси;

- контейнердан саноат жараёни томон иссиқлик алмаштиргичга киритиш линияси, ва

- саноат жараёнидан контейнерга сувни қайтариш линияси.

15. 14-банд бўйича тизим, унда контейнер тубига мембрана, геомембрана, геоматодан мембрана, пластмасса қоплама, бетон, қопламали бетон ёки уларнинг бирикуви киради.

16. 14-банд бўйича тизим, унда мувофиқлаштириш тизими ахборотни олиш, ахборотни ишлаш ва бошқа операцияларни активациялаш имконияти билан бажарилган.

17. 14-банд бўйича тизим, унда кимёвий моддаларни киритиш воситаси таркибига инжектор, пульверизатор, қўлда киритиш, масса бўйича дозатор, кувурлар ёки уларнинг бирикуви киради.

18. 14-банд бўйича тизим, унда ҳаракатланти-

рувчи восита таркибига рельс тизими, кабель тизими, ўзи юрар тизим, қўл бошқарувчи ҳаракатлантувчи тизим, роботлаштирилган тизим, масофадан туриб бошқариш тизими, двигателли кема, двигателлари бўлган сузувчи курилма ёки уларнинг бирикуви қиради.

19. 14-банд бўйича тизим, унда филтрлаш воситаси таркибига патрон турдаги филтр, кум филтри, микрофилтр, ультрафилтр, нанофилтр ёки уларнинг бирикуви қиради.

20. 14-банд бўйича тизим, унда коллектор линияси таркибига эгилувчан шланг, стационар шланг, ҳар қандай материалдан бажарилган кувур ёки уларнинг бирикуви қиради.

1. Способ обеспечения промышленного процесса охлаждающей водой высокого микробиологического качества, включающий:

а) сбор поступающей воды из водного источника;

б) хранение поступающей воды в контейнере, где контейнер имеет дно, выполненное с возможностью его очистки с помощью подвижного средства всасывания;

в) в течение периодов продолжительностью 7 суток:

1) для температуры воды в контейнере вплоть до 35°C, поддержание окислительно-восстановительного потенциала (ОВП) воды в контейнере выше 500 мВ в течение минимального периода 1 ч на каждый градус Цельсия температуры воды в контейнере, путем добавления дезинфицирующего вещества в воду в контейнере;

2) для температуры воды в контейнере более 35°C и менее 70°C, поддержание ОВП воды в контейнере выше 500 мВ в течение минимального количества часов, путем добавления дезинфицирующего вещества в воду контейнера, где минимальное количество часов рассчитывают по следующему уравнению:

$(35 \text{ часов}) - (\text{температура воды в } ^\circ\text{C} - 35) = \text{минимальное количество часов,}$   
или

3) для температуры воды в контейнере 70°C или более, поддержание ОВП воды в контейнере выше 500 мВ в течение минимального периода 1 ч, путем добавления дезинфицирующего вещества в воду в контейнере;

г) активацию с помощью средства согласования следующих операций:

1) введение окисляющего вещества в воду контейнера, чтобы предотвратить превышение

концентрации железа и марганца 1,5 ppm;

2) введение коагулянта и/или флокулянта в воду контейнера, чтобы предотвратить превышение величины мутности 7 нефелометрических единиц мутности (НЕМ);

3) всасывание воды из контейнера с помощью подвижного средства всасывания, чтобы предотвратить превышение толщины осевшего материала в среднем 100 мм;

4) фильтрацию воды контейнера, всасываемой с помощью подвижного средства всасывания, и

5) возврат отфильтрованной воды в контейнер.  
д) подачу охлаждающей воды высокого микробиологического качества из контейнера в промышленный процесс с такой скоростью потока, что разность между температурой охлаждающей воды, поступающей в промышленный процесс, и температурой охлаждающей воды, выходящей из промышленного процесса, составляет по меньшей мере 3°C.

2. Способ по п.1, в котором площадь поверхности контейнера составляет от 50 до 30000 м<sup>2</sup> на мВт охлаждения, требуемого промышленным процессом.

3. Способ по п.1, в котором охлаждающая вода, выходящая из промышленного процесса, не вносит более 10 ppm железа в воду контейнера.

4. Способ по п.1, в котором:

дезинфицирующее вещество включает озон, соединение бигуанида, соединение на основе брома, соединение на основе галогенов или их сочетания;

окисляющее вещество включает соединение на основе галогенов, марганцовокислую соль, пероксид, озон, персульфат натрия, персульфат калия, окисляющее вещество, полученное электролитическим способом или их сочетания;

коагулянт и/или флокулянт включает полимеры, такие как катионные и анионные полимеры, соль алюминия, хлоридрат алюминия, алюминиевые квасцы, сульфат алюминия, четвертичное аммониевое соединение и/или поличетвертичное аммониевое соединение, оксид кальция, гидроксид кальция, сульфат двухвалентного железа, хлорид трехвалентного железа, полиакриламид, алюминат натрия, силикат натрия, хитозан, желатин, гуаровую камедь, альгинат, семена моринги, производное крахмала или их сочетания, или любое их сочетание.

5. Способ по п.1, в котором средство согласования получает информацию, относящуюся к регулируемым параметрам, и периодически активизирует операции стадии (г) для регулирования параметров в соответствующих пределах.

6. Способ по п.5, в котором информацию, принимаемую средством согласования, получают эмпирическим методом.

7. Способ по п.1, в котором средняя толщина осевшего материала не превосходит 15 мм.

8. Способ по п.1, в котором подвижное средство всасывания перемещается по дну искусственной лагуны, тщательно всасывая поток воды, который содержит осевшие частицы, тем самым обеспечивая видимость дна лагуны через воду, где дно контейнера имеет белый, желтый или голубой цвет.

9. Способ по п.1, в котором промышленный процесс включает теплообменник, и способ дополнительно включает добавление ингибитора отложений в поток охлаждающей воды высокого микробиологического качества, поступающей в теплообменник, для снижения или предотвращения отложений.

10. Способ по п.9, в котором ингибитор отложений включает соединение на основе фосфонатов, фосфоновую кислоту, фосфобутантрикарбоновую кислоту (ФБТК), хромат, полифосфат цинка, нитрит, силикат, органическое вещество, каустическую соду, полимер на основе яблочной кислоты, полиакрилат натрия, натриевую соль этилендиаминтетрауксусной кислоты, ингибитор коррозии, бензотриазол или их сочетания.

11. Способ по п.1, в котором контейнер выполнен с возможностью снижения температуры охлаждающей воды, выходящей из промышленного процесса охлаждения, перед тем как воду из контейнера сбрасывают в источник воды.

12. Способ по п.1, в котором вода в контейнере удовлетворяет бактериологическим требованиям Агентства по охране окружающей среды для рекреационной воды с непосредственным контактом, как определено в EPA Criteria for Bathing (Full Body Contact) Recreational Waters, 1986.

13. Способ по п.1, в котором горизонтальная видимость в воде контейнера составляет по меньшей мере 6 м.

14. Система обеспечения промышленного процесса охлаждающей воды высокого микробиологического качества, включающая:

- контейнер для хранения охлаждающей воды, включающий дно для приема осевших частиц;
- линию подачи в контейнер поступающей воды;
- средство согласования для периодического активирования операций, необходимых для регулирования параметров охлаждающей воды в их заранее заданных пределах;
- средство введения химических веществ, акти-

вируемое средством согласования;

- подвижное средство всасывания для перемещения по дну контейнера и всасывания охлаждающей воды, содержащей осевшие частицы;

- движущее средство для обеспечения перемещения подвижного средства всасывания по дну контейнера;

-фильтрующее средство для фильтрации охлаждающей воды, содержащей осевшие частицы;

- коллекторную линию, соединяющую подвижное средство всасывания и фильтрующее средство;

- возвратную линию из фильтрующего средства в контейнер;

- линию впуска в теплообменник от контейнера к промышленному процессу, и

- линию возврата воды из промышленного процесса в контейнер.

15. Система по п.14, в которой дно контейнера включает мембрану, геомембрану, мембрану из геоткани, пластмассовую облицовку, бетон, бетон с покрытием или их сочетание.

16. Система по п.14, в которой средство согласования выполнено с возможностью получения информации, обработки этой информации и активации других операций.

17. Система по п.14, в которой средство введения химических веществ включает инжектор, пульверизатор, ручное введение, дозатор по массе, трубопроводы или их сочетания.

18. Система по п.14, в которой движущее средство включает рельсовую систему, кабельную систему, самоходную систему, движущую систему с ручным управлением, роботизированную систему, систему с дистанционным управлением, судно с двигателем, плавающее устройство с двигателем или их сочетания.

19. Система по п.14, в которой фильтрующее средство включает фильтр патронного типа, песчаный фильтр, микрофильтр, ультрафильтр, нанофильтр или их сочетания.

20. Система по п.14, в которой коллекторная линия включает гибкий шланг, стационарный шланг, трубу из любого материала или их сочетание».

#### C 04

(11) IAP 05911

(13) C

(51) C04B 35/14 (2006.01)

(21) IAP 2016 0184

(22) 19.05.2016

(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Умумий ва ноорганик кимё институти, UZ

Институт общей и неорганической химии Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Эминов Азизжон Ашрапович, Кадырова Зулайха Раимовна, Бугаенко Владимир Аннатольевич, Пирматов Рашид Хусанович, UZ

**(54) Динасли оловбардош материаллар тайёрлаш учун омухта**

**Шихта для изготовления динасовых огнеупоров**

(57) Динасли оловбардош материаллар тайёрлаш учун омухта фракцияси 1-3 мм бўлган динас синиклари, фракцияси 0,09 мм дан кам бўлган кварцит кўринишидаги тоштупрокли тўлдиргич, кальций ва фракцияси 0,09-0,5 мм бўлган темир таркибли компонент асосидаги минераллаштирувчи кўшимча, техник лигносульфатнинг сувли эритмаси кўринишидаги вақтинчалик боғловчиларни ўз ичига олган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, минераллаштирувчи кўшимча сифатида стекло-фриттага эга бўлиб, асосий оксидларнинг куйидаги таркиби билан ажралиб туради, % да: СаО-14,62; Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>зумний - 33,02; SiO<sub>2</sub>-51,53, бунда кўрсатиб ўтилган компонентлар омухта таркибига куйидаги нисбатларда киради, мас. %: стекло-фритта - 4,5-6,5; кварцит - 45,0-65,0; динас синиклари - 25,0-48,0; техникавий лигносульфонат - 2,0-2,5 (курук колдик бўйича).

Шихта для изготовления динасовых огнеупоров, включающий кремнеземистый наполнитель в виде динасового боя фракции 1 -3 мм, кварцита фракции менее 0,09 мм, минерализующую добавку на основе кальций и железосодержащего компонента фракции 0,09-0,5 мм, временное связующее в виде водного раствора лигносульфоната технического, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве минерализующей добавки содержит стекло-фритту, которая характеризуется следующим содержанием основных оксидов, в %: СаО-14,62; Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>общ - 33,02; SiO<sub>2</sub>-51,53, при этом шихта содержит указанные компоненты при следующим их соотношении, мас. %: Стекло-фритта -4,5-6,5; Кварцит -45,0-65,0; Динасовый бой - 25,0-48,0; Лигносульфонат технический - 2,0-2,5 (по сухому остатку).

**С 05**

**(11) IAP 05912**

**(51) C05B 7/00** (2006.01), **C05B 9/00** (2006.01), **C05B 11/10** (2006.01), **C05C 5/00** (2006.01), **C05D 3/00** (2006.01)

**(21) IAP 2016 0418**

**(13) C**

**(22) 06.10.2016**

**(71)(73) Наманган муҳандислик-педагогика институти, UZ**

Наманганский инженерно-педагогический институт, UZ

**(72) Шамшидинов Исраилжон Тургунович, Мирзакулов Холтура Чориевич, Усманов Ильхам Икрамович, Абдуллаев Акмалжон Нематуллаевич, Тураев Зокиржон, Мамаджанов Зокир Нематжанович, Ганибоева Гулноза Кодиржоновна, Мамуров Баходир Арифжонович, UZ**

**(54) Азот-фосфорли мураккаб ўғит олиш усули**

**Способ получения сложного азотно-фосфорного удобрения**

(57) 1. Мураккаб ўғит олиш усули таркибида кальций бўлган хом ашёни экстракцион фосфор кислота билан аммоний нитратини кўшган ҳолда парчалаш, ҳосил бўлган суспензияни буғлантириш, грануляциялаш ва куритишдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, таркибида кальций бўлган хом ашё сифатида 1:1 масса нисбатида олинган ё доломит, ёки охактош, ёки уларнинг қоришмаси қўлланади, экстракцион фосфор кислота монокальцийфосфатни ҳосил қилишга стехиометридан 70-100% кислота нормасида олинади, парчаланиш жараёни 30-60 дақиқа давомида 20-25°C ҳароратда олиб борилади.

1. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, доломит куйидаги таркибга эга, мас. %: СаО 32,36-40,67, MgO 11,55-18,68, CO<sub>2</sub> 44,76-45,84, охактош эса куйидаги таркибга эга, мас. %: СаО 52,10-54,09, MgO 1,07-2,45, CO<sub>2</sub> 43,18-43,69.

1. Способ получения сложного удобрения, включающий разложение кальцийсодержащего сырья экстракционной фосфорной кислотой с добавлением нитрата аммония, упаривание полученной суспензии, грануляцию и сушку, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве кальцийсодержащего сырья используют или доло-

мит, или известняк, или их смесь, взятую в массовом соотношении 1:1, экстракционную фосфорную кислоту берут при норме кислоты 70-100% от стехиометрии на образование монокальцийфосфата, процесс разложения ведут при 20-25°C в течение 30-60 мин.

2. Способ по п.1, отличающийся в том, что доломит имеет следующий состав, мас.%.: CaO 32,36-40,67, MgO 11,55-18,68, CO<sub>2</sub> 44,76-45,84, а известняк имеет следующий состав, мас.%.: CaO 52,10-54,09, MgO 1,07-2,45, CO<sub>2</sub> 43,18-43,69.

## C 07

(11) IAP 05913

(13) C

(51) C07D 263/24 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01)

(21) IAP 2013 0347

(22) 17.01.2012

(31)(32)(33) 11152849.3, 01.02.2011, EP 61/439,127, 03.02.2011, US

(71)(73) АЗИЕНДЕ ХИМИШЕ РИЮНИТЕ АНЖЕЛИНИ ФРАНЧЕСКО А.С.Р.А.Ф. С.п.А., IT

(72) ИАКОАНЖЕЛИ, Томмазо; КИАВАРИНИ, Марио; ФАЦИО, Антонелло; МАРЧЕТТИ, Марселло; КИОТТОЛИ, Джованни Батиста, IT (85) 20.08.2013

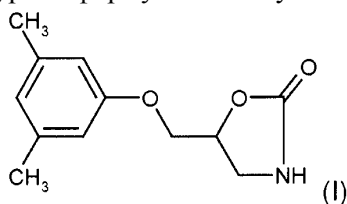
(86) PCT/EP 2012/050609, 17.01.2012

(87) WO2012/104139, 09.08.2012

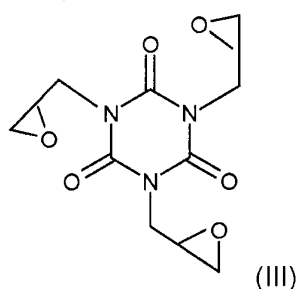
(54) **Метаксалонни олиш усули**

**Способ получения метаксалона**

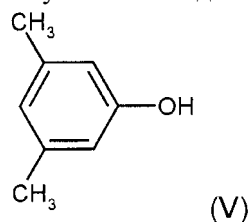
(57) 1. Метаксалонни олиш усули, у куйидаги (I) структурали формулага эга бўлиб:



(III) формулага эга бўлган триглицидилизоцианурат (TGIC)нинг



(V) формулага эга бўлган м-ксиленолом билан ўзаро алоқасини ўз ичига олади



ва шу билан фаркланадики, юкорида кўрсатиб ўтилган реакция куйидаги эриткичларга эга бўлган эриткичлар қоришмасида амалга оширилади: биринчи эриткич, у N-метилпирролидон, диметилформамид, диметилсульфоксид, гексаметилфосфорамид, диметилацетамид ва ацетонитрилдан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинади, ва иккинчи эриткич, у циклогексан, гептан, бензол, толуол, ксилол, мезитилен, нафталин, хлорбензол, хлорксилол, хлороформ, пропили эфири, изопропил эфири, бутил эфири, пентил эфири, бензилэтил эфири, тетрагидрофуран (ТГФ) ва 2-метилтетрагидрофуран, ацетон, метилэтилкетон, метилбутилкетон, метилизобутилкетон, 2-пентанон, циклопентанон ва 2-гептанондан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинади, юкорида кўрсатиб ўтилган эриткичлар қоришмаси таркибига кўрсатиб ўтилган биринчи эриткичнинг 5 дан 40 мас.% кирганини ва кўрсатиб ўтилган иккинчи эриткичнинг 95 дан 60 мас.% кирганлигини эътиборга олсак, унга 30°C дан 50°C гача интервалдаги ҳароратда TGIC қўшилади ва TGIC қўшилганидан кейин 120 дан 180 дақиқа вақт оралиғида оширилиш тезлигини бир дақиқада 1,25°C га оширмай туриб, реакция эритма ҳарорати оширилади.

2. 1-банд бўйича метаксалон олиш усули шу билан фаркланадики, кўрсатиб ўтилган биринчи эриткич N-метилпирролидон ва диметилформамиддан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинади.

3. 1-банд бўйича метаксалон олиш усули шу билан фаркланадики, кўрсатиб ўтилган иккинчи эриткич толуол ва ксилолдан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинади.

4. 1-банд бўйича метаксалон олиш усули шу билан фаркланадики, кўрсатиб ўтилган иккинчи эриткич ўзи билан метилизобутилкетонни ифодалайди.

5. 1-банд бўйича метаксалон олиш усули шу билан фаркланадики, кўрсатиб ўтилган эриткичлар қоришмаси таркибига 10 дан 30 мас.% микдорда кўрсатиб ўтилган биринчи эриткич ва 90 дан 70 мас.% микдорда кўрсатиб ўтилган иккинчи эриткич кирилади.

6. 1-банд бўйича метаксалон олиш усули шу билан фарқланадики, реакция эритма таркибига қўшимча равишда қуйидагилар кирди: органик ёки аноорганик асос, афзалроғи ишқорли металлнинг оксидлари ёки гидроксидлари ва ишқорли металл ёки ишқорли тупроқли металлнинг карбонатларидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган аноорганик асос, шунингдек фазавий кўчириб ўтиш катализатори, афзалроғи тўртламчи аммоний ёки фосфонийнинг галогениди.

7. 6-банд бўйича метаксалон олиш усули шу билан фарқланадики, унда реакция эритма таркибига юқорида кўрсатиб ўтилган реакция эритмада ҳозир бўлган TGIC нинг моляр миқдорига нисбатан юқорида кўрсатиб ўтилган органик ёки аноорганик асоснинг 3 дан 10 мол.% гача миқдори, афзалроғи 3 дан 6 мол.% гача миқдори кирди.

8. 6-банд бўйича метаксалон олиш усули шу билан фарқланадики, унда реакция эритма таркибига юқорида кўрсатиб ўтилган реакция эритмада ҳозир бўлган TGIC миқдорига нисбатан юқорида кўрсатиб ўтилган фазавий кўчириш катализатори 0,5 дан 5 мол.% гача миқдорда, афзалроғи 1 дан 3 мол.% гача миқдорда кирди.

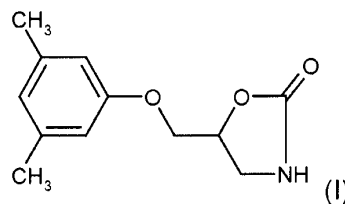
9. 6-банд бўйича метаксалон олиш усули шу билан фарқланадики, унда эриткичлар қоришмасида эритилган м-ксиленол, асос ва фазавий кўчириш катализаторидан таркиб топган эритма, унга TGIC қўшишдан олдин, 35°C дан 45°C ҳароратгача иситилади.

10. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича метаксалон олиш усули шу билан фарқланадики, TGIC қўшилганидан кейин, реакция эритма 120 дан 180 дақиқа вақт оралиғи давомида 80°C дан 180°C ҳароратгача аста-секин иситилади.

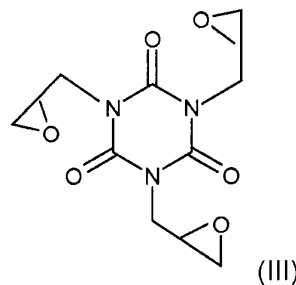
11. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича метаксалон олиш усули шу билан фарқланадики, реакция эритма ҳароратни кўтариш тезлигини ҳар бир дақиқада 1,00% дан оширмаган ҳолда, афзалроғи ҳар бир дақиқада 0,75% дан оширмаган ҳолда аста-секин истилади.

12. 11-банд бўйича метаксалон олиш усули, унда ҳарорат аста-секин кўтариладиган босқичнинг охирида дастлабки реакция эритмага дастлабки реакция эритмада ҳозир бўлган TGIC нинг молли миқдорига нисбатан яна 3 дан 10 мол.% миқдорда, афзалроғи 5 дан 8 мол.% миқдорда асос қўшилади.

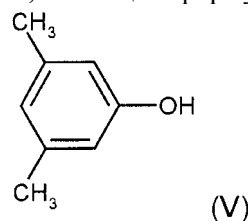
1. Способ получения метаксалона, имеющего следующую структурную формулу (I):



включающий взаимодействие триглицидилизоцианурата (TGIC), имеющего формулу (III)



с м-ксиленолом, имеющим формулу (V)



отличаясь с тем, что вышеуказанную реакцию осуществляют в смеси растворителей, содержащей первый растворитель, выбранный из группы, состоящей из N-метилпирролидона, диметилформамида, диметилсульфоксида, гексаметилфосфорамида, диметилацетамида и ацетонитрила, и второй растворитель, выбранный из группы, состоящей из циклогексана, гептана, бензола, толуола, ксилола, мезитилена, нафталина, хлорбензола, хлорксилола, хлороформа, пропилового эфира, изопропилового эфира, бутилового эфира, пентилового эфира, бензилэтилового эфира, тетрагидрофурана (ТГФ) и 2-метилтетрагидрофурана, ацетона, метилэтилкетона, метилбутилкетона, метилизобутилкетона, 2-пентанона, циклопентанона и 2-гептанона, при том что вышеуказанная смесь растворителей содержит от 5 до 40 мас.% указанного первого растворителя и от 95 до 60 мас.% указанного второго растворителя, добавляют TGIC при температуре в интервале от 30°C до 50°C и после добавления TGIC повышают температуру реакционного раствора до значения в интервале от 80 до 180°C в течение промежутка времени от 120 до 180 минут при скорости увеличения не выше, чем 1,25°C в минуту.

2. Способ получения метаксалона по п.1, отличающийся с тем, что указанный первый растворитель выбирают из группы, состоящей из N-метилпирролидона и диметилформамида.

3. Способ получения метаксалона по п.1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что указанный второй растворитель выбирают из группы, состоящей из толуола и ксилола.
4. Способ получения метаксалона по п.1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что указанный второй растворитель представляет собой метилизобутилкетон.
5. Способ получения метаксалона по п.1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что указанная смесь растворителей содержит от 10 до 30 мас.% указанного первого растворителя и от 90 до 70 мас.% указанного второго растворителя.
6. Способ получения метаксалона по п.1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что реакционный раствор дополнительно содержит органическое или неорганическое основание, предпочтительно неорганическое основание, выбранное из группы, состоящей из оксидов или гидроксидов щелочных металлов и карбонатов щелочных металлов или щелочно-земельных металлов, а также катализатор фазового переноса, предпочтительно галогенид четвертичного аммония или фосфония.
7. Способ получения метаксалона по п.6, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что реакционный раствор содержит вышеуказанное органическое или неорганическое основание в количестве от 3 до 10 мол.%, предпочтительно от 3 до 6 мол.%, по отношению к молярному количеству TGIC, присутствующему в вышеуказанном реакционном растворе.
8. Способ получения метаксалона по п.6, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что реакционный раствор содержит вышеуказанный катализатор фазового переноса в количестве от 0,5 до 5 мол.%, предпочтительно от 1 до 3 мол.%, по отношению к количеству TGIC, присутствующему в указанном реакционном растворе.
9. Способ получения метаксалона по п.6, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что раствор, содержащий м-ксиленол, основание и катализатор фазового переноса, растворенные в смеси растворителей, нагревают до температуры от 35°C до 45°C перед добавлением TGIC.
10. Способ получения метаксалона по любому из предшествующих пунктов, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что после добавления TGIC реакционный раствор постепенно нагревают до температуры от 80°C до 180°C, в течение промежутка времени от 120 до 180 минут.
11. Способ получения метаксалона по любому из предшествующих пунктов, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что реакционный раствор постепенно нагревают при скорости увеличения тем-

пературы не выше чем 1,00°C в минуту, предпочтительно не выше чем 0,75°C в минуту.

12. Способ получения метаксалона по п.11, в котором в конце стадии постепенного повышения температуры в исходный реакционный раствор снова добавляют основание в количестве от 3 до 10 мол.%, предпочтительно от 5 до 8 мол.% по отношению к мольному количеству TGIC, присутствующему в исходном реакционном растворе.

(11) IAP 05914

(13) C

(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01)

(21) IAP 2014 0368

(22) 07.02.2013

(31)(32)(33) 12156292.0, 21.02.2012, EP

(71)(73) АЗИЕНДЕ ХИМИШЕ РИЮНИТЕ АН-ЖЕЛИНИ ФРАНЧЕСКО А.С.Р.А.Ф. С.п.А., IT (72) АЛИСИ, Мария Алессандра; КАЗЗОЛЛА, Никола; ДРАГОНЕ, Патриция; ФУРЛОТТИ, Гвидо; МАУДЖЕРИ, Катерина; ОМБРАТО, Розелла; МАНЧИНИ, Франческа, IT

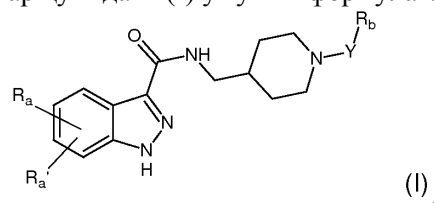
(85) 29.08.2014

(86) PCT/EP 2013/052400, 07.02.2013

(87) WO 2013/124158, 29.08.2013

(54) **3-бета киназа гликогенсинтазасининг ингибиторлари сифатидаги 1H-индазол-3-карбоксамидли бирикмалар**  
**1H-индазол-3-карбоксамидные соединения в качестве ингибиторов гликогенсинтазы киназы 3-бета**

(57) 1. 1H-индазол-3-карбоксамидли бирикмалар, улар куйидаги (I) умумий формулага эга:



бу ерда

R<sub>a</sub> ва R<sub>a</sub>'лар бир хилдир ёки бир-биридан фарқланади, ўзлари билан: водород, галоген атоми, гидроксигуруҳни ифодалайди; галоген, гидрокси, -NH<sub>2</sub> ва C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкоксидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган битта ёки бир нечта ўринбосарлар билан ўрин алмашилиши шарт бўлмаган C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкил, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> алкенил, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> алкинил ва C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкоксигуруҳни ифодалайди; 3 тадан 12 тагача ҳадга эга бўлган, галоген, гидрокси, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкил, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкокси, -



$NR_1R_2$ ,  $-C(O)OH$ ,  $-C(O)OR_1$  ва  $-C(O)NR_1R_2$  дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган битта ёки бир нечта ўринбосарлар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт бўлмаган карбоциклик ёки гетероциклик, алифатик ёки ароматик ҳалқани ифодалайди;

Y ўзи билан алоқани ифодалайди, галоген, гидроксиди,  $-NH_2$  и  $C_1-C_3$  алкоксидан тақриб топган гуруҳдан танлаб олинган битта ёки бир нечта ўринбосарлар билан ўриналмашиниши шарт бўлмаган  $C_1-C_6$  алкил,  $C_2-C_6$  алкенил ёки  $C_2-C_6$  алкинил гуруҳини ифодалайди;

$R_b$  ўзи билан  $C_1-C_6$  алкоксигуруҳни ифодалайди;  $-C(O)OH$ ;  $-C(O)OR_1$ ;  $-NO_2$ ;  $-NHC(O)R_1$ ;

$R_1$  ва  $R_2$  лар, мустақил равишда, ўзлари билан водород атомини,  $C_1-C_4$  алкил гуруҳи,  $C_2-C_4$  алкенил гуруҳи,  $C_2-C_4$  алкинил гуруҳи ва фенил гуруҳини ифодалайди;

ҳамда уларнинг аддитив тузлари, фармацевтик мақбул органик ва аноорганик кислоталари ва асослари билан бирга.

2. 1-банд бўйича бирикма, бу ерда бир хил бўлган ёки бир-биридан фарқланадиган  $R_a$  ва  $R_a'$ лар ўзлари билан қуйидагиларни ифодалайди: водород атомини; хлор, бром ва йоддан танлаб олинган галоген атомини; гидроксигуруҳни; галоген, гидроксиди,  $-NH_2$  ёки  $C_1-C_3$  алкоксидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган битта ёки бир нечта ўринбосарлар билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган  $C_1-C_6$  алкил ва  $C_1-C_6$  алкоксигуруҳни; 4 тадан 10тагача ҳадга эга бўлган, галоген, гидроксиди,  $C_1-C_6$  алкил,  $C_1-C_6$  алкокси,  $-NR_1R_2$ ,  $-C(O)OH$ ,  $-C(O)OR_1$  ва  $-C(O)NR_1R_2$  дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган битта ёки бир нечта ўринбосарлар билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган, тўйинган ёки тўйинмаган карбоциклик ёки гетероциклик ҳалқани; ва  $R_1$  ва  $R_2$  лар ўзлари билан, мустақил равишда, водород атоми,  $C_1-C_4$  алкил гуруҳи,  $C_2-C_4$  алкенил гуруҳи,  $C_2-C_4$  алкинил гуруҳи ва фенил гуруҳини ифодалайди.

3. 1-банд бўйича бирикма, бу ерда бир хил бўлган ёки бир-биридан фарқланадиган  $R_a$  ва  $R_a'$ лар ўзлари билан қуйидагиларни ифодалайди: хлор ёки бромдан танлаб олинган галоген атомини; гидроксигуруҳни;  $C_1-C_6$  алкил гуруҳини;  $C_1-C_6$  алкоксигуруҳни; 5 тадан 6 тагача ҳадга эга бўлган, галоген, гидроксиди,  $C_1-C_6$  алкил,  $C_1-C_6$  алкокси,  $-NR_1R_2$  ва  $-COOH$  дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган битта ёки бир нечта ўринбосарлар билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган, тўйинган ёки тўйинмаган карбоциклик ёки гетероциклик ҳалқани; ҳамда  $R_1$  ва  $R_2$  лар ўзлари билан, мустақил равишда,

водород атоми,  $C_1-C_4$  алкил гуруҳи,  $C_2-C_4$  алкенил гуруҳи,  $C_2-C_4$  алкинил гуруҳи ва фенил гуруҳини ифодалайди.

4. 3-банд бўйича бирикма, бу ерда бир хил бўлган ёки бир-биридан фарқланадиган  $R_a$  ва  $R_a'$ лар ўзлари билан қуйидагиларни ифодалайди: бром атомини; гидроксигуруҳни;  $C_1-C_3$  алкоксигуруҳни; 6 та ҳадга эга бўлган, галоген, гидроксиди,  $C_1-C_3$  алкил,  $C_1-C_3$  алкокси,  $-NR_1R_2$  ва  $-COOH$  дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган битта ёки икита ўринбосарлар билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган ё тўйинмаган карбоциклик ёки гетероциклик ҳалқани; ва  $R_1$  ва  $R_2$  лар ўзлари билан, мустақил равишда, водород атоми,  $C_1-C_4$  алкил гуруҳи,  $C_2-C_4$  алкенил гуруҳи,  $C_2-C_4$  алкинил гуруҳи ва фенил гуруҳини ифодалайди.

5. Аввалги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма, бу ерда Y ўзи билан алоқани ифодалайди, галоген, гидроксиди,  $-NH_2$  ва  $C_1-C_3$  алкоксидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган битта ёки бир нечта ўринбосарлар билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган  $C_1-C_6$  алкил гуруҳини ифодалайди

6. 5-банд бўйича бирикма, бу ерда Y ўзи билан  $C_1-C_6$  алкил гуруҳини ифодалайди.

7. 6-банд бўйича бирикма, бу ерда Y ўзи билан  $C_1-C_3$  алкил гуруҳини ифодалайди.

8. Аввалги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма, бу ерда  $R_b$  ўзи билан  $C_1-C_6$  алкоксигуруҳни ифодалайди;  $-C(O)OH$ ;  $-C(O)OR_1$ ;  $NHCOR_1$ .

9. 8-банд бўйича бирикма, бу ерда  $R_b$  ўзи билан  $C_1-C_6$  алкоксигуруҳни ифодалайди;  $-C(O)OH$ .

10. 9-банд бўйича бирикмалар, бу ерда  $R_b$  ўзи билан  $C_1-C_3$  алкоксигуруҳни,  $-C(O)OH$  ни ифодалайди.

11. Аввалги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикмалар, бу ерда  $R_1$  ва  $R_2$  ўзлари билан, мустақил равишда,  $C_1-C_3$  алкил гуруҳини ифодалайди.

12. 1-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича 1Н-индазол-3-карбоксамидли бирикмасининг ҳамда унинг аддитив тузларининг фармацевтик мақбул органик ва аноорганик кислоталари ва асослари билан бирга GSK- 3βнинг назорат қилинмайдиган активацияси ва/ёки ортиқча экспрессияси келтириб чиқарган касалликни даволашда қўлланиши, бунда ушбу касаллик қуйидагиларни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинади: (i) инсулинрезистент бузилишлар; (ii) нейродегенератив касалликлар; (iii) кайфиятнинг бузилишлари; (iv) шизофреник бузилишлар; (v) хатарли бузилишлар; (vi) яллиғланиш, (vii) токсикомания оқибатидаги бузилишлар;

(viii) эпилепсиялар; ва (ix) невропатик оғрик.

13. 12-банд бўйича қўлланиши, бу ерда кўрса-тиб ўтилган инсулинрезистент бузилишлар қандли диабетнинг 2 тури, X синдроми, семиз-лик ва поликистоз тухумдонлар синдромини ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган.

14. 12-банд бўйича қўлланиши, бу ерда кўрса-тиб ўтилган нейродегенератив бузилишлар Паркинсон касаллиги, Альцгеймер касаллиги, Хантингтон касаллиги ва орқанинг нейродеге-нератив бузилишларини ўз ичига олган гуруҳ-дан танлаб олинган.

15. 14-банд бўйича қўлланиши, бу ерда кўрса-тиб ўтилган орқа нейродегенератив бузилиш-лар амиотрофик латерал склероз, тарқоқ скле-роз, орқа мушак атрофияси ва орқа миянинг шикастланиши билан боғлиқ нейродегенера-цияни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган.

16. 12-банд бўйича қўлланиши, бу ерда кўрса-тиб ўтилган кайфият бузилишлари биполяр бу-зилишлар ва депрессив бузилишларни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган.

17. 16-банд бўйича қўлланиши, бу ерда кўрса-тиб ўтилган биполяр бузилишлар I турдаги би-поляр бузилишлар, II турдаги биполяр бузи-лишлар, циклотимия ва бошқача йўл билан белгиланмаган биполяр бузилиш (BD-NOS)ни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган.

18. 16-банд бўйича қўлланиши, бу ерда кўрса-тиб ўтилган депрессив бузилишлар катта деп-рессив бузилиш (MDD), атипик депрессия (AD), меланхолик депрессия, психотик катта депрес-сия (PMD), кататоник депрессия, туғруқдан ке-йинги депрессия (PPD), мавсумий аффектив бу-зилиш (SAD), дистимия ва бошқача йўл билан белгиланмаган депрессив бузилиш (DD-NOS) ни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган.

19. 12-банд бўйича қўлланиши, бу ерда кўрса-тиб ўтилган токсикомания оқибатида келиб чиққан бузилишлар психостимуляторлар кел-тириб чиқарган агрессив бузилишлар гуруҳи-дан танлаб олинган.

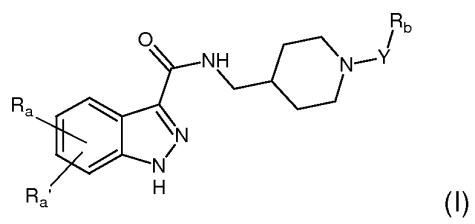
20. 12-банд бўйича қўлланиши, бу ерда кўрса-тиб ўтилган шизофреник бузилишлар параноид-дал шизофрения, ташкиллаштирилмаган турда-ги шизофрения, кататоник шизофрения, оддий шизофрения, қолдиқ шизофрения ва дифферен-циаллашмаган шизофренияни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган

21. 12-банд бўйича қўлланиши, бу ерда кўрса-тиб ўтилган хатарли бузилишлар простата са-ратони, ошқозонности беши саратони, тухумдон-лар саратони ва колоректал саратон, шунинг-дек MLL-боғланган лейкомияни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган.

22. GSK-3β нинг назорат қилинмайдиган акти-вацияси ва/ёки ортиқча экспрессияси келтириб чиқарган патологик ҳолатни даволаш усули, бунда ушбу ҳолат куйидагиларни ўз ичига ол-ган гуруҳдан танлаб олинади: (i) инсулинре-зистент бузилишлар; (ii) нейродегенератив ка-салликлар; (iii) кайфиятнинг бузилишлари; (iv) шизофреник бузилишлар; (v) хатарли бузилиш-лар; (vi) яллиғланиш, (vii) токсикомания оқи-батидаги бузилишлар; (viii) эпилепсиялар; ва (ix) невропатик оғрик, ҳамда бундай даволаш усули бунга эҳтиёжи бўлган беморга 1-11-банд-ларнинг исталгани бўйича 1Н-индазол-3-кар-боксамидли бирикмани ва унинг аддитив тузла-рини фармацевтик мақбул органик ва анорга-ник кислоталар ва асослар билан бирга юбориш йўли билан амалга оширилади.

23. GSK-3β билан боғлиқ бўлган инсулинрезис-тент бузилишлар, нейродегенератив бузилиш-лар, кайфият бузилишлари, шизофреник бузи-лишлар, хатарли бузилишлар, яллиғланиш, ток-сикомания оқибатида келиб чиққан бузилиш-лар, эпилепсиялар ва невропатик оғрик каби бу-зилишларни даволаш учун фармацевтик компо-зиция, унинг таркибига 1-11-бандларнинг ис-талгани бўйича 1Н-индазол-3-карбоксамидли бирикмадан камида биттасининг самарали миқ-дори, унинг тузлари фарматевтик мақбул орга-ник ва анорганик кислота ёки асос билан бирга, ёки унинг мураккаб эфирли дориси ва камида битта инерт фармацевтик мақбул эксципиент киради,

1. 1Н-Индазол-3-карбоксамидные соединения, имеющие следующую общую формулу (I):



где  $R_a$  и  $R_{a'}$ , одинаковые или о т л и ч а ю щ и е с я друг от друга, представляют собой атом водо-рода; атом галогена; гидроксигруппу;  $C_1-C_6$  ал-кильную,  $C_2-C_6$  алкенильную,  $C_2-C_6$  алкиниль-ную и  $C_1-C_6$  алкоксигруппу, необязательно за-мещенную одним или несколькими заместите-лями, выбранными из группы, состоящей из га-логена, гидрокси,  $-NH_2$  и  $C_1-C_3$  алкокси; карбо-циклическое или гетероциклическое кольцо, алифатическое или ароматическое, содержащее от 3 до 12 членов, необязательно замещенное

одним или несколькими заместителями, выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкила, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкокси, -NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub>, -C(O)OH, -C(O)OR<sub>1</sub> и -C(O)NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub>;

Y представляет собой связь, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкильную, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> алкенильную или C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> алкинильную группу, необязательно замещенную одним или несколькими заместителями, выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, -NH<sub>2</sub> и C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкокси;

R<sub>b</sub> представляет собой C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкоксигруппу; -C(O)OH; -C(O)OR<sub>1</sub>; -NO<sub>2</sub>; -NHC(O)R<sub>1</sub>;

R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> представляют собой, независимо, атом водорода, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> алкильную группу, C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> алкенильную группу, C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> алкинильную группу и фенильную группу; и

их аддитивные соли с фармацевтически приемлемыми органическими и неорганическими кислотами и основаниями.

2. Соединения по п.1, где R<sub>a</sub> и R<sub>a</sub>' , одинаковые или от л и ч а ю щ и е с я друг от друга, представляют собой атом водорода; атом галогена, выбранный из хлора, брома и йода; гидроксигруппу; C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкильную и C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкоксигруппу, необязательно замещенную одним или несколькими заместителями, выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, -NH<sub>2</sub> или C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкокси; карбоциклическое или гетероциклическое кольцо, насыщенное или ненасыщенное, содержащее от 4 до 10 членов, необязательно замещенное одним или несколькими заместителями, выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкила, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкокси, -NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub>, -C(O)OH, -C(O)OR<sub>1</sub> и -C(O)NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub>; и R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> представляют собой, независимо, атом водорода, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> алкильную группу, C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> алкенильную группу, C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> алкинильную группу и фенильную группу.

3. Соединения по п.2, где R<sub>a</sub> и R<sub>a</sub>' , одинаковые или от л и ч а ю щ и е с я друг от друга, представляют собой атом галогена, выбранный из хлора или брома; гидроксигруппу; C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкильную группу; C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкоксигруппу; или карбоциклическое или гетероциклическое кольцо, насыщенное или ненасыщенное, содержащее от 5 до 6 членов, необязательно замещенное одним или несколькими заместителями, выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкила, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкокси, -NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub> и -COOH; и R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> представляют собой, независимо, атом водорода, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> алкильную группу, C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> алкенильную группу, C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> алкинильную группу и фенильную группу.

4. Соединения по п.3, где R<sub>a</sub> и R<sub>a</sub>' , одинаковые или от л и ч а ю щ и е с я друг от друга, представляют собой атом брома, гидроксигруппу;

C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкоксигруппу; или ненасыщенное карбоциклическое или гетероциклическое кольцо, содержащее 6 членов, необязательно замещенное одним или двумя заместителями, выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкила, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкокси, -NR<sub>1</sub>R<sub>2</sub> и -COOH; и R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> представляют собой, независимо, атом водорода, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> алкильную группу, C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> алкенильную группу, C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> алкинильную группу и фенильную группу.

5. Соединения по любому из предшествующих пунктов, где Y представляет собой связь, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкильную группу, необязательно замещенную одним или несколькими заместителями, выбранными из группы, состоящей из галогена, гидрокси, -NH<sub>2</sub> и C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкокси.

6. Соединения по п. 5, где Y представляет собой C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкильную группу.

7. Соединения по п. 6, где Y представляет собой C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкильную группу.

8. Соединения по любому из предшествующих пунктов, где R<sub>b</sub> представляет собой C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкоксигруппу; -C(O)OH; -C(O)OR<sub>1</sub>; NHCOR<sub>1</sub>.

9. Соединения по п. 8, где R<sub>b</sub> представляет собой C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкоксигруппу; -C(O)OH.

10. Соединения по п. 9, где R<sub>b</sub> представляет собой C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкоксигруппу, -C(O)OH.

11. Соединения по любому из предшествующих пунктов, где R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> представляют собой, независимо, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> алкильную группу.

12. Применение 1H-индазол-3-карбоксамидного соединения по любому из п.п.1-11, и его аддитивных солей с фармацевтически приемлемыми органическими и неорганическими кислотами и основаниями при лечении заболевания, вызванного неконтролируемой активацией и/или избыточной экспрессией GSK- 3β, выбранного из группы, включающей (i) инсулинрезистентные нарушения; (ii) нейродегенеративные заболевания; (iii) расстройства настроения; (iv) шизофренические расстройства; (v) злокачественные расстройства; (vi) воспаление, (vii) расстройства вследствие токсикомании; (viii) эпилепсии; и (ix) невропатическую боль.

13. Применение по п.12, где указанные инсулинрезистентные нарушения выбраны из группы, включающей сахарный диабет 2 типа, синдром X, ожирение и синдром поликистозных яичников.

14. Применение по п.12, где указанные нейродегенеративные заболевания выбраны из группы, включающей болезнь Паркинсона, болезнь Альцгеймера, болезнь Хантингтона и спинальные нейродегенеративные расстройства.

15. Применение по п.14, где указанные спинальные нейродегенеративные расстройства

выбраны из группы, включающей амиотрофический латеральный склероз, рассеянный склероз, спинальную мышечную атрофию и нейродегенерацию в связи с повреждением спинного мозга.

16. Применение по п.12, где указанные расстройства настроения выбраны из группы, включающей биполярные расстройства и депрессивные расстройства.

17. Применение по п.16, где указанные биполярные расстройства выбраны из группы, включающей биполярное расстройство I типа, биполярное расстройство II типа, циклотимию и биполярное расстройство, иным образом не обозначенное (BD-NOS).

18. Применение по п.16, где указанные депрессивные расстройства выбраны из группы, включающей большое депрессивное расстройство (MDD), атипичную депрессию (AD), меланхолическую депрессию, психотическую большую депрессию (PMD), кататоническую депрессию, постродовую депрессию (PPD), сезонное аффективное расстройство (SAD), дистимию и депрессивное расстройство, иным образом не обозначенное (DD-NOS).

19. Применение по п.12, где указанные расстройства, вызванные токсикоманией, выбраны из группы агрессивных нарушений, вызванных психостимуляторами.

20. Применение по п.12, где указанные шизофренические расстройства выбраны из группы, включающей параноидальную шизофрению, шизофрению дезорганизованного типа, кататоническую шизофрению, простую шизофрению, остаточную шизофрению и недифференцированную шизофрению.

21. Применение по п.12, где указанные злокачественные расстройства выбраны из группы, включающей рак простаты, поджелудочной железы, яичников и колоректальный рак, а также MLL-связанную лейкемию.

22. Способ лечения патологического состояния, вызванного неконтролируемой активацией и/или избыточной экспрессией GSK-3 $\beta$ , выбранного из группы, включающей (i) инсулинрезистентные нарушения; (ii) нейродегенеративные заболевания; (iii) расстройства настроения; (iv) шизофренические расстройства; (v) злокачественные расстройства; (vi) воспаление; (vii) расстройства вследствие токсикомании; (viii) эпилепсии; и (ix) невропатическую боль, путем введения нуждающемуся в этом человеку эффективного количества 1Н-индазол-3-карбоксамидного соединения по любому из п.п. 1-11 и его аддитивных солей с фармацевтически

приемлемыми органическими и неорганическими кислотами и основаниями.

23. Фармацевтическая композиция для лечения расстройств, связанных с GSK-3 $\beta$ , таких как инсулинрезистентные нарушения, нейродегенеративные заболевания, расстройства настроения, шизофренические расстройства, злокачественные расстройства, воспаление, расстройства вследствие токсикомании, эпилепсии и невропатическая боль, содержащая эффективное количество по меньшей мере одного 1Н-индазол-3-карбоксамидного соединения по любому из п.п. 1-11, его соли с фармацевтически приемлемыми органическими или неорганическими кислотой или основанием, или его сложноэфирное пролекарство и по меньшей мере один инертный фармацевтически приемлемый эксципиент.

(11) IAP 05915

(13) C

(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61K 41/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 1/08 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(21) IAP 2013 0060

(22) 15.07.2011

(31)(32)(33) 2010130356, 21.07.2010, RU 2010130353, 21.07.2010, RU 2011127058, 01.07.2011, RU 2011127052, 01.07.2011, RU

(71)(72)(73) Эпштейн Олег Ильич, RU

(85) 14.02.2013

(86) PCT/IB 2011/002378, 15.07.2011

(87) WO 2012/010974, 26.01.2012

**(54) Бирлаштирилган фармацевтик композиция ва бош айланиши, кинетозлар ва вегето-томир дистонияни даволаш усули**  
**Комбинируванна фармацевтическая композиция и способ лечения головокружения, кинетозов и вегето-сосудистой дистонии**

(57) 1. Бош айланиши, кинетозлар ва вегето-томир дистонияни даволаш учун бирлаштирилган фармацевтик композиция таркибига а) мянга ўзига хос таъсир кўрсатувчи S-100 оксилга нисбатан активацияланган-потенциаллаштирилган антижисм шакли ва б) эндотелиал NO-синтазага нисбатан активацияланган-потенциаллаштирилган антижисмлар шакли киради, бу ерда кўрсатиб ўтилган активацияланган-потенциаллаштирилган антижисмлар шаклларининг ҳар биттаси C12, C30, C50 ёки C200 аралашмаларнинг гомеопатик қоринишида тақдим этилган ва кўп марта лаб кетма-кет аралаштириш ва ҳар битта ҳосил бўлган аралашмани гомеопатик технологияга мувофиқ кўп марта лаб силкитиш ва кейин аралашмаларни яна кў-

шиб бирлаштириш йўли билан, ёки, муқобил тарзда қаттиқ ташувчини кўрсатиб ўтилган аралашмалар комбинацияси ёки ҳар бир аралашма билан алоҳида пуркаш йўли билан олинган.

2. 1-банд бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, мияга ўзига хос таъсир кўрсатувчи S-100 оксилга нисбатан активацияланган-потенциаллаштирилган антижисм шакли буқанинг мияга ўзига хос таъсир кўрсатувчи S-100 оксилнинг яхлит молекуласига нисбатан олинган.

3. 1-банд бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, мияга ўзига хос таъсир кўрсатувчи S-100 оксилга нисбатан активацияланган-потенциаллаштирилган антижисм шакли SEQ ID NO: 9, SEQ ID NO: 10, SEQ ID NO: 11 ёки SEQ ID NO: 12 кетма-кетликка эга бўлган мияга ўзига хос таъсир кўрсатувчи S-100 оксилга нисбатан олинган.

4. 1-банд бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, эндотелиал NO-синтазага нисбатан активацияланган-потенциаллаштирилган антижисм шакли буқанинг эндотелиал NO-синтазасининг яхлит молекуласига нисбатан олинган.

5. 1-банд бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, эндотелиал NO-синтазага нисбатан активацияланган-потенциаллаштирилган антижисм шакли инсоннинг эндотелиал NO-синтазасининг яхлит молекуласига нисбатан олинган.

6. 1-банд бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, мияга ўзига хос таъсир кўрсатувчи S-100 оксилга нисбатан кўрсатиб ўтилган антижисм бу моноклонал, поликлонал ёки табиий антижисмдир.

7. 6-банд бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, мияга ўзига хос таъсир кўрсатувчи S-100 оксилга нисбатан кўрсатиб ўтилган антижисм бу поликлонал антижисмдир.

8. 1-банд бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, эндотелиал NO-синтазага нисбатан кўрсатиб ўтилган антижисм бу моноклонал, поликлонал ёки табиий антижисмдир.

9. 8-банд бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, эндотелиал NO-синтазага нисбатан кўрсатиб ўтилган антижисм бу поликлонал антижисмдир.

10. Ҳар хил генездаги бош айланишлар, кинетозлар ва вегето-томир дистонияларини даволаш усули, бу усул 1-банд бўйича бирлаштирилган фармацевтик композицияни юбориш йўли билан амалга оширилади.

11. «Кориолис тезланишларининг узлуксиз кумулятив таъсирлари билан текшириш» тести бўйича ўлчанадиган кинетозни камайтириш

усули, бу усул 1-банд бўйича бирлаштирилган фармацевтик композицияни юбориш йўли билан амалга оширилади.

12. «Кориолис тезланишларининг узлуксиз кумулятив таъсирлари билан текшириш» тести бўйича ўлчанадиган вегетатив нерв тизими мувозанатининг бузилишини самарали барқарорлаштириш усули, бу усул 1-банд бўйича бирлаштирилган фармацевтик композицияни юбориш йўли билан амалга оширилади.

13. 10-12-бандлар бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бирлаштирилган фармацевтик композициянинг биттадан иккитагача дозаланган шакллари юборилади, бунда ҳар битта дозаланган шакл кунига биттадан тўрт мартагача юборилади.

14. 10-12-бандлар бўйича композиция, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бирлаштирилган фармацевтик композициянинг биттадан иккитагача дозаланган шакллари юборилади, бунда ҳар битта дозаланган шакл кунига икки марта юборилади.

1. Комбинированная фармацевтическая композиция для лечения головокружения различного генеза, кинетоза и вегето-сосудистой дистонии, содержащая а) активированную-потенцированную форму антитела к мозгоспецифическому белку S-100 и б) активированную-потенцированную форму антител к эндотелиальной NO-синтазе, где каждая из указанных активированных-потенцированных форм антител представлена в виде смеси гомеопатических разведений C12, C30, C50 или C200 и получена многократным последовательным разведением и многократным встряхиванием каждого полученного разведения в соответствии с гомеопатической технологией и их дальнейшего объединения путем смешения разведений, или, альтернативно путем орошения твердого носителя указанной комбинацией разведений или разведениями раздельно.

2. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что активированная-потенцированная форма антитела к мозгоспецифическому белку S-100 получена к целевой молекуле бычьего мозгоспецифического белка S-100.

3. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что активированная-потенцированная форма антитела к мозгоспецифическому белку S-100 получена к мозгоспецифическому белку S-100, имеющему последовательность SEQ ID NO: 9, SEQ ID NO: 10, SEQ ID NO: 11 или SEQ ID NO: 12.

4. Композиция по п. 1, отличающаяся с я

тем, что активированная-потенцированная форма антитела к эндотелиальной NO-синтазе получена к цельной молекуле бычьей эндотелиальной NO-синтазы.

5. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что активированная- потенцированная форма антитела к эндотелиальной NO-синтазе получена к цельной молекуле человеческой эндотелиальной NO-синтазы.

6. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что указанным антителом к мозгоспецифическому белку S-100 является моноклональное, поликлональное или естественное антитело.

7. Композиция по п. 6, отличающаяся тем, что указанным антителом к мозгоспецифическому белку S-100 является поликлональное антитело.

8. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что указанным антителом к эндотелиальной NO-синтазе является моноклональное, поликлональное или естественное антитело.

9. Композиция по п. 8, отличающаяся тем, что указанным антителом к эндотелиальной NO-синтазе является поликлональное антитело.

10. Способ лечения головокружения различного генеза, кинетоза и вегето-сосудистой дистонии путем введения комбинированной фармацевтической композиции по п. 1.

11. Способ уменьшения кинетоза, измеряемого по тесту «Проба с непрерывным кумулятивным воздействием ускорений Кориолиса» (НКУК), путем введения комбинированной фармацевтической композиции по п. 1.

12. Способ стабилизации эффекта на нарушение равновесия вегетативной нервной системы, измеряемого по тесту «Проба с непрерывным кумулятивным воздействием ускорений Кориолиса» (НКУК), путем введения комбинированной фармацевтической композиции по п. 1.

13. Способ по пп. 10-12, отличающийся тем, что вводят от одной до двух дозированных форм комбинированной фармацевтической композиции, при этом каждую из дозированных форм вводят от одного до четырех раз в день.

14. Способ по п. 13, отличающийся тем, что вводят от одной до двух дозированных форм комбинированной фармацевтической композиции, при этом каждую из дозированных форм вводят два раза в день.

(11) IAP 05916

(13) С

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(21) IAP 2015 0006

(22) 07.06.2013

(31)(32)(33) 61/657,184, 08.06.2012, US

(71)(73) ГЛЕНМАРК ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ ЭС.ЭЙ., СН

(72) БЛЕЙН, Станислас; ОЛЛИЕР, Ромейн; СКЕГРО, Дарко, СН

(85) 07.01.2015

(86) PCT/IB 2013/054688, 07.06.2013

(87) WO 2013/183032, 12.12.2013

**(54) Таркибида аминокислота ўрин эгалланган TRKA га инсонлаштирилган антитаналар**

**Гуманизированные антитела к TRKA, содержащие аминокислотные замены**

(57) 1. TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг инсон TrkA си билан боғланган фрагменти, унинг таркибига SEQ ID NO: 1 ва SEQ ID NO: 6, SEQ ID NO: 3 ва SEQ ID NO: 6, SEQ ID NO: 3 ва SEQ ID NO: 8, SEQ ID NO: 5 ва SEQ ID NO: 6, ва SEQ ID NO: 5 ва SEQ ID NO: 8 лардан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган кетма-кетликлардан иборат оғир занжирнинг вариабель соҳаси ва енгил занжирнинг вариабель соҳасининг бирикмаларидан бири киради,

боз устига оғир занжирнинг вариабель соҳасининг CDR2 си таркибига камида битта аминокислотали ўрин эгаллаш киради ва/ёки оғир занжирнинг вариабель соҳасининг CDR сига тегишли бўлмаган соҳаси 37, 42 дан иборат гуруҳдан танлаб олинган аминокислотали ҳолатда аминокислотали ўрин эгаллашга эга, бунда гуруҳдаги ҳар бир аъзонинг аминокислотали ўрин эгаллаш Кабат бўйича рақамлаш тизимидан фойдаланиб кўрсатиб берилган.

2. 1-банд бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти шу билан фарқланади ки, антитана оғир занжири вариабель соҳасининг CDR сига тегишли бўлмаган соҳасидаги аминокислотали ўрин эгаллаш ёки унинг фрагменти V37A ёки K3Q ва V37A ни ўз ичига олади, бунда аминокислотали ҳолат Кабат бўйича рақамлаш тизимидан фойдаланиб кўрсатиб берилган.

3. 1-ёки 2-бандлари бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти, унинг таркибига куйидагилар киради:

к) оғир занжирнинг вариабель соҳаси, у SEQ ID NO: 31-34, 36, 48-49 таркиб

топган гуруҳдан танлаб олинган кетма-кетликка эга, ва

1) енгил занжирнинг вариабель соҳаси, у SEQ ID NO: 6, 8 дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган кетма-кетликка эга.

4. 1-3-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти, улар қўшимча равишда оғир ва/ёки енгил занжирларнинг констант соҳаларини ва шарнирли соҳани ўз ичига олади, боз устига оғир занжирнинг кўрсатиб ўтилган констант соҳаси ва шарнирли соҳа инсоннинг IGHG1 изотопига ёки IGHG4 изотопига тегишли, хусусан оғир занжирнинг кўрсатиб ўтилган констант соҳаси ва шарнирли соҳа инсоннинг IGHG4 изотопига тегишли, ва кўрсатиб ўтилган шарнирли соҳа аминокислота ўрин эгаллаган S228P га эга, бунда аминокислотали ҳолат EU ракамлаш тизимидан фойдаланиб кўрсатилган.

5. 1-3-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти, уларнинг таркибига қуйидагилар киради:

m) оғир занжир, у SEQ ID NO: 50-54, 56, 57, 69 ва 70 дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган кетма-кетликка эга, ва

n) енгил занжир, у SEQ ID NO: 29 ва 30 дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган кетма-кетликка эга.

6. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган антитана ўзи билан тўлиқ ўлчамли антитанани ифодалайди, ёки шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган антитана ўзи билан шундай антитана фрагментини ифодалайдики, у Fab, Fab', Fab'-SH, Fd, Fv, dAb, F(ab')<sub>2</sub>, scFv, бир занжирли Fv ларнинг биспецифик димерлари, икки таналар, уч таналар ва худди шу ёки бошқа бир антитана билан генетик гибридлашган scFv дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинади.

7. 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти TкA нинг функционал активациясини ингибирлашга ёки TкA нинг битта ёки ундан кўпроқ турдаги биологик активлигини блокада қилиш ёки камайтиришга кодирдилар.

8. 1-7-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти аффинлиги (K<sub>D</sub>) 500 нМ

ни ёки камроқ катталикини ташкил қилган инсон TRKA си билан боғланадилар.

9. 1-8-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагментининг ИК<sub>50</sub> катталиги TF-1 линиядаги пролифератив хўжайралар тадқиқ қилинганда, дастлабки сичқон антитанаси учун ИК<sub>50</sub> га камида тенг ёки ундан камроқни ташкил қилади.

10. 1-9-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унда кўрсатиб ўтилган TRKA га инсонлаштирилган антитананинг FAB фрагментининг термобарқарорлик ҳарорати 65 °C дан ортади, боз устига кўрсатиб ўтилган температура дастлабки сичқон антитанасининг FAB фрагментининг термостабиллик ҳароратига тенг.

11. 1-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагментидан таркиб топган композиция ва фармацевтик мақбул ташувчи.

12. 11-банд бўйича композиция, унинг таркибига қўшимча равишда яна бошқа фармацевтик актив агент киради, боз устига бошқа фармацевтик актив агент ўзи билан қуйидагилардан биттасини ёки кўпроғини ифодалайди:

- o) оғриқ қолдирувчи агент
- p) TкAа га бошқа антитана
- q) ФРН
- r) шишга қарши агент
- s) ФРН га антитана.

13. 1-10-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти, 11- ёки 12-бандлар бўйича композиция, уларнинг оғриқни даволаш учун қўлланиши.

14. 1-10-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича TRKA га инсонлаштирилган антитана ёки унинг фрагменти, 11- ёки 12-бандлар бўйича композициянинг оғриқни даволаш учун қўлланиши, бунда оғриқ санаб ўтилган ҳолатларнинг биттаси ёки ортиғи билан боғлиқ: яллиғланишдан оғриқ, жаррохлик аралашувидан кейинги оғриқ, операциядан кейинги оғриқ (шу жумладан тиш оғриғи), невропатик оғриқ, периферик невропатия, диабетик невропатия, синишлардаги оғриқ, бўғинлардаги подагра билан боғлиқ оғриқ, постгерпетик невралгия, саратондаги оғриқ, остеоартрит ёки ревматоидли артритдаги оғриқ, бел-думғаза радикулити, ўроксимон хўжайралар кризиси билан боғлиқ оғриқ, бош оғриқлари (масалан, мигренлар, кучланишдан бош оғриғи, кластерли бош оғриғи), дисменорея, эндометриоз, бачадон миомаси, скелет-мушак оғ-

риғи, белдаги сурункали оғрик, фибромиалгия, чиқишлар, висцерал оғрик, тухумдонлар кисталаридаги оғрик, простатит, сурункали тос оғриғи синдроми, цистит, интерстициал цистит, касалманд буйрак синдромидаги оғрик ва/ёки буйрак оғриғи синдроми, сурункали абактериал простатит билан боғлиқ оғрик, кесишдаги оғрик, мигрень, уч шохли нерв невралгияси, куйишлар ва/ёки жароҳатлардаги оғрик, жароҳатланиш билан боғлиқ оғрик, скелет-мушак тизими касалликлари билан боғлиқ оғрик, анкилозловчи спондилит, бўғинлар яқинидаги патологиялар, суяк метастазларидан оғрик, ВИЧ-инфекциядан оғрик, панкреатит ёки буйракдаги тошлар келтириб чиқарган эритромиелалгия ёки оғрик, хатарли меланома, Шегрен синдроми, астма (масалан, нафас йўлларининг оғир гипертаъсирчанлиги билан кечадиган назорат қилинмайдиган бронхиал астма), сурункали йўтал, демиелинловчи касалликлар, сурункали алкоголизм, инсульт, таламик оғрик синдроми, токсинлар келтириб чиқарган оғрик, кимётерапияси келтириб чиқарган оғрик, ичак яллиғланиш касалликлари, кўзгатишган ичак синдроми, кўзларнинг яллиғланиш касалликлари, буйракнинг яллиғланиши ёки нобарқарор касалликлари, псориаз, яллиғланиш компонентларига эга тери касалликлари, куйишда куйиш, кардит, дерматит, миоцит, неврит, коллаген томир касалликлари, сурункали яллиғланиш ҳолатлари, яллиғланишдан оғриқлар ва улар билан боғлиқ гипералгезия ва аллодиния, невропатик оғрик ва у билан боғлиқ гипералгезия ёки аллодиния, диабетик невропатик оғрик, каузалгия, симпатик ушлаб туриладиган оғрик, деафферентация синдроми, эпителиал тўқиманинг шикастланиши ёки дисфункцияси, нафас йўллари, таносил йўллари, ошқозон-ичак тракти ёки томир ўзани участкаларида висцерал ҳаракатчанликнинг бузилишлари, аллергия тери реакциялари, қичима, витилиго, умумий ошқозон-ичак касалликлари, колит, ошқозон ва ўн икки бармоқли ичак яралари, вазомотор ёки аллергия ринит, бронхиал касалликлар, диспепсия, гастроэзофагеал рефлюкс, панкреатит, висцералгия, суяк тўқимасининг фиброз дисплазияси (FD), онкологик оғрик, ВИЧ-инфекция, Крон касаллиги, операциядан кейинги спайкалар, ўт пуфагидаги тошлар.

1. Гуманизованное антитело к TrkA или его фрагмент, связывающийся с TrkA человека, содержащий одну из следующих комбинаций варибельной области тяжелой цепи и варибель-

ной области легкой цепи, содержащих последовательности, выбранные из группы, состоящей из SEQ ID NO: 1 и SEQ ID NO: 6, SEQ ID NO: 3 и SEQ ID NO: 6, SEQ ID NO: 3 и SEQ ID NO: 8, SEQ ID NO: 5 и SEQ ID NO: 6, и SEQ ID NO: 5 и SEQ ID NO: 8,

причем CDR2 варибельной области тяжелой цепи содержит по меньшей мере одну аминокислотную замену и/или область, не относящаяся к CDR, варибельной области тяжелой цепи содержит аминокислотную замену в аминокислотном положении, выбранном из группы, состоящей из 37, 42 и 89, при этом аминокислотное положение каждого члена группы указано с использованием системы нумерации по Кабат.

2. Гуманизованное антитело к TrkA или его фрагмент по п. 1, о т л и ч а ю щ и е с я тем, что аминокислотная замена в области, не относящейся к CDR, варибельной области тяжелой цепи антитела или его фрагмента включает V37A или K3Q и V37A, при этом аминокислотное положение указано с использованием системы нумерации по Кабат.

3. Гуманизованное антитело к TrkA или его фрагмент по п.1 или 2, содержащие:

к) варибельную область тяжелой цепи, содержащую последовательность, выбранную из группы, состоящей из SEQ ID NO: 31-34, 36, 48-49, и

1) варибельную область легкой цепи, содержащую последовательность, выбранную из группы, состоящей из SEQ ID NO: 6, 8.

4. Гуманизованное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-3, дополнительно содержащие константные области тяжелой и/или легкой цепей и шарнирную область, причем указанная константная область тяжелой цепи и шарнирная область относятся к изотипу IGHG1 человека или изотипу IGHG4 человека, в частности, указанная константная область тяжелой цепи и шарнирная область относятся к изотипу IGHG4 человека, и указанная шарнирная область содержит аминокислотную замену S228P, при этом аминокислотное положение указано с использованием системы нумерации EU.

5. Гуманизованное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-4, содержащие:

м) тяжелую цепь, содержащую последовательность, выбранную из группы, состоящей из SEQ ID NO: 50-54, 56, 57, 69 и 70 и

п) легкую цепь, содержащую последовательность, выбранную из группы, состоящей из SEQ ID NO: 29 и 30.



6. Гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-5, о т л и ч а ю щ и е с я тем, что указанное антитело представляет собой полноразмерное антитело, или о т л и ч а ю щ и е с я тем, что

указанное антитело представляет собой фрагмент антитела, выбранный из группы, состоящей из Fab, Fab', Fab'-SH, Fd, Fv, dAb, F(ab')<sub>2</sub>, scFv, биспецифичных димеров одноцепочечных Fv, диател, трител и scFv, генетически гибридного с этим же или другим антителом.

7. Гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-6, о т л и ч а ю щ и е с я тем, что указанное гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент способны ингибировать функциональную активацию TrkA или блокировать или уменьшать один или более видов биологической активности TrkA.

8. Гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-7, о т л и ч а ю щ и е с я тем, что указанное гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент связываются с TrkA человека с аффинностью (K<sub>D</sub>), величина которой составляет 500 нМ или менее.

9. Гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-8, о т л и ч а ю щ и е с я тем, что величина ИК<sub>50</sub> указанного гуманизированного антитела к TrkA или его фрагмента по меньшей мере равна или ниже ИК<sub>50</sub> для исходного мышинового антитела в количественном исследовании пролиферации клеток линии TF-1.

10. Гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-9, о т л и ч а ю щ и е с я тем, что температура термостабильности фрагмента FAV указанного гуманизированного антитела к TrkA превышает 65 °С, причем указанная температура равна температуре термостабильности фрагмента FAV исходного мышинового антитела.

11. Композиция, содержащая гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-10 и фармацевтически приемлемый носитель.

12. Композиция по п. 11, дополнительно содержащая другой фармацевтически активный агент, причем указанный другой фармацевтически активный агент представляет собой один или более из следующих:

- o) обезболивающий агент
- p) другое антитело к TrkAa
- q) ФРН
- r) противоопухолевый агент
- s) антитело к ФРН.

13. Гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-10, композиция по пп. 11 или 12 для применения в лечении боли.

14. Гуманизированное антитело к TrkA или его фрагмент по любому из пп. 1-10, композиция по пп. 11 или 12 для применения в лечении боли, связанной с одним или более из перечисленных состояний: воспалительная боль, боль после хирургических вмешательств, послеоперационная боль (включая зубную боль), невропатическая боль, периферическая невропатия, диабетическая нефропатия, боль при перееломах, подагрическая боль в суставах, постгерпетическая невралгия, боль при раке, боль при остеоартрите или ревматоидном артрите, пояснично-крестцовый радикулит, боль, связанная с кризисом серповидных клеток, головные боли (например, мигрени, головная боль напряжения, кластерная головная боль), дисменорея, эндометриоз, миома матки, скелетно-мышечная боль, хроническая боль в пояснице, фибромиалгия, вывихи, висцеральная боль, боль при кистах яичников, простатит, синдром хронической тазовой боли, цистит, интерстициальный цистит, боль при синдроме болезненного мочевого пузыря и/или синдром боли мочевого пузыря, боль, связанная с хроническим абактериальным простатитом, боль при разрезе, мигрень, невралгия тройничного нерва, боль от ожогов и/или ран, боль, связанная с травмой, боль, связанная с болезнями скелетно-мышечной системы, анкилозирующий спондилит, околосуставные патологии, боль от костных метастазов, боль от ВИЧ-инфекции, эритромегалгия или боль, вызванная панкреатитом или камнями в почках, злокачественная меланома, синдром Шегрена, астма (например, неконтролируемая бронхиальная астма с тяжелой гиперчувствительностью дыхательных путей), хронической кашель, демиелинизирующие заболевания, хронический алкоголизм, инсульт, синдром таламической боли, боль от токсинов, боль от химиотерапии, воспалительные заболевания кишечника, синдром раздраженного кишечника, воспалительные заболевания глаз, воспалительные или нестабильные заболевания мочевого пузыря, псориаз, кожные заболевания с воспалительными компонентами, солнечный ожог, кардит, дерматит, миозит, неврит, коллагеновые сосудистые заболевания, хронические воспалительные состояния, воспалительные боли и связанная с ними гипералгезия и аллодиния, невропатическая боль и связанная с ней гипералгезия или аллодиния, диабетическая невро-

патическая боль, каузалгия, симпатически поддерживаемая боль, синдром деафферентации, повреждение или дисфункция эпителиальной ткани, нарушение висцеральной подвижности в участках дыхательных путей, мочеполовых путей, желудочно-кишечного тракта или сосудистого русла, аллергические кожные реакции, зуд, витилиго, общие желудочно-кишечные заболевания, колит, язвы желудка и двенадцатиперстной кишки, вазомоторный или аллергический ринит, бронхиальные заболевания, диспепсия, гастроэзофагеальный рефлюкс, панкреатит, висцералгия, фиброзная дисплазия костной ткани (FD), онкологическая боль, ВИЧ-инфекция, болезнь Крона, послеоперационные спайки, камни в желчном пузыре.

(11) IAP 05917 (13) C  
 (51) C07K 16/46 (2006.01), B01D 15/38 (2006.01)  
 (21) IAP 2016 0221 (22) 04.11.2014  
 (31)(32)(33) 13191386.5, 04.11.2013, EP  
 (71)(73) ГЛЕНМАРК ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ ЭС.ЭЙ., СН  
 (72) БЛЕЙН, Станислас; ОЛЛЬЕР, Ромайн; ХАУ, Самуэль; СКЕГРО, Дарко, СН  
 (85) 09.06.2016  
 (86) PCT/EP 2014/073738, 04.11.2014  
 (87) WO 2015/063339, 07.05.2015  
 (54) Т-хужайраларни кайта ориентация-ловчи гетеродимерли иммуноглобулинларни олиш  
 Получение переориентирующих Т-клетки гетеродимерных иммуноглобулинов

(57) 1. Гетеродимерли иммуноглобулин ёки унинг фрагменти, у куйидагилардан таркиб тошган:

(a) биринчи полипептид, унинг таркибига эпителиопни боғлаш соҳаси кирган бўлиб, у биринчи эпителиопни ва иммуноглобулиннинг констант соҳасини боғлайди; ва

(b) иккинчи полипептид, унинг таркибига эпителиопни боғлаш соҳаси кирган бўлиб, у иккинчи эпителиопни ва иммуноглобулиннинг констант соҳасини боғлайди;

у куйидагилар билан боғланади:

i) CD3 ва HER2 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 159 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 47 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг энгил занжири билан боғлиқ ва CD3-эпсилонни боғлайди; ва унда иккинчи по-

липептид SEQ ID NO: 160 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва HER2 ни боғлайди;

ii) CD3 ва HER2 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 161 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 3 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг энгил занжири билан боғлиқ ва HER2 билан боғланади; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 162 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва CD3-эпсилонни боғлайди;

iv) CD3 ва HER2 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 165 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 166 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг энгил занжири билан боғлиқ ва CD3-эпсилонни боғлайди; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 167 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва HER2 ни боғлайди;

v) CD3 ва HER2 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 168 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 89 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг энгил занжири билан боғлиқ ва CD3-эпсилонни боғлайди; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 167 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва HER2 ни боғлайди;

vi) CD3 ва CD38 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 169 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 119 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг энгил занжири билан боғлиқ ва CD38ни боғлайди; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 162 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва CD3-эпсилонни боғлайди;

vii) CD3 ва CD38 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 170 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 138 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг энгил занжири билан боғлиқ ва CD38 ни боғлайди; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 171 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва CD3-эпсилонни боғлайди;

viii) CD3 ва CD38 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 176 кетма-

кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 119 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг когнат энгил занжири билан боғлиқ ва CD38 ни боғлайди; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 177 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва CD3-эпсилонни боғлайди;

ix) CD3 ва CD38 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 178 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 128 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг когнат энгил занжири билан боғлиқ ва CD38 ни боғлайди; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 179 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва CD3-эпсилонни боғлайди;

x) CD3 ва OX40 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 172 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 173 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг когнат энгил занжири билан боғлиқ ва OX40 ни боғлайди; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 162 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва CD3-эпсилонни боғлайди;

xi) CD3 ва рЭФР оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 174 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 175 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг когнат энгил занжири билан боғлиқ ва рЭФР ни боғлайди; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 171 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва CD3-эпсилонни боғлайди;

xii) CD3 ва CD20 оксил комплекси билан, унда биринчи полипептид SEQ ID NO: 180 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва SEQ ID NO: 181 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигининг когнат энгил занжири билан боғлиқ ва CD20 ни боғлайди; ва унда иккинчи полипептид SEQ ID NO: 177 кетма-кетлигига мос келадиган аминокислоталар кетма-кетлигига эга ва CD3-эпсилонни боғлайди.

2. 1-банд бўйича гетеродимерли иммуноглобулинни ёки унинг фрагментини *in vitro* олиш усули, у куйидаги боскичларни ўз ичига олади: ia) биринчи полипептиднинг оғир занжирини кодлайдиган ДНК-векторнинг ва иккинчи полипептиднинг оғир занжирини кодлайдиган ДНК-векторнинг олиниши, бунда битта ёки ик-

кала ДНК-вектор ёки учинчи ДНК-вектор умумий энгил занжирни, ёки биринчи ёки иккинчи полипептиднинг оғир занжири билан боғланган энгил занжирни кодлаши шарт эмас; ёки ib) биринчи ва иккинчи полипептидларнинг оғир занжирларини кодлайдиган битта ДНК-векторнинг олиниши, бунда ДНК-вектор мумий энгил занжирни, ёки биринчи ёки иккинчи полипептиднинг оғир занжири билан боғланган энгил занжирни кодлаши шарт эмас;

ii) сут эмизувчилар хўжайралари линиясининг хўжайра-хўжайинларида (ia) ёки (ib) бўйича трансфекция ёки ДНК-вектор(лар)и билан биргаликдаги трансфекция;

iii) трансфекцияланган хўжайра линиясини ёки унинг барқарор селекцияланувчи клонини культивация қилиш ва хўжайравий культурал супернатантни йиғиш; ва

v) кизиқиш туғридаётган гетеродимерли иммуноглобулинни элюирлаш ва йиғиш.

3. 2-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган гетеродимерли иммуноглобулиннинг ёки унинг фрагментининг (v)-боскичдаги материалда эришилган тозалиги капилляр электрофорезни қўллаб баҳолаганда, камида 95% ни ташкил қилади.

1. Гетеродимерный иммуноглобулин или его фрагмент, содержащий:

(a) первый полипептид, содержащий область связывания эпитопа, которая связывает первый эпитоп и константную область иммуноглобулина; и

(b) второй полипептид, содержащий область связывания эпитопа, которая связывает второй эпитоп и константную область иммуноглобулина;

который связывается с:

i) белковым комплексом CD3 и HER2, в котором первый полипептид имеет последовательность аминокислот, соответствующую последовательности SEQ ID NO: 159, и соединен с легкой цепью последовательности аминокислот, соответствующей последовательности SEQ ID NO: 47, и связывает CD3-эпсилон; и в котором второй полипептид имеет последовательность аминокислот, соответствующую последовательности SEQ ID NO: 160 и связывает HER2;

ii) белковым комплексом CD3 и HER2, в котором первый полипептид имеет последовательность аминокислот, соответствующую последовательности SEQ ID NO: 161, и соединен с когнатной легкой цепью последовательности



аминокислот, соответствующей последовательности SEQ ID NO: 181, и связывает CD20; и в котором второй полипептид имеет последовательность аминокислот, соответствующую последовательности SEQ ID NO: 177, и связывает CD3-эпсилон.

2. Способ получения гетеродимерного иммуноглобулина или его фрагмента по п. 1 *in vitro*, включающий следующие этапы:

ia) получение ДНК-вектора, кодирующего тяжелую цепь первого полипептида, и ДНК-вектора, кодирующего тяжелую цепь второго полипептида, при этом один или оба ДНК-вектора или третий ДНК-вектор необязательно кодируют общую легкую цепь, или легкую цепь, соединяемую с тяжелой цепью первого или второго полипептида; или

ib) получение одного ДНК-вектора, кодирующего тяжелые цепи первого и второго полипептидов, при этом ДНК-вектор необязательно кодирует общую легкую цепь или легкую цепь, соединяемую с тяжелой цепью первого или второго полипептида;

ii) трансфекция или совместная трансфекция ДНК-вектором(ами) по (ia) или (ib) в клетках-хозяевах линии клеток млекопитающих;

iii) культивирование трансфицированной клонированной линии или ее стабильно селекционируемого клона и сбор клеточного культурального супернатанта;

iv) приведение в контакт клеточного культурального супернатанта со смолой для аффинной хроматографии с белком А; и

v) элюирование и сбор представляющего интерес гетеродимерного иммуноглобулина.

3. Способ по п. 2, отличающийся тем, что чистота указанного гетеродимерного иммуноглобулина или его фрагмента, обнаруживаемого в очищенном материале этапа (v), составляет, по меньшей мере, 95% по оценке с применением капиллярного электрофореза.

## C 09

(11) IAP 05918

(13) C

(51) C09K 8/035 (2006.01)

(21) IAP 2014 0243

(22) 21.11.2012

(31)(32)(33) 61/562,283, 21.11.2011, US

(71)(73) ТАКК ТЕКНОЛОДЖИ, ЛЛК, US

(72) ДОБСОН, Мл., Джеймс У.; ТРЕСКО, Ким О.; ХИНДЗ, Пьер Джей., US

(85) 16.06.2014

(86) PCT/US 2012/066344, 21.11.2012

(87) WO 2013/078374, 30.05.2013

**(54) Таркибида қовушоқ нефть қатламларидан ёки битуминозли кумлардан углеводородни олиш учун дисперсияловчи сиртки фаол модда бўлган пармаловчи суюқлик Буровой флюид, содержащий диспергирующее поверхностно-активное вещество, для добычи углеводородов из пластов с вязкой нефтью или из битуминозных песков**

(57) 1. Таркибида бутуминозли кум бўлган қудуққа ишлов бериш усули, у қуйидагилардан иборат:

дисперсияловчи сиртки фаол модда композициясини сув асосидаги пармаловчи эритма билан аралаштириш ҳисобига модификацияланган пармаловчи қоришмани тақдим этиш, ва модификацияланган пармаловчи қоришма қудуқ стволида циркуляция қилиб турган пайтда ерости қатламида қудуқ стволини пармалаш ҳисобига битуминозли қумнинг бир қисмини дисперсиялаш, боз устига дисперсияловчи сиртки фаол модда композицияси таркибига (1) 20 мас.% дан 95 мас. % гача камида битта ёғли кислота ёки ёғли кислота ҳосиласи қиради, боз устига ёғли кислота ўсимликдан олинган ва рицинолен кислота, линоль кислота, олеин кислотаси, стеарин кислота, пальмитин кислота, дигидроксистеарин кислота, линолен кислота ёки эйкозан кислотадан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган, ҳамда (2) қўшимча қиради, бу қўшимча ўзи билан этоксилиланган алкил спиртининг фосфат эфири ишқорли металлининг тузини ифодалайди, боз устига пармаловчи эритма сув ва желирлайдиган агентни ўз ичига олади.

2. 1-банд бўйича усул, бу усулда камида битта ёғли кислота *Allium cepa*, *Allium porum*, *Brassica oleracea*, *Brassica campestris*, *Brassica napus*, *Beta vulgaris* u *Daucus carota* дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган ўсимликдан олинган.

3. 1-банд бўйича усул, бу усулда ёғли кислотанинг ҳосиласи ўзи билан мураккаб эфирни ифодалайди.

4. 3-банд бўйича усул, бу усулда мураккаб кислота қуйидаги эфирларнинг камида биттасидан олинган: диол, триол ва полиолнинг бир атомли спиртидан.

5. 3-банд бўйича усул, бу усулда мураккаб эфир сорбитандан ёки пентаэритритдан олинган.

6. 1-банд бўйича усул, бу усулда модификацияланган пармаловчи эритма таркибига 1 ҳажм % дан 10 ҳажм % гача дисперсияловчи сиртки фаол модда композицияси қиради.

7. 1-банд бўйича усул, бу усулда модификацияланган пармаловчи эритма таркибига 1 ҳажм %

дан 5 ҳажм % гача дисперсияловчи сиртки фаол модда композицияси киради.

8. 1-банд бўйича усул, бу усулда дисперсияловчи сиртки фаол модда композицияси таркибига 75 ҳажм % гача ёғли кислота ёки ёғли кислота ҳосиласи киради.

1. Способ обработки скважины, содержащей битуминозный песок, включающий:

предоставление модифицированного бурового раствора за счет смешивания композиции диспергирующего поверхностно-активного вещества с буровым раствором на водной основе, и диспергирование части битуминозного песка за счет бурения ствола скважины в подземном пласте с циркуляцией модифицированного бурового раствора в стволе скважины, причем композиция диспергирующего поверхностно-активного вещества содержит (1) от 20 мас. % до 95 мас. % по меньшей мере одной жирной кислоты или производного жирной кислоты, причем жирная кислота получена из растения и выбрана из группы, состоящей из рициноленовой кислоты, линолевой кислоты, олеиновой кислоты, стеариновой кислоты, пальмитиновой кислоты, дигидроксистеариновой кислоты, линоленовой кислоты или эйкозановой кислоты, и (2) противозадирную добавку, которая представляет собой соль щелочного металла фосфатного эфира этоксилированного алкилового спирта, причем буровой раствор содержит воду и желирующий агент.

2. Способ по п. 1, в котором по меньшей мере одна жирная кислота получена из растения, выбранного из группы, состоящей из *Allium cepa*, *Allium porum*, *Brassica oleracea*, *Brassica campestris*, *Brassica napus*, *Beta vulgaris* и *Daucus carota*.

3. Способ по п. 1, в котором производное жирной кислоты представляет собой сложный эфир.

4. Способ по п. 3, в котором сложный эфир получен по меньшей мере из одного из следующих спиртов: одноатомного спирта, диола, триола и полиола.

5. Способ по п. 3, в котором сложный эфир получен из сорбитана или пентаэритрита.

6. Способ по п. 1, в котором модифицированный буровой раствор содержит от 1 об.% до 10 об.% композиции диспергирующего поверхностно-активного вещества.

7. Способ по п. 1, в котором модифицированный буровой раствор содержит от 1 об.% до 5 об.% композиции диспергирующего поверхностно-активного вещества.

8. Способ по п. 1, в котором композиция диспергирующего поверхностно-активного вещества содержит до 75 мас.% жирной кислоты или производного жирной кислоты.

## C 10

(11) IAP 05919

(13) C

(51) C10G 2/00 (2006.01)

(21) IAP 2013 0411

(22) 15.03.2012

(31)(32)(33) 2011-074245, 30.03.2011, JP

(71)(73) Джэпэн Ойл, Гэз энд Металз Нэшнл Корпорейшн, JP

ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP

ДжейЭкс Ниппон Ойл энд Энерджи Корпорейшн, JP

Джапан Петролеум Эксплорейшн Ко., Лтд., JP

КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP

НИППОН СТИЛ ЭНД СУМИКИН

ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД., JP

(72) АРАИ, Синия, JP

(85) 04.10.2013

(86) PCT/JP 2012/056749, 15.03.2012

(87) WO 2012/132941, 04.10.2012

(54) Реакторни тўхтатиш усули

Способ остановки реактора

(57) 1. Реакторни тўхтатиш усули, бу усул таркибида газсимон углерод монооксиди ва газсимон водород бўлган синтез-газдан суюқ углеводородли бирикмалар синтези учун Фишер-Тропш синтези реакциясини бажаришга мўлжалланган бўлиб, куйидаги босқичларни ўз ичига олади:

тўхтатиш босқичи, бу босқичда синтез-газ реакторга узатилмай қўйилади;

суспензияни чиқариш босқичи, бу босқичда тўхтатиш босқичи бажарилганидан кейин, суспензия реактордан чиқарилади;

инерт газ билан тўлдириш босқичи, бу босқичда суспензияни чиқариш босқичи тугаганидан кейин ва буғ узатиш босқичи олдиан реактор инерт газ билан тўлдирилади;

буғ узатиш босқичи, бунда суспензияни чиқариш босқичи ўтказилганидан кейин, реактордаги карбонил металллар парчаланиши учун буғ температураси 60°C дан баландроқ ва 200°C дан пастроқ бўлади, бу билан металллар карбонилларининг парчаланиши ҳисобига газсимон углерод монооксиди ҳосил бўлган реактордан таркибида газсимон углерод монооксиди бўлган инерт газ чиқариб юборилади; ва

газсимон углерод монооксидини аниқлаш босқичи, бу босқичда реакторга газ узатиш босқичи тугалланганидан кейин реактордан чиқариб

юборилаётган инерт газ таркибидаги газсимон углерод монооксидининг миқдори аниқланади, бу ерда

газсимон углерод монооксидининг аниқланган миқдори ўз хажми бўйича 50 к/млн ни ташкил қиладиган аввалдан аниқлаб олинган назорат қийматидан пастроқ даражага узлуксиз пасаяверса, буғ узатиш босқичида буғ узатиш тўхта-тилади.

2. 1-банд бўйича реакторни тўхтатиш усули, бу усул кўшимча равишда қуйидаги босқичларни ўз ичига олади:

ҳаво узатиш босқичи, бу босқичда буғ узатиш босқичидан кейин реакторга ҳаво узатиш амалга оширилади, ва бу билан газсимон моддалар реактордан чиқариб юборилади; ва газсимон кислород детекцияси босқичи, бу босқичда ҳаво узатиш босқичи давомида реактордан чиқариб юборилган газсимон моддалардаги газсимон кислород миқдори аниқланади; бу ерда ҳаво узатиш босқичида газсимон кислороднинг аниқланган миқдори асосида ҳаво узатиш тўхтатилади, бу ерда газсимон кислороднинг аниқланаётган миқдори реактордан чиқарилаётган газсимон моддалар таркибидаги кислород ҳиссасига нисбатан ҳисоблаганда, 20 ҳажм % ни ташкил қилади.

1. Способ остановки реактора, который предназначен для выполнения реакции синтеза Фишера-Тропша для синтеза жидких углеводородных соединений из синтез-газа, содержащего газообразный монооксид углерода и газообразный водород, включающий:

стадию остановки, на которой прекращают подачу синтез-газа в реактор;

стадию вывода суспензии, на которой суспензию выводят из реактора после выполнения стадии остановки;

стадию заполнения инертным газом, на которой заполняют реактор инертным газом после завершения стадии выведения суспензии и перед стадией подачи пара;

стадию подачи пара, температура которого выше 60°C и ниже 200°C для разложения карбонил металлов в реактор, после проведения стадии выведения суспензии, тем самым выводя инертный газ, содержащий газообразный монооксид углерода, из реактора, где газообразный монооксид углерода образован за счет разложения карбонил металлов; и

стадию определения газообразного монооксида углерода, на которой определяют количество газообразного монооксида углерода, содержа-

щегося в инертном газе, выводимом из реактора по завершении стадии подачи пара в реактор, где

на стадии подачи пара прекращают подачу пара, когда количество обнаруженного газообразного монооксида углерода непрерывно снижается до уровня ниже предварительно определенного контрольного значения, составляющего 50 ч./млн. по объему.

2. Способ остановки реактора по п.1, дополнительно включающий:

стадию подачи воздуха, на которой осуществляют подачу воздуха в реактор после стадии подачи пара, выводя, тем самым, газообразные вещества из реактора; и

стадию детекции газообразного кислорода, на которой определяют количество газообразного кислорода в газообразных веществах, выведенных из реактора в ходе стадии подачи воздуха; где подачу воздуха прекращают на основе количества определенного газообразного кислорода на стадии подачи воздуха, где количество определяемого газообразного кислорода составит 20 об. % или более в расчете на долю его содержания в газообразных веществах, выводимых из реактора.

(11) IAP 05920

(13) C

(51) C10G 2/00 (2006.01)

(21) IAP 2013 0457

(22) 22.03.2012

(31)(32)(33) 2011-078804, 31.03.2011, JP

(71)(73) Джэпэн Ойл, Гэз энд Металз Нэшнл Корпорейшн, JP

ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP

ДжейЭкс Ниппон Ойл энд Энерджи Корпорейшн, JP

Джапан Петролеум Эксплорейшн Ко., Лтд., JP

КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP

НИППОН СТИЛ ЭНД СУМИКИН ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД., JP

ТИЙОДА КОРПОРЕЙШН, JP

(72) КАВАДЗУИСИ, Кенити; ЯГИ, Фуюки; ВАКАМАЦУ, Сухеи; МИКУРИЯ, Томоюки, JP

(85) 30.10.2013

(86) PCT/JP 2012/001965, 22.03.2012

(87) WO 2012/132336, 04.10.2012

(54) Углеводород мойларини олиш усули  
Способ получения углеводородных масел

(57) 1. Табий газдан углеводород мойларини олиш усули қуйидаги босқичлардан иборат: асосий компонентлар сифатида таркибида водород ва углерод монооксида бўлган синтез-газ олиш босқичи, бу босқичда асосий компонент

сифатида таркибида метан бўлган табиий газ риформинг катализатори билан тўлдирилган иситилаётган риформер қувуридаги сув буғи ва ёки углерод диоксиди билан ўзаро таъсирлантирилади, бунда риформер қувури горелка билан иситилади; Фишер-Тропш мойини олиш учун Фишер-Тропш синтези босқичи, бу босқичда синтез-газ олиш босқичида олинган синтез-газ Фишер-Тропш синтези реакциясига дучор қилинади ва кейин газсимон компонентлар реакция қоришмадан ажратиб олинади; ва газсимон углеводород мойларини олиш учун рафинациялаш босқичи, бу босқичда Фишер-Тропш мойининг гидроишлов, гидроизомерлаштириш ва гидрокрекинг жараёнлари амалга оширилади, бунда Фишер-Тропш синтези босқичида реакция қоришмадан ажратиб олинган газсимон компонентлар совитилади ва конденсацияланган компонентлар ажратиб олинади, шу пайтнинг ўзида конденсацияланмаган компонентлар Фишер-Тропш синтези реакциясида такоран қўлланади, бунда чиқиб кетаётган FT газ ушбу газнинг конденсацияланмай қолган компонентларининг ташқарига чиқариб юборилади ва Фишер-Тропш синтези реакциясида қўлланмайдиган қисми бўлиб, битта молекулага бешта ёки ортиқ углерод атоми тўғри келадиган оғир углеводородлар чиқиб кетаётган FT газдан чиқариб юборилганидан кейин риформер қувури иситиш учун ёнилғи сифатида қўлланади.

2. 1-банд бўйича усул, бу усулда оғир углеводородлар чиқиб кетаётган FT газни ютувчи мой билан контактга келтириш воситасида чиқариб юборилади.

3. 2-банд бўйича усул, бу усулда ютувчи мой ўзи билан ё керосинни ёки газойлни ифодалайди.

4. 2-банд ёки 3-банд бўйича усул, бу усулда чиқиб кетаётган FT газ ютувчи мой билан контактга келтириладиган температура пасайтирилади.

5. 2-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, бу усулда чиқиб кетаётган FT газ ютувчи мой билан кўп поғонали ютувчи колонна воситасида контактга келтирилади.

6. 1-банд бўйича усул, бу усулда оғир углеводородлар чиқиб кетаётган FT газни дистилляциялаш воситасида чиқариб юборилади.

7. 1-банд бўйича усул, бу усулда оғир углеводородлар чиқиб кетаётган FT газдан адсорбциялаш воситасида чиқариб юборилади.

8. 7-банд бўйича усул, бу усулда адсорбциялаш учун қўлландиган адсорбент ўзи билан активацияланган кўмирни ифодалайди.

1. Способ получения углеводородных масел из природного газа, включающий:

стадию получения синтез-газа, содержащего водород и монооксид углерода в качестве основных компонентов, на которой осуществляют взаимодействие природного газа, содержащего метан в качестве основного компонента, с водяным паром и/или диоксидом углерода в нагреваемой трубе риформера, заполненной катализатором риформинга, при этом трубу риформера нагревают горелкой;

стадию синтеза Фишера-Тропша для получения масла Фишера-Тропша, на которой синтез-газ, полученный на стадии получения синтез-газа, подвергают реакции синтеза Фишера-Тропша и впоследствии отделяют газообразные компоненты от реакционной смеси; и

стадию рафинирования для получения разнообразных углеводородных масел, на которой осуществляют процесс гидрообработки, гидроизомеризации и гидрокрекинг масла Фишера-Тропша, при этом газообразные компоненты, отделенные от реакционной смеси на стадии синтеза Фишера-Тропша, охлаждают и отделяют конденсированные компоненты, в то время как неконденсированные компоненты повторно используют в реакции синтеза Фишера-Тропша, при этом

уходящий газ FT, который является выводимой наружу и неиспользуемой в реакции синтеза Фишера-Тропша частью неконденсированных компонентов, используют в качестве топлива для нагрева трубы риформера после удаления из уходящего газа FT тяжелых углеводородов, имеющих пять или больше атомов углерода на молекулу.

2. Способ по п.1, в котором тяжелые углеводороды удаляют посредством приведения отходящего газа FT в контакт с поглотительным маслом.

3. Способ по п.2, в котором поглотительное масло представляет собой либо керосин, либо газойль.

4. Способ по п.2 или п.3, в котором температуру, при которой уходящий газ FT приводят в контакт с поглотительным маслом, понижают.

5. Способ по любому из п.п. 2-4, в котором уходящий газ FT приводят в контакт с поглотительным маслом посредством многоступенчатой поглотительной колонны.

6. Способ по п.1, в котором тяжелые углеводороды удаляют посредством дистилляции уходящего газа FT.

7. Способ по п.1, в котором тяжелые углеводороды удаляют из уходящего газа FT посредством адсорбции.



8. Способ по п.7, в котором адсорбент, используемый для адсорбции, представляет собой активированный уголь.

**(11) IAP 05921**

**(13) C**

**(51) C10G 2/00** (2006.01), **B01J 8/18** (2006.01), **B01J 8/22** (2006.01), **B01J 19/00** (2006.01), **C07C 1/04** (2006.01)

**(21) IAP 2013 0412**

**(22) 13.03.2012**

**(31)(32)(33) 2011-076649, 30.03.2011, JP**

**(71)(73) Джэпэн Ойл, Гэз энд Металз Нэшнл Корпорейшн, JP**

**ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP**

**ДжейЭксТиДжи Ниппон Ойл энд Энерджи Корпорейшн, JP**

**Джапан Петролеум Эксплорейшн Ко., Лтд., JP**

**КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP**

**НИППОН СТИЛ ЭНД СУМИКИН ИНДЖИ-НИРИНГ КО., ЛТД., JP**

**(72) ОНИСИ, Ясухиро; ТАСАКА, Казухико; МИКУРИЯ, Томоюки, JP**

**(85) 04.10.2013**

**(86) PCT/JP 2012/056399, 13.03.2012**

**(87) WO 2012/132876, 04.10.2012**

**(54) Углеводородлар синтези реакциясини амалга ошириш қурилмасини ишга тушуриш усули**

**Способ запуска устройства для осуществления реакции синтеза углеводородов**

**(57) Углеводородлар синтези реакциясини амалга ошириш қурилмасини ишга тушуриш усули қуйидагиларни ўз ичига олади:**

синтез-газни узатиш линиясини, бунда асосий компонентлар сифатида таркибида газсимон углерод монооксиди ва газсимон водород бўлган синтез-газ ушбу линия бўйлаб синтез-газ учун узатувчи қурилма билан йўналтирилади, ва шундай йўналтирилган синтез-газ сиқилади ва биринчи копрессор томонидан узатилади; реакторни, бу реактор катализаторнинг қаттиқ зарраларини суюқликда суспензиялаб олинган катализатор суспензиясини ушлаб қолиш учун, синтез-газни узатиш линиясидан келиб тушаётган синтез-газни катализатор суспензияси билан контактга келтириб, углеводородлар синтезини ўтказиш учун компоновка қилинган; газ-суюқлик сепараторини, бу сепаратор реакцияга киришмаган синтез-газни, реактордан чиқариб юборилган углеводородларни газ ва суюқликка ажратиш учун компоновка қилинган;

четга чиқаётган газни чиқариш линиясини, бу линия газ-суюқлик сепараторида ажратилгани-

дан кейин олинган газнинг бир қисмини тизим чегарасидан чиқиб кетаётган газ кўринишида чиқариб юбориш учун компоновка қилинган; биринчи циркуляцион линияни, бу линияда чиқиб кетаётган газдан ажратиб олинган реакцияга киришмаган синтез-газнинг бир қисми иккинчи компрессорда сиқилади ва реакторга ре-цикл учун юборилади;

иккинчи циркуляцион линияни, бу линия қолган ва реакцияга киришмаган синтез-газнинг биринчи компрессорга кириш томонга циркуляциясини амалга ошириш учун компоновка қилинган, бу жараён ишга тушириш операцияси пайтида, синтез-газни узатувчи қурилма томонидан реакторга узатилаётган синтез-газ иш давомида номинал сарф билан қайта ишланаётган синтез-газнинг операцион сарфидан паст бўлган операцион сарфга нисбатан тобора ортиб бораётган микдорда номинал сарф билан иш-

лаш давомида синтез-газнинг операцион сарфи-

гача келиб тушаётганида юз беради; ва

аралаштириш блокинни, бу блок кириш томонда,

синтез-газни узатувчи қурилмадан келиб туша-

ётган синтез-газ биринчи компрессорга қўйиш

томонга кириб келаётган ерда ўрнатилган, ҳам-

да бу блокда иккинчи циркуляцион линиядаги

реакцияга киришмаган синтез-газ синтез-газни

узатувчи қурилмадан келиб тушаётган синтез-

газга қўйилиб, у билан аралашади, бунда инерт

газ учун поток линия газ-суюқлик сепаратори

биринчи компрессорининг қўйиш томони билан

алоқада бўлади, боз устига биринчи циркуля-

цион линия ва инерт газ учун поток линия инер-

ти газнинг поток линияси сифатида хизмат қи-

лади, ва унда тизимдаги газ реакторнинг ишга

тушиш momentiда инерт газга алмаштирилади,

шунингдек катализатор суспензияси сохта

суюлтирилади, ва

инерт газ учун поток линияси иккинчи цирку-

ляцион линия сифатида ҳам ишлатилади,

боз устига ишга тушириш усули қуйидагиларни

ўз ичига олади:

биринчи босқични, бу босқичда

синтез-газни реакторга киритиш олдидан унга

аввалроқ синтез-газни узатиш линияси орқали

инерт газ киритилади;

биринчи компрессор ҳам, иккинчи компрессор

ҳам номинал сарф билан ишлайди ва инерт газ-

нинг тизимга биринчи циркуляцион линия ва

иккинчи циркуляцион линия орқали ўтишини

таъминлаган ҳолда ишлайди;

кўрсатиб ўтилган тизимдаги газ инерт газга ал-

маштирилади, бу жараён четга чиқаётган газ

четга чиқаётган газни чиқариш линиясидан чи-

қариб юборилаётганда юз беради, шунингдек

реакторда катализатор суспензиясининг инерт газ томонидан сохта суюлтирилиши содир бўлади;

иккинчи босқични, бу босқичда синтез-газ синтез-газни узатиш линияси орқали реакторга узатилади, бунда реактор шундай ҳолатда бўладики, бунда номинал сарфли биринчи компрессорнинг ишлашида номанал сарфли ишлаш давомидаги операцион сарфдан пастроқ сарфли катализатор суспензиясининг сохта суюлтирилиши амалга оширилади;

реактордан чиқариб юборилган ва газ-суюклик сепараторида ажратилган реакцияга киришмаган синтез-газ биринчи циркуляцион линияга киритилади ва биринчи циркуляцион линия орқали реакторга рецикл учун юборилади, бунда синтез-газ номинал сарфли иккинчи компрессорнинг ишлаши ҳисобига сикилади;

реакцияга киришмаган синтез-газнинг қолгани иккинчи циркуляцион линияга киритилади ва иккинчи циркуляцион линия орқали биринчи компрессорнинг киритилиш томонидан рециклга жўнатилади;

иккинчи циркуляцион линиядан чиққан реакцияга киришмаган синтез-газ ва синтез-газ аралаштириш блокада аралаштирилади;

аралаш газ биринчи компрессор воситасида номинал сарф билан реакторга узатилади, шу тўғрисида тизимдаги газ синтез-газга алмаштирилади, шу пайтнинг ўзида эса четга чиқаётган газ четга чиқаётган газни чиқариш линиясидан чиқариб юборилади; ва

учинчи босқични, бу босқичда реакция режими стабиллаштириш босқичида аралаш газнинг узатилиши ҳисобига синтез-газни узатиш линияси орқали реакторга киритилаётган синтез-газнинг сарфи аста-секин кўтарилиб боради, шу пайтнинг ўзида иккинчи циркуляцион линия орқали ўтаётган реакцияга киришмаган синтез-газ сарфи аста-секин пасайиб боради, ва синтез-газни узатиш линияси орқали реакторга киритилаётган синтез-газ сарфи иш давомида номинал сарф билан қайта ишланаётган синтез-газнинг операцион сарфига кўтарилади, бунда иккинчи циркуляцион линия реакцияга киришмай қолган синтез-газнинг синтез-газ билан ўзаро қўшилишини таъминлайди, бу билан биринчи компрессор номинал сарф билан ишлаётганида, реакцияга киришмаган синтез-газдан фойдаланиш ҳисобига синтез-газнинг номинал сарфига нисбатан сарф етишмовчилиги тўлдирилади.

Способ запуска устройства для осуществления реакции синтеза углеводородов, включающего

линию подачи синтез-газа, по которой синтез-газ, содержащий в качестве основных компонентов газообразный монооксид углерода и газообразный водород, направляют подающим устройством для синтез-газа, и направленный таким образом синтез-газ подвергается сжатию и подается первым компрессором;

реактор, скомпонованный для удерживания суспензии катализатора, полученной суспендированием твердых частиц катализатора в жидкости, для проведения синтеза углеводородов приведением в контакт синтез-газа, поступающего с линии подачи синтез-газа, с суспензией катализатора;

газожидкостный сепаратор, скомпонованный для разделения непрореагировавшего синтез-газа и углеводородов, выведенных из реактора, на газ и жидкость;

линию вывода отходящего газа, скомпонованную для вывода части газа, полученного после разделения в газожидкостном сепараторе, в виде отходящего газа за пределы системы;

первую циркуляционную линию, в которой часть непрореагировавшего синтез-газа, отделенного от отходящего газа, подвергается сжатию вторым компрессором и направляется на рецикл в реактор;

вторую циркуляционную линию, скомпонованную для осуществления циркуляции оставшегося непрореагировавшего синтез-газа на сторону ввода первого компрессора в момент операции запуска, когда синтез-газ, вводимый передающим устройством для синтез-газа в реактор, поступает во все возрастающем количестве от операционного расхода, который ниже операционного расхода синтез-газа, перерабатываемого в ходе работы с номинальным расходом, до операционного расхода синтез-газа в ходе работы с номинальным расходом; и блок смешения, который установлен со стороны впуска в месте, где синтез-газ, поступающий из устройства для передачи синтез-газа, входит на сторону впуска первого компрессора, и в котором непрореагировавший синтез-газ из второй циркуляционной линии сливается и смешивается с синтез-газом, поступающим из устройства для передачи синтез-газа; при этом поточная линия для инертного газа сообщается со стороной ввода первого компрессора газожидкостного сепаратора, причем первая циркуляционная линия и поточная линия для инертного газа служат в качестве поточной линии инертного газа, в которой газ, находящийся в системе, заменяется инертным газом в момент запуска реактора, а также псевдоожижается суспензия катализатора, и

поточную линию для инертного газа также используют в качестве второй циркуляционной линии, причем способ запуска включает первую стадию, на которой перед вводом синтез-газа в реактор в него заранее вводят инертный газ через линию подачи синтез-газа; как первый компрессор, так и второй компрессор работают с номинальным расходом и с обеспечением прохождения инертного газа в систему через первую циркуляционную линию и вторую циркуляционную линию; газ в указанной системе заменяется инертным газом, в то время как отходящий газ выводят из линии вывода отходящего газа, а также в реакторе происходит псевдооживление суспензии катализатора инертным газом; вторую стадию, на которой синтез-газ вводят через линию подачи синтез-газа в реактор, находящийся в состоянии, в котором осуществляется псевдооживление суспензии катализатора с расходом ниже операционного расхода в ходе работы с номинальным расходом при работе первого компрессора с номинальным расходом; непрореагировавший синтез-газ, выведенный из реактора и отделенный в газожидкостном сепараторе, вводят в первую циркуляционную линию и направляют на рецикл в реактор через первую циркуляционную линию, при этом подвергая его сжатию за счет работы второго компрессора с номинальным расходом; оставшийся непрореагировавший синтез-газ вводят во вторую циркуляционную линию и направляют на рецикл на впускную сторону первого компрессора через вторую циркуляционную линию; смешивают непрореагировавший синтез-газ из второй циркуляционной линии и синтез-газ в блоке смешения; смешанный газ подают в реактор с номинальным расходом посредством первого компрессора, благодаря чему газ в системе заменяется синтез-газом, в то время как отходящий газ выводят из линии вывода отходящего газа; и третью стадию, на которой на стадии стабилизации режима реакции за счет подачи смешанного газа постепенно повышается расход синтез-газа, вводимого в реактор через линию подачи синтез-газа, в то время как расход непрореагировавшего синтез-газа, проходящего через вторую циркуляционную линию, постепенно снижается, и расход синтез-газа, вводимого в реактор через линию подачи синтез-га-

за, повышается до операционного расхода синтез-газа, перерабатываемого в ходе работы с номинальным расходом, при этом вторая циркуляционная линия обеспечивает слияние непрореагировавшего синтез-газа с синтез-газом, тем самым восполняя недостаточность расхода относительно номинального расхода синтез-газа за счет использования непрореагировавшего синтез-газа, когда первый компрессор работает с номинальным расходом.

**(11) IAP 05922**

**(13) C**

**(51) C10G 47/36** (2006.01), **C10G 2/00** (2006.01)

**(21) IAP 2012 0220**

**(22) 26.10.2010**

**(31)(32)(33) 2009-256123, 09.11.2009, JP**

**(71)(73) Джэпэн Ойл, Гэз энд Металз Нэшнл Корпорейшн, JP**

**ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP**

**ДжейЭксТиДжи Ниппон Ойл энд Энерджи Корпорейшн, JP**

**Джапан Петролеум Эксплорейшн Ко., Лтд., JP**

**КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP**

**НИПОН СТИЛ ЭНД СУМИКИН ИНДЖИ-НИРИНГ КО., ЛТД., JP**

**(72) ТАСАКА Казухико; ТАНАКА Юити; ИВАМА Марие, JP**

**(85) 05.06.2012**

**(86) PCT/JP 2010/068916, 26.10.2010**

**(87) WO 2011/055653, 12.05.2011**

**(54) Гидрокрекинг усули ва минерал мой олиш усули**

**Способ гидрокрекинга и способ получения минерального масла**

**(57) 1.** Фишер-Тропш синтези реакцияси билан олинадиган суюк углеводородлар таркибидаги парафин фракциясининг гидрокрекинги усули, бу усул куйидаги боскичларни ўз ичига олади: фракцион ҳайдаш боскичи, бу ерда гидрокрекинг маҳсулоти кубли мойни чиқариб олишда муайян температура саклаб туриладиган ректификацион колоннада иситилади, ва бунда ушбу гидрокрекинг маҳсулоти камида ўртача дистиллят ва ўзи билан оғир компонентни ифодаладиган кубли мойга ажратилади, бу ердаги оғир компонент таркибига асосан ректификацион колоннадаги крекиннга дучор бўлмаган парафин фракцияси киради, боз устига куб мойнинг фракциясини чиқариб олиш температураси ўзи билан ўртача дистиллятнинг қайнаш температурасини ва куб мойининг қайнаш температурасини фарқлайдиган температурани ифодалади; рециркуляция боскичи, бу боскичда ректифика-

цион колоннадан олинган кубли мой парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига қайтариб юборилади, ва

парафин фракцияси гидрокрекинг реакторидаги гидрокрекинг реакцияси температурасини ростлаш босқичи, боз устига гидрокрекинг реакцияси температурасини ростлаш босқичида, агар ректификацион колоннадан яна қайтариб парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига узатилаётган куб мойи окимининг тезлиги куб мойи окимининг берилган базавий тезлигидан фарқ қилса, бу ҳолда, ректификацион колоннадан яна қайтариб парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига узатилаётган куб мойи окими тезлигининг парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига узатилаётган прафин фракцияси окими тезлигига нисбати ўртасидаги алоқадан келиб чиқиб, ҳамда парафин фракцияси гидрокрекинг реакторидаги температурадан келиб чиқиб, парафин фракцияси гидрокрекинг реакторидаги температура ректификацион колоннадан яна қайтариб парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига узатилаётган куб мойи окими тезлигининг парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига узатилаётган прафин фракцияси окими тезлигига фактик нисбатига мувофиқ анирқланади, ҳамда кейин прафин фракциясининг гидрокрекинг реакторидаги ушбу температура шундай ростланадики, бунда у кубли мой окими тезлигининг базавий қийматига мос келадиган реакция температура-сига эришиш томонга ўзгариши керак.

2. 1-банд бўйича усул, бу ерда кўрсатиб ўтилган гидрокрекингни назорат қилиш босқичида кўрсатиб ўтилган парафин фракцияси окимининг тезлиги кубли мой окимининг тезлигига мос ҳолда шундай ўрнатиладики, бунда парафин фракцияси гидрокрекинг босқичига узатиладиган парафин фракцияси билан парафин фракцияси гидрокрекинг босқичига қайта узатиладиган кўрсатиб ўтилган кубли мойнинг кўшма окими тезлиги ўзгармай қолиши керак.

3. 1- ёки 2-бандлар бўйича усул, бу усулда кубли мой фракциясини чиқариб олиш температураси 10% ли кубли мой фракциясини ҳайдаш температураси сифатида, 5% ли кубли мой фракциясини ҳайдаш температураси сифатида ёки кубли мой фракцияси қайнай бошлайдиган температура сифатида белгиланади, ё бўлмаса 90% ли ўртача дистиллятни ҳайдаш температураси сифатида, 95% ли ўртача дистиллятни ҳайдаш температураси сифатида ёки ўртача дистиллятнинг ҳайдалиши тугаган температура сифатида белгиланади.

4. 1-3-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, бу

усулда кубли мой фракциясини чиқариб олиш температураси 330°C дан 380°C гача бўлган температуралар оралиғида ўзгармас қиймат кўринишида белгиланади.

5. Минерал мой олиш усули қуйидаги босқичларни ўз ичига олади:

суюқ углеводородларнинг синтези босқичи, бу босқичда суюқ углеводородлар газсимон углеводород оксиди ва газсимон водороддан таркиб топган хом ашё газдан углеводородлар синтези реакторида Фишер-Тропш синтези реакцияси бўйича олинади;

парафин фракциясининг гидрокрекинг босқичи, бу босқичда кўрсатиб ўтилган суюқ углеводородлар таркибидаги парафин фракцияси гидрокрекингга дучор қилинади, бунда гидрокрекинг парафин фракцияси гидрокрекинг реакторида амалга оширилади, ва шундай қилиб, гидрокрекинг махсули олинади.

франкион ҳайдаш босқичи, бу босқичда гидрокрекинг махсули кубли мой фракциясини чиқариб олишда муайян температура сақлаб туриладиган ректификацион колоннада иситилади, ва шу йўл билан гидрокрекинг махсули ўртача дистиллят ва кубли мойга ажратилади, бунда кубли мой ўзи билан асосан ректификацион колоннадаги крекингга дучор бўлмаган парафин фракциясини ўз ичига олган оғир компонентни ифодалайди, боз устига кубли мой фракциясини чиқариб олиш температураси ўзи билан ўртача дистиллятнинг қайнаш температураси ва кубли мойнинг қайнаш температурасини фарқлайдиган температурани ифодалайди;

рециркуляция босқичи, бу босқичда ректификацион колоннадан олинган ҳамма кўрсатиб ўтилган кубли мой қайтадан парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига юборилади, ва парафин фракциясининг гидрокрекинг реакторидаги гидрокрекинг реакцияси температурасини ростлаш босқичи, бу босқичда, агар ректификацион колоннадан яна қайтариб парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига узатилаётган куб мойи окимининг тезлиги куб мойи окимининг аввалдан берилган базавий тезлигидан фарқ қилса, бу ҳолда, ректификацион колоннадан яна қайтариб парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига узатилаётган куб мойи окими тезлигининг парафин фракцияси гидрокрекинг реакторига узатилаётган прафин фракцияси окими тезлигига нисбати ўртасидаги алоқадан келиб чиқиб, ҳамда парафин фракцияси гидрокрекинг реакторидаги температурадан келиб чиқиб, парафин фракцияси гидрокрекинг реакторидаги температура ректификацион колоннадан яна қайтариб парафин фракция-

си гидрокрекинги реакторига узатилаётган куб мойи оқими тезлигининг парафин фракцияси гидрокрекинги реакторига узатилаётган парафин фракцияси оқими тезлигига фактик нисбатига мувофиқ аниқланади, ҳамда кейин парафин фракциясининг гидрокрекинги реакторига ушбу температура шундай ростланадики, бунда у кубли мой оқими тезлигининг базавий кийматига мос келадиган реакция температурасига эришиш томонга ўзгаради.

6. 5-банд бўйича усул, бу ерда кўрсатиб ўтилган гидрокрекинги назорат қилиш босқичида кўрсатиб ўтилган парафин фракцияси оқимининг тезлиги кубли мой оқимининг тезлигига мос ҳолда шундай ўрнатиладики, бунда парафин фракцияси гидрокрекинги босқичига узатиладиган парафин фракцияси билан парафин фракцияси гидрокрекинги босқичига қайта узатиладиган кўрсатиб ўтилган кубли мойнинг кўшма оқими тезлиги ўзгармай қолиши керак.

7. 5- ёки 6-бандлар бўйича усул, бу усулда кубли мой фракциясини чиқариб олиш температураси 10% ли кубли мой фракциясини ҳайдаш температураси сифатида, 5% ли кубли мой фракциясини ҳайдаш температураси сифатида ёки кубли мой фракцияси қайнай бошлайдиган температура сифатида белгиланади, ё бўлмаса 90% ли ўртача дистиллятни ҳайдаш температураси сифатида, 95% ли ўртача дистиллятни ҳайдаш температураси сифатида ёки ўртача дистиллятнинг ҳайдалиши тугаган температура сифатида белгиланади.

8. 5-7-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда кубли мой фракциясини чиқариб олиш температураси 330°C дан 380°C гача бўлган температуралар оралиғида ўзгармас киймат кўринишида белгиланади.

1. Способ гидрокрекинга парафиновой фракции, содержащейся в жидких углеводородах, полученных реакцией синтеза Фишера-Тропша, включающий:

стадию фракционной перегонки, где продукт гидрокрекинга нагревают в ректификационной колонне, в которой поддерживается определенная температура отбора фракции кубового масла, с разделением, тем самым, данного продукта гидрокрекинга на, по меньшей мере, средний дистиллят и кубовое масло, представляющее собой тяжелый компонент, в основном содержащий не подвергшуюся крекингу парафиновую фракцию из ректификационной колонны, причем температура отбора фракции кубового масла представляет собой температуру, разделяющую температуры кипения среднего

дистиллята и температуры кипения кубового масла;

стадию рециркуляции, на которой все кубовое масло, полученное из ректификационной колонны, подают обратно в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, и стадию регулирования температуры реакции гидрокрекинга в реакторе гидрокрекинга парафиновой фракции, причем на указанной стадии регулирования температуры реакции гидрокрекинга, если скорость потока кубового масла, подаваемого из ректификационной колонны обратно в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, отличается от заданной базовой скорости потока кубового масла, то, исходя из взаимосвязи между отношением скорости потока кубового масла, подаваемого из ректификационной колонны обратно в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, к скорости потока парафиновой фракции, подаваемой в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, и температурой реакции в реакторе гидрокрекинга парафиновой фракции, определяют температуру реакции в реакторе гидрокрекинга парафиновой фракции в соответствии с фактическим отношением скорости потока кубового масла, подаваемого из ректификационной колонны обратно в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, к скорости потока парафиновой фракции, подаваемой в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, и затем данную температуру реакции в реакторе гидрокрекинга парафиновой фракции регулируют так, чтобы она изменялась в сторону достижения температуры реакции, соответствующей базовому значению скорости потока кубового масла.

2. Способ по п.1, где на указанной стадии контроля гидрокрекинга указанную скорость потока парафиновой фракции устанавливают в соответствии со скоростью потока кубового масла так, чтобы скорость объединенного потока парафиновой фракции, которую подают на стадию гидрокрекинга парафиновой фракции, и указанного кубового масла, которое повторно подают на стадию гидрокрекинга парафиновой фракции, оставалась постоянной.

3. Способ по п.п.1 или 2, в котором температуру отбора фракции кубового масла устанавливают как температуру перегонки 10% фракции кубового масла, температуру перегонки 5% фракции кубового масла или температуру начала кипения фракции кубового масла, или устанавливают как температуру перегонки 90% среднего дистиллята, температуру перегонки 95% среднего дистиллята или температуру окончания перегонки среднего дистиллята.

4. Способ по любому из п.п.1-3, в котором температуру отбора кубовой фракции устанавливают в виде постоянного значения в интервале температур от 330°C до 380°C.

5. Способ получения минерального масла, включающий

стадию синтеза жидких углеводородов, на которой жидкие углеводороды получают из сырьевого газа, содержащего газообразный оксид углерода и газообразный водород, по реакции синтеза Фишера-Тропша в реакторе синтеза углеводородов;

стадию гидрокрекинга парафиновой фракции, на которой парафиновую фракцию, содержащуюся в указанных жидких углеводородах, подвергают гидрокрекингу, осуществляемому в реакторе гидрокрекинга парафиновой фракции, с получением, таким образом, продукта гидрокрекинга,

стадию фракционной перегонки, на которой продукт гидрокрекинга нагревают в ректификационной колонне, в которой поддерживается определенная температура отбора фракции кубового масла, с разделением, тем самым, данного продукта гидрокрекинга на, по меньшей мере, средний дистиллят и кубовое масло, представляющее собой тяжелый компонент, в основном содержащий не подвергшуюся крекингу парафиновую фракцию из ректификационной колонны, причем температура отбора фракции кубового масла представляет собой температуру, разделяющую температуры кипения среднего дистиллята и температуры кипения кубового масла;

стадию рециркуляции, на которой все указанное кубовое масло, полученное из ректификационной колонны, подают обратно в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, и стадию регулирования температуры реакции гидрокрекинга в реакторе гидрокрекинга парафиновой фракции, при этом если скорость потока кубового масла, подаваемого из ректификационной колонны обратно в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, отличается от заранее заданной базовой скорости потока кубового масла, то, исходя из взаимосвязи между отношением скорости потока кубового масла, подаваемого из ректификационной колонны обратно в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, к скорости потока парафиновой фракции, подаваемой в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, и температурой реакции в реакторе гидрокрекинга парафиновой фракции, определяют температуру реакции в реакторе гидрокрекинга парафиновой фракции в соот-

ветствии с фактическим отношением скорости потока кубового масла, подаваемого из ректификационной колонны обратно в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, к скорости потока парафиновой фракции, подаваемой в реактор гидрокрекинга парафиновой фракции, и затем данную температуру реакции в реакторе гидрокрекинга парафиновой фракции регулируют так, чтобы она изменялась в сторону достижения температуры реакции, соответствующей базовому значению скорости потока кубового масла.

6. Способ по п.5, где на указанной стадии контроля гидрокрекинга указанную скорость потока парафиновой фракции устанавливают в соответствии со скоростью потока кубового масла, так чтобы скорость объединенного потока парафиновой фракции, которую подают на стадию гидрокрекинга парафиновой фракции, и указанного кубового масла, которое повторно подают на стадию гидрокрекинга парафиновой фракции, оставалась постоянной.

7. Способ по п.п.5 или 6, в котором температуру отбора фракции кубового масла устанавливают как температуру перегонки 10% фракции кубового масла, температуру перегонки 5% фракции кубового масла или температуру начала кипения фракции кубового масла, или устанавливают как температуру перегонки 90% среднего дистиллята, температуру перегонки 95% среднего дистиллята или температуру окончания перегонки среднего дистиллята.

8. Способ по любому из п.п.5-7, в котором температуру отбора кубовой фракции устанавливают в виде постоянного значения в интервале температур от 330°C до 380°C.

## C 22

(11) IAP 05923

(13) C

(51) C22C 29/02 (2006.01), C22C 29/14 (2006.01), C22C 29/16 (2006.01)

(21) IAP 2012 0369

(22) 01.02.2011

(31)(32)(33) 2010900457, 05.02.2010, AU 2010904416, 01.10.2010, AU

(71)(73) УЭЙР МИНЕРАЛЗ ОСТРЭЙЛИА ЛТД, AU

(72) ДОЛМАН, Кевин, AU

(85) 05.09.2012

(86) PCT/AU 2011/000092, 01.02.2011

(87) WO 2011/094800, 11.08.2011

(54) Қийин эрувчан материаллар

Твердосплавные материалы

(57) 1. Таркибида 5-50 ҳажм% металл асосда дисперсияланган оловбардош материал зарралари бўлган қийин эрувчан материалдаги оловбардош материал титан, цирконий, гафний, ванадий, ниобий, тантал, хром ва молибдендан ҳар бирининг ёки бир нечтасининг таркибидаги карбидлар ва/ёки нитридлар ва/ёки боридлар заррачаларини ўз ичига олади, ва ундаги металл асос темир асосидаги қотишма (пўлат ёки чўян каби, масалан, юқори хромли оқ чўян), зангламайдиган пўлат (шу қаторда дуплекс, феррит, аустенит ва мартенсит пўлат), аустенитли марганецли пўлат (Гадфильд пўлати каби) ҳамда темир асосида, ёки никель асосида, ёки кобальт асосидаги суперқотишмадан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган.

2. 1-банд бўйича қийин эрувчан материал шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у қуйма кўринишида бажарилган.

3. 2-банд бўйича қийин эрувчан материал шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унда оловбардош материал заррачалари қуйиш температурасида металл асосда эримади.

4. Аввалги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича қийин эрувчан материал шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унда оловбардош материал заррачалари (а) таркибида ниобий карбиди бўлган оловбардош заррачалардан ва (в) ниобий карбиди ва титан карбидининг кимёвий қоришмаси заррачаларидан танлаб олинган.

5. Аввалги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича қийин эрувчан материал шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унда оловбардош материал заррачалари вольфрамни ҳам ўз ичига олади.

6. Аввалги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича қийин эрувчан материал шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибига 5-40 ҳажм% металл асосда дисперсияланган оловбардош материал заррачалари киради.

7. Аввалги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича қийин эрувчан материал шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибидаги металл асосда дисперсияланган оловбардош материал заррачалари 10 ҳажм% ни ташкил қилади.

8. 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича қийин эрувчан материал шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибидаги металл асосда дисперсияланган оловбардош материал заррачалари 15 ҳажм% ни ташкил қилади.

9. 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича қийин эрувчан материал шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибидаги металл асосда дисперсияланган оловбардош материал заррачалари 30 ҳажм% ни ташкил қилади.

10. 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича қийин

эрувчан материал шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибидаги металл асосда дисперсияланган оловбардош материал заррачалари 25 ҳажм% ни ташкил қилади.

11. Қуйма шаклидаги қийин эрувчан материал, унинг таркибига металл асос ва оловбардош материал заррачаларининг 5-50 ҳажм% даги дисперсияси кирган бўлиб, бунда улар а) таркибида қуйиш температурасида металл асосда эримайдиган ниобий карбиди бўлган оловбардош зарралардан ва (в) таркибида қуйиш температурасида металл асосда эримайдиган ниобий карбиди ва титан карбиди кимёвий қоришмасининг зарраларидан танлаб олинган, ҳамда металл асос темир асосидаги қотишма (пўлат ёки чўян каби, масалан, юқори хромли оқ чўян), зангламайдиган пўлат (шу қаторда дуплекс, феррит, аустенит ва мартенсит пўлат), аустенитли марганецли пўлат (Гадфильд пўлати каби) ҳамда темир асосида, ёки никель асосида, ёки кобальт асосидаги суперқотишмадан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган.

12. Ейилишга чидамли қийин эрувчан материални қуйиш усули, бу усул таркибида металл асос бўлган эритмага (а) ниобий ёки (в) ниобий ва титан қўшишни ўз ичига олган бўлиб, бунда металл асос шундай шаклга эгаки, у ниобий карбиди зарраларини ва/ёки ниобий карбиди ва титан карбиди кимёвий қоришмаси зарраларини қотирилаётган қуймадаги қийин эрувчан материал тўлиқ вазнидан 10 дан 40 вазн% гача бўлган ораликда ҳосил қилади, бу усул яна эритмадан қуймани шакллантириш ва қуймани қотириш ҳамда шу йўл билан қаттиқ қийин эрувчан материалдан қотирилган қуйма ҳосил қилишни ўз ичига олган бўлиб, бунда металл асос темир асосидаги қотишма (пўлат ёки чўян каби, масалан, юқори хромли оқ чўян), зангламайдиган пўлат (шу қаторда дуплекс, феррит, аустенит ва мартенсит пўлат), аустенитли марганецли пўлат (Гадфильд пўлати каби) ҳамда темир асосида, ёки никель асосида, ёки кобальт асосидаги суперқотишмадан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган.

1. Твердосплавный материал, содержащий 5-50 об.% частиц огнеупорного материала, диспергированных в металлической основе, в котором огнеупорный материал включает частицы карбидов и/или нитридов и/или боридов любого одного или более из титана, циркония, гафния, ванадия, ниобия, тантала, хрома и молибдена, в котором металлическая основа выбрана из группы, содержащей сплав на основе железа

(такой как сталь или чугун, например, высокохромистый белый чугун), нержавеющей сталь (в том числе дуплексные, ферритные, аустенитные и мартенситные), аустенитную марганцовистую сталь (такую как сталь Гадфильда) и суперсплав на основе железа, или на основе никеля, или на основе кобальта.

2. Твердосплавный материал по п.1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что выполнен в форме отливки.

3. Твердосплавный материал по п.2, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что частицы огнеупорного материала являются нерастворимыми в металлической основе при температуре отливки.

4. Твердосплавный материал по любому из предшествующих пунктов, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что частицы огнеупорного материала выбраны из (а) огнеупорных частиц, содержащих карбид ниобия, и (в) частиц химической смеси карбида ниобия и карбида титана.

5. Твердосплавный материал по любому из предшествующих пунктов, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что частицы огнеупорного материала также включают вольфрам.

6. Твердосплавный материал по любому из предшествующих пунктов, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что содержит 5-40 об.% частиц огнеупорного материала, диспергированных в металлической основе.

7. Твердосплавный материал по любому из предшествующих пунктов, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что содержит 10 об.% частиц огнеупорного материала, диспергированных в металлической основе.

8. Твердосплавный материал по любому из пп. 1-6, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что содержит 15 об.% частиц огнеупорного материала, диспергированных в металлической основе.

9. Твердосплавный материал по любому из пп. 1-6, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что содержит 30 об.% частиц огнеупорного материала, диспергированных в металлической основе.

10. Твердосплавный материал по любому из пп. 1-6, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что содержит 25 об.% частиц огнеупорного материала, диспергированных в металлической основе.

11. Твердосплавный материал в форме отливки, содержащий металлическую основу и дисперсию 5-50 об.% частиц огнеупорного материала, выбранных из (а) огнеупорных частиц, содержащих карбид ниобия, нерастворимых в металлической основе при температуре отливки и (в) частиц химической смеси карбида ниобия и карбида титана, нерастворимых в метал-

лической основе при температуре отливки, и металлическая основа выбрана из группы, содержащей сплав на основе железа (такой как сталь или чугун, например, высокохромистый белый чугун), нержавеющей сталь (в том числе дуплексные, ферритные, аустенитные и мартенситные), аустенитную марганцовистую сталь (такую как сталь Гадфильда) и суперсплав на основе железа, или на основе никеля, или на основе кобальта.

12. Способ отливки износостойкого твердосплавного материала, включающий добавление (а) ниобия или (в) ниобия и титана в расплав, содержащий металлическую основу, в форме, образующей частицы карбида ниобия и/или частицы химической смеси карбида ниобия и карбида титана в интервале содержаний от 10 до 40 вес.% от полного веса твердосплавного материала в отверждаемой отливке, формование отливки из расплава и отверждение отливки с образованием отвержденной отливки из твердого твердосплавного материала, при этом металлическая основа выбрана из группы, содержащей сплав на основе железа (такой как сталь или чугун, например, высокохромистый белый чугун), нержавеющей сталь (в том числе дуплексные, ферритные, аустенитные и мартенситные), аустенитную марганцовистую сталь (такую как сталь Гадфильда) и суперсплав на основе железа, или на основе никеля, или на основе кобальта.

### C 30

(11) IAP 05924 (13) C  
(51) C30B 19/00 (2006.01), C30B 29/38 (2006.01), H01L 21/20 (2006.01)

(21) IAP 2016 0466 (22) 08.11.2016  
(71)(73) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi S.A.Azimov nomidagi "Fizika-Quyosh" ilmiy ishlab chiqarish birlashmasining Fizika-texnika instituti, UZ

Физико-технический институт Научно-производственного объединения «Физика-Солнце» имени С.А.Азимова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Саидов Мухтар Сафарбаевич, Саидов Амин Сафарбаевич, Сапаров Дадажон Валиханович, Рахматов Ахмад Зайниддинович, UZ

(54) Si тагликларда GaN эпитаксиал қатламларни олиш усули  
Способ получения эпитаксиальных плёнок GaN на Si подложках



(57) Буфер қатлами орқали Si тагликларда GaN эпитаксиал қатламларни олиш усули, тагликни қиздириш ва эпитаксиал плёнкани ўстиришдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ўстириш қоришма-эритмадан амалга оширилади, бунда у қуйидаги компонентлардан таркиб топади, мас.‰: қалай – Sn - 97,72 - 97,86; галлий нитриди - GaN - 1,22 - 1,30; кремний – Si - 0,92 - 0,98, шунингдек ўстириш эритиб қотиштирилаётган компонентларни кремнийли таглик ва GaN плёнка ўртасида жойлашган узлуксиз қаттиқ ўринбосар эритма  $(Si_2)_{1-x}(GaN)_x$  ( $0 \leq x \leq 1$ ) дан таркиб топган буфер қатлами орқали мажбуран совитиш йўли билан амалга оширилади, бунда таглик ва қоришма-эритма 950-960°C гача қиздирилади, эпитаксиал плёнкани кристалл ҳолатга келтириш учун эса у 1 дан 1,5 град/дақиқагача тезликда 850-860°C гача совитилади.

Способ получения эпитаксиальных плёнок GaN на Si подложках через буферный слой, включающий нагрев подложки и выращивание эпитаксиальной пленки, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что выращивание производят из раствора-расплава, содержащего следующие компоненты, мас.‰: олово - Sn - 97,72 - 97,86; нитрид галлия - GaN - 1,22 - 1,30; кремний - Si - 0,92 - 0,98. путем принудительного охлаждения сплавляемых компонентов через буферный слой, состоящий из непрерывного твердого раствора замещения  $(Si_2)_{1-x}(GaN)_x$  ( $0 \leq x \leq 1$ ), расположенный между кремниевой подложкой и плёнкой GaN, при этом нагрев подложки и раствора-расплава осуществляют до 950-960°C, а кристаллизацию эпитаксиальной плёнки проводят охлаждением до 850-860°C со скоростью от 1 до 1,5 град/мин.

## Д бўлим

### ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

#### Раздел D

#### ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

#### D 01

(11) IAP 05925

(13) C

(51) D01G 9/14 (2006.01)

(21) IAP 2017 0057

(22) 09.02.2017

(71)(73) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Далиев Шухрат Латибжанович, Раджабов Озод Исраилович, UZ

(54) Толали материал тозалагичининг тўрли юзаси

Сетчатая поверхность очистителя волокнистого материала

(57) Толали материал тозалагичининг тўрли юзаси қозикли барабан тагида жойлаштирилган бўлиб, қолиплаган тешик-тешик тунукадан бажарилган, унинг бурчакларига пўлат втулкалар пайвандланган ва уларга тозалагич корпуси билан бикр уланган бармоқлар ўрнатилган, бунда бармоқлар ва втулкалар орасида бошқа резина втулкалар ўрнатилган, боз устига толали материал судраб олиб ўтиладиган зонанинг бошида ўрнатилган иккита эластик втулканинг диаметри толали материал судраб олиб ўтиладиган зонанинг охирида ўрнатилган иккита эластик втулка диаметридан каттароқ бўлиб, ана шундай тузилишдаги тўрли юза шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у кўпқиррали призманинг ёнбош қисми кўринишида бажарилган, бунда тўрли юзанинг ҳар бир қиррасининг эни  $a_1 < a_2 < a_3 < a_n$  (бу ерда  $a_1 < a_2 < a_3 < a_n$  – ҳар бир қирранинг эни) ўзидан олдин келадиган қирра энидан тўр тешиги эни  $a_n = a_{n-1} + v/2$  (бу ерда  $v$  – тешикнинг эни) ўлчамининг ярим қатталигига тенг, боз устига тўрли юза қирраларининг сони барабан қозиклари қаторининг сонига тенг.

Сороотводящая сетчатая поверхность очистителя волокнистого материала, установленная под колковым барабаном и выполненная из штампованной листовой с отверстиями, к ее углам приварены стальные втулки, в которых установлены пальцы, жестко соединенные с корпусом очистителя, при этом между пальцами и втулками установлены упругие резиновые втулки, причем две упругие втулки, установленные в начале зоны протаскивания волокнистого материала, имеют больший диаметр относительно двух втулок, установленных в конце зоны протаскивания волосистого материала, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что выполнена в виде части боковой поверхности многогранной призмы, при этом ширина каждой грани сетчатой поверхности больше чем ширина предыдущей грани  $a_1 < a_2 < a_3 < a_n$ , где  $a_1, a_2, a_3, a_n$  - ширина каждой грани, на величину половины размера ширины отверстий сетки  $a_n = a_{n-1} + v/2$ ,

где в – ширина отверстия, причем количество граней сетчатой поверхности равна количеству колковых рядов барабана.

## D 21

(11) IAP 05926

(13) C

(51) D21H 17/57 (2006.01), D21H 19/62 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01)

(21) IAP 2013 0477

(22) 15.05.2012

(31)(32)(33) 11 54324, 18.05.2011, FR

(71)(73) ОБЕРТЮР ФИДЮСЬЕР САС компания идентификацион рақами 803 311 372, FR  
ОБЕРТЮР ФИДЮСЬЕР САС идентификационный номер компании 803 311 372, FR

(72) ГОДАР, Винсен, FR

(85) 18.11.2013

(86) PCT/IB 2012/052417, 15.05.2012

(87) WO 2012/156904, 22.11.2012

**(54) Эскиришга қарши юқори чидамлиги бўлган қоғоз варағи ва уни тайёрлаш усули  
Бумажный лист высокой износостойчивости и способ его изготовления**

(57) 1. Эскиришга қарши юқори чидамли қоғоз варағи, хусусан, банкноталарни ишлаб чиқариш учун қоғоз варағи куйидагилардан иборат:  
- толали асос,

- ҳимоя қоплови, у толали асоснинг камида бир томонини тўлиқ қоплайди, боз устига кўрсатиб ўтилган қоплов асос томонида камида битта базавий қатламга ва базавий қатламни ёпиб турувчи полиуретан асосли босма учун яроқли нефторирланган қатламга эга, бунда базавий қатлам таркибига полиолефин ёки поливинилиденхлорид (PVDC) киради.

2. 1-банд бўйича варақ, бу ерда ҳимоя қатламининг умумий қалинлиги 3 мкм га тенг ёки ундан каттароқ, жумладан, 5 дан 25 мкм гача.

3. 1- ёки 2-банд бўйича варақ, бу ерда босиш учун яроқли ташқи қатлам полимер заррачалардан тўлдиргичга ва/ёки минерал тўлдиргичга эга бўлиб, унинг миқдори босиш учун яроқли ташқи қатламнинг қуруқ массасига нисбатан ҳисоблаганда, жумладан 50 мас.% миқдорни, афзалроғи 5 дан 25 мас.% гача миқдорни, янада афзалроғи 6 дан 10 мас.% гача миқдорни ташкил қилади.

4. 3-банд бўйича варақ, бу ерда босиш учун яроқли ташқи қатлам минерал тўлдиргичдан таркиб топган бўлиб, у ўзи билан кремний диоксиди ва/ёки каолин ва/ёки тальк ва/ёки кальций карбонатини ифодалайди.

5. 1-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича варақ, бу ерда босиш учун яроқли ташқи қатлам қуруқ массага нисбатан ҳисоблаганда камида 25 мас.% полиуретанга, қуруқ массага нисбатан ҳисоблаганда афзалроғи камида 30 мас.% полиуретанга, қуруқ массага нисбатан ҳисоблаганда янада афзалроғи камида 50 мас.% полиуретанга эга.

6. 1-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича варақ, бу ерда босиш учун яроқли ташқи қатлам қуруқ массага нисбатан ҳисоблаганда камида 25 дан 50 гача мас.% полиуретанга, ва афзалроғи акрил кислотанинг полиуретан билан, жумладан, мохиятан тенг нисбатда аралаштирилган бирикмасига эга.

7. 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича варақ, бу ерда базавий қатлам таркибига кислота гуруҳларини ва афзалроғи карбоксил кислотали гуруҳларни ўз ичига олган полиэтилен (PE), янада афзалроғи модификацияланган полиэтилен (PE) киради.

8. Эскиришга қарши юқори чидамлиги бўлган қоғоз варағини, хусусан банкноталар учун қоғоз варағини тайёрлаш усули шундай босқичдан иборатки, унда базавий қатлам суюқ ҳолатда толали юзага узлуксиз қопланади, ва полиуретан асосидаги босиш учун яроқли нефторирланган ташқи қатлам базавий қатламга узлуксиз ёки узиб-узиб қопланади, бу ерда базавий қатлам таркибига полиолефин ёки PVDC киради.

9. 8-банд бўйича усул, бу ерда кўрсатиб ўтилган базавий қатлам таркибига кислота гуруҳларини ва афзалроғи карбоксил кислотали гуруҳларни ўз ичига олган полиэтилен (PE), янада афзалроғи модификацияланган полиэтилен (PE) киради.

10. 8- ёки 9-банд бўйича усул, бу ерда полиуретан асосидаги босишга яроқли ташқи қатламдаги полиуретан нисбати афзалроғи акрил кислотаси бирикмаси билан аралашган қуруқ массага нисбатан ҳисоблаганда, 25 дан 50 гача мас.% га тенг бўлади.

11. 8-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича варақ, бу ерда базавий қатлам икки ғўлал ишлов бериш қурилмаси ёрдамида узлуксиз қопланади.

12. 8-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича варақ, бу ерда толали асос, уни икки ғўлал ишлов бериш қурилмасидан ўтказишдан олдин, ўлчамлари бўйича мосланади.

13. 12-банд бўйича усул, бу ерда ўлчам бўйича ишлов поливинил спирти (PVA) ёрдамида олиб борилади.

14. 8-13-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича варақ, бу ерда босиш учун яроқли ташқи қатлам узлуксиз қопланади.

1. Бумажный лист высокой износостойчивости, в частности для производства банкнот, включающий:

- волокнистую основу,

- защитное покрытие, полностью покрывающее по меньшей мере одну сторону волокнистой основы, причем указанное покрытие содержит по меньшей мере один базовый слой на стороне основы и внешний пригодный для печати нефторированный слой на основе полиуретана, покрывающий базовый слой, где базовый слой содержит полиолефин или поливинилиденхлорид (PVDC).

2. Лист по п. 1, где общая толщина защитного покрытия составляет более чем или равна 3 мкм, в частности от 5 до 25 мкм.

3. Лист по п. 1 или 2, где внешний пригодный для печати слой содержит наполнитель из полимерных частиц и/или минеральный наполнитель, в частности в количестве менее чем 50 мас.% в пересчете на сухую массу, предпочтительно от 5 до 25 мас.% в пересчете на сухую массу, более предпочтительно от 6 до 10 мас.% в пересчете на сухую массу от массы внешнего пригодного для печати слоя.

4. Лист по п. 3, где внешний пригодный для печати слой содержит минеральный наполнитель, представляющий собой диоксид кремния и/или каолин и/или тальк и/или карбонат кальция.

5. Лист по любому из п.п. 1-4, где внешний пригодный для печати слой содержит по меньшей мере 25 мас.% полиуретана в пересчете на сухую массу, предпочтительно по меньшей мере 30 мас.% полиуретана в пересчете на сухую массу, более предпочтительно по меньшей мере 50 мас.% полиуретана в пересчете на сухую массу.

6. Лист по любому из п.п. 1-4, где внешний пригодный для печати слой содержит от 25 до 50 мас.% полиуретана в пересчете на сухую массу, и предпочтительно соединение акриловой кислоты, смешанное с полиуретаном, в частности по существу в равных соотношениях.

7. Лист по любому из п.п. 1-6, где базовый слой содержит полиэтилен (PE), более предпочтительно модифицированный полиэтилен (PE), включающий кислотные группы и предпочтительно карбоксильные кислотные группы.

8. Способ изготовления листа высокой износостойчивости, в частности для банкнот, включающий стадию, заключающуюся в поточном нанесении базового слоя в жидком состоянии на волокнистую основу и в поточном или вне-

поточном нанесении внешнего пригодного для печати нефторированного слоя на основе полиуретана на базовый слой, где базовый слой содержит полиолефин или PVDC.

9. Способ по п. 8, где указанный базовый слой содержит полиэтилен (PE), более предпочтительно модифицированный полиэтилен (PE), содержащий кислотные группы, предпочтительно карбоксильные кислотные группы.

10. Способ по п. 8 или 9, где внешний пригодный для печати слой на основе полиуретана имеет соотношения полиуретана от 25 до 50 мас.% в пересчете на сухую массу, предпочтительно смешанного с соединением акриловой кислоты.

11. Способ по любому из п.п. 8-10, где нанесение базового слоя производят поточно с помощью двухвалкового обрабатывающего устройства.

12. Способ по любому из п.п. 8-11, где волокнистую основу подгоняют по размеру перед пропусканием через двухвалковое обрабатывающее устройство.

13. Способ по п. 12, где обработку по размеру проводят с помощью поливинилового спирта (PVA).

14. Способ по любому из п.п. 8-13, где нанесение внешнего пригодного для печати слоя производят поточно.

**Е бўлим**

**ҚУРИЛИШ; КОНЧИЛИК ИШИ**

**Раздел Е**

**СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО**

**Е 02**

**(11) IAP 05927**

**(13) С**

**(51) E02F 9/28 (2006.01)**

**(21) IAP 2014 0389**

**(22) 12.03.2013**

**(31)(32)(33) 61/613,748, 21.03.2012, US 13/761,287, 07.02.2013, US**

**(71)(73) Хенсли Индастриз, Инк., US**

**(72) КАМПОМАНЕС, Патрик, US**

**(85) 18.09.2014**

**(86) PCT/US 2013/030342, 12.03.2013**

**(87) WO 2013/142132, 26.09.2013**

**(54) Ковлайдиган узел (вариантлар) ва ковлайдиган узел учун бирлаштириш қурилмаси**

**Землеройный узел (варианты) и соединительное устройство для землеройного узла**

(57) 1. Ер ковлайдиган узел таркибига қуйидагилар қиради:

таянч элемент (14);

эскирадиган элемент (12), у биринчи ўқ (A1) бўйлаб орқага, кўрсатиб ўтилган таянч элементга (14) суриб қўйилган,

боз устига кўрсатиб ўтилган таянч элемент (14) ва кўрсатиб ўтилган эскирадиган элемент (12) ўзаро алоқада бўлган бириктирувчи тешиқларга (28, 30, 32) эга бўлиб, улар иккинчи ўқ (A2) бўйлаб, биринчи энлама ўқ бўйлаб текисланган; ва

бирлаштириш қурилмаси (10), у кўрсатиб ўтилган бириктирувчи тешиқларда жойлаштирилган бўлиб, кўрсатиб ўтилган эскирадиган элементни (12) кўрсатиб ўтилган таянч элементда (14) бўшатиш имконияти билан тутиб туради, боз устига кўрсатиб ўтилган бириктирувчи қурилма (10) таркибига айланишни таъминлайдиган элемент (16) қирган бўлиб, у бўйлама йўналишда кўрсатиб ўтилган иккинчи ўққа нисбатан параллель ўтган марказий корпус участкасига (44) ва орқага, кўрсатиб ўтилган эскирадиган элементга (12) тиралиб турадиган қарама-қарши турган охириги участкаларга (48, 50) эга;

тағламали элемент (20), у айланишни таъминлайдиган элементдан (16) маълум масофада олдинга сурилган ҳолда жойлашган ва марказий корпус участкасига (54) эга бўлиб, бу участка кўрсатиб ўтилган иккинчи ўққа нисбатан параллель равишда бўйлама йўналишда ўтади ва кўрсатиб ўтилган таянч элементга (14) тиралиб туради, шунингдек бу участка орқага қаратилган қия юзали (56, 58) биринчи ва иккинчи учларга эга; ва

понасимон винтли элемент (18), у айланишни таъминлайдиган элемент (16) билан кўрсатиб ўтилган тағламали элемент (20) ўртасида жойлашган ва ўзгармас кесимли узайтирилган резъбали корпус участкасига (34) эга бўлиб, бу участка кўрсатиб ўтилган иккинчи ўққа нисбатан параллель равишда бўйлама йўналишда ўтади ва резъба воситасида айланишни таъминлайдиган элементдаги (16) марказий корпус участкасининг (44) резъбали олд томони (46) билан ўзаро алоқа қилади;

ёнбош юзаси торайиб борувчи каллакчанинг резъбасиз участкаси (36), у кўрсатиб ўтилган тағламали элементнинг (20) кўрсатиб ўтилган биринчи учидаги кўрсатиб ўтилган қияланган юза (56) билан қия ҳолда алоқа қилади; ва ёнбош юзаси (42) торайиб борувчи резъбасиз охириги участка (36), у кўрсатиб ўтилган тағламали элементнинг (20) кўрсатиб ўтилган иккин-

чи учидаги кўрсатиб ўтилган қияланган юза (58) билан бурчак остида алоқа қилади, боз устига понасимон винтли элемент (18) айланишни таъминлайдиган элементга (16) нисбатан резъба бўйлаб айлана оладиган қилиб бажарилган бўлиб, бу айланишни таъминлайдиган элементнинг (16) кўрсатиб ўтилган тағламали элементга (20) нисбатан орқага айланишини таъминлайди ва демакки эскирадиган элементнинг (12) кўрсатиб ўтилган таянч элементга нисбатан орқага ҳаракатланишини таъминлайди.

2. 1-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган эскирадиган элемент (12) кўрсатиб ўтилган таянч элемент (14) устига сурилиб келадиган қилиб бажарилган.

3. 2-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган бириктирувчи элемент (10) моҳиятан ер ковлайдиган узелга тўлиқ чўктирилган.

4. 1-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган эскирадиган элемент (12) тутқичдир, кўрсатиб ўтилган таянч элемент (14) қовш пичоғидир.

5. 1-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элементнинг (16) кўрсатиб ўтилган марказий корпус участкасидаги (44) кўрсатиб ўтилган қарама-қарши турган охириги участкалар (48, 50) кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элементнинг (16) кўрсатиб ўтилган марказий корпус участкасига (44) нисбатан кўндаланг жойлашган ва ундан орқага қараб чиқиб туради.

6. 5-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган эскирадиган элемент (12) ички ўйиққа (60) эга, кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элементнинг (16) кўрсатиб ўтилган марказий корпус участкасидаги (44) кўрсатиб ўтилган қарама-қарши турган охириги участкалардан (48, 50) бири эса кўрсатиб ўтилган ички ўйиқда жойлашган маҳкамловчи бўртиққа (52) эга.

7. 1-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элемент (16) олд томонга қаратилган ва таянч юза (63) ҳосил қиладиган қияланган юзага эга бўлиб, бунда ҳосил қилинган таянч юза (63) кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элемент (18) каллакчасининг кўрсатиб ўтилган резъбасиз участкасидаги (36) торайиб борувчи ёнбош юзаси (38) билан қўшимча ўзаро таъсир қила оладиган тарзда бажарилган, ва бу билан кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элементнинг (18) кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элементга (16) нисбатан силжиши барта-раф қилинган.

8. Ер ковлайдиган узел таркибига куйидагилар киради:

таянч элемент (14);

эскирадиган элемент (12), у орқага, кўрсатиб ўтилган таянч элементга (14) сурилган, боз устига кўрсатиб ўтилган таянч элементга (14) ва кўрсатиб ўтилган эскирадиган элемент (12) ўзлари орқали ўтадиган текисланган бириктирувчи тешиқларга (28, 30, 32) эга; ва

бирлаштириш қурилмаси (10), у кўрсатиб ўтилган бириктирувчи тешиқлардан ўтади ва кўрсатиб ўтилган эскирадиган элементни (12) кўрсатиб ўтилган таянч элементда (14) бўшатиш имконияти билан тутиб туради, боз устига кўрсатиб ўтилган бирлаштириш қурилмаси (10) таркибига айланишни таъминлайдиган элемент (16) кирган бўлиб, у орқага, кўрсатиб ўтилган эскирадиган элементга (12) тиралиб туради ва олдинга қараб турган резъбали олд томонга (46) эга;

тағламали элемент (20), у айланишни таъминлайдиган элементдан (16) маълум масофада олдинга сурилган ҳолда жойлашган ва орқага қаратилган қия юзали участкага эга; ва

понасимон винтли элемент (18), у айланишни таъминлайдиган элемент (16) билан кўрсатиб ўтилган тағламали элемент (20) ўртасида жойлашган ва ўзгармас кесимли узайтирилган резъбали корпус участкасига (34) эга бўлиб, бу участка резъба воситасида айланишни таъминлайдиган элементдаги (16) марказий корпус участкасининг (44) резъбали олд томони (46) билан ўзаро алоқа қилади;

ва юзанинг радиал қияланган резъбасиз участкаси, у кўрсатиб ўтилган тағламали элементнинг (20) орқага қаратилган қия участкали юзаси билан бурчак остида ўзаро шундай таъсирлашадик, бунда кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элементнинг (18) айланишни таъминлайдиган элементга (16) нисбатан резъба бўйлаб силжиши кўрсатиб ўтилган эскирадиган элементнинг (12) кўрсатиб ўтилган таянч элементга (14) нисбатан орқага силжишига олиб келади.

9. 8-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган бирлаштириш қурилмаси (10) мохиятан кўрсатиб ўтилган ер ковлайдиган узелга тўлиқ чўктирилган.

10. 8-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган эскирадиган элемент (12) туткичдир, кўрсатиб ўтилган таянч элемент (14) эса ковш пичоғидир.

11. 8-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элемент (16) кўрсатиб ўтилган эскирадиган эле-

ментга (12) тиралиб турадиган ва орқага бўртиб чиққан қарама-қарши охирги участкаларга (48, 50) эга.

12. 11-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган эскирадиган элемент (12) ички ўйикка эга (60), кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элементнинг (16) кўрсатиб ўтилган қарама-қарши охирги участкаларидан (48, 50) бири эса кўрсатиб ўтилган ички ўйикка (60) жойлашган маҳкамловчи бўртикка (52) эга.

13. 8-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элемент (18) каллакчанинг радиал катталаштирилган резъбасиз участкасига (36) эга, кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элемент (16) эса каллакчанинг кўрсатиб ўтилган участкаси (36) билан ўзаро алоқа қилиш имконияти билан бажарилган таянч юзага (63) эга, бу билан понасимон винтли элементнинг (18) кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элементга (16) нисбатан силжиши бартараф этилади.

14. 8-банд бўйича ер ковлайдиган узел, унда понасимон винтли элемент (18) каллакчанинг резъбасиз участкасига ва охирги участкаларга эга, бунда охирги участкалар кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элементнинг (18) радиал қияланган юза участкасини ҳосил қиладиган ёнбош юза участкаларига эга.

15. 1-14-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича ер ковлайдиган узел учун бирлаштириш қурилмаси, бу қурилма ер ковлайдиган эскирадиган элементни (12) бу элемент орқадан устига суриб қўйилган таянч элементда (14) бўшатиб қўйиш имконияти билан тутиб туриш учун хизмат қилади, боз устига суриб қўйилган эскирадиган элемент (12) ва таянч элемент (14) ўзлари орқали ўтадиган текисланган тешиқларга (28, 30, 32) эга, бунда бирлаштириш қурилмаси (10) бирлаштирувчи тешиқларга ўрнатилиш имконияти билан бажарилган ва эскирадиган элементга (12) орқага таянган ҳолда ўрнатилиш имконияти билан бажарилган айланишни таъминлайдиган элементга (16) эга;

тағламали элемент (20), у айланишни таъминлайдиган элемент (16) томон ўтирилган қиялама юза участкасига эга, ва олдинда таянч элементга (14) тиралиш учун кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элементга (16) нисбатан маълум масофада силжийдиган қилиб ўрнатирилган; ва

понасимон винтли элемент (18), у айланишни таъминлайдиган элемент (16) билан кўрсатиб ўтилган тағламали элемент (20) ўртасида жойлашган ва ўзгармас кесимли узайтирилган резъбали корпус участкасига (34) эга бўлиб, бу

участка кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элемент (16) билан резъба воситасида ўзаро алоқа қилади; ва

юзанинг резъбасиз радиал қияланган участкаси, у кўрсатиб ўтилган тағламали элементнинг (20) кўрсатиб ўтилган юзанинг қияланган участкаси (58) билан бурчак остида алоқа шундай қиладики, бунда кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элементнинг (18) айланишни таъминлайдиган элементга (16) нисбатан резъба бўйлаб силжиши эскирадиган элементнинг (12) таянч элементга (14) нисбатан орқага силжишига олиб келади, бу билан эскирадиган элементнинг (12) таянч элементда (14) сиқилиши ростланади.

16. 15-банд бўйича бирлаштириш қурилмаси, унда кўрсатиб ўтилган бирлаштириш қурилмасининг (10) ўлчамлари ва конфигурацияси моҳиятан уни ичкарига сурилган эскирадиган (12) ва таянч (14) элементларнинг ичига тўлиқ чўктириш имконини беради.

17. 15-банд бўйича бирлаштириш қурилмаси, унда кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элемент (16) узайтирилган марказий корпус участкасига (44) эга бўлиб, бу участкадан энлама қарама-қарши охириги участкалар (48, 50) орқага бўртиб чиқиб туради.

18. 17-банд бўйича бирлаштириш қурилмаси, унда кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элементнинг (16) кўрсатиб ўтилган қарама-қарши охириги участкаларидан (48, 50) бири маҳкамлайдиган бўртиққа (52) эга.

19. 15-банд бўйича бирлаштириш қурилмаси, унда кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элемент (18) каллакчанинг резъбали радиал катталашган участкасига (36) эга, кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элемент (16) эса таянч юзага (63) эга бўлиб, бу юза шундай жойлаштирилган ва бажарилганки, бунда у кўрсатиб ўтилган каллакча участкаси (36) билан ўзаро алоқа қилади ва бу билан кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элементнинг (18) кўрсатиб ўтилган айланишни таъминлайдиган элементга (16) нисбатан ўқ бўйлаб силжишига йўл қўймади.

20. 15-банд бўйича бирлаштириш қурилмаси, унда кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элемент (18) каллакчанинг резъбасиз участкаси ва охириги участкага эга, бунда улар кўрсатиб ўтилган понасимон винтли элемент (18) юзасининг радиал қияланган участкаларини ҳосил қиладиган ёнбош юза участкаларига эга.

1. Землеройный узел, содержащий опорный элемент (14);

изнашиваемый элемент (12), надвинутый назад вдоль первой оси (A1) на указанный опорный элемент (14);

причем указанный опорный элемент (14) и указанный изнашиваемый элемент (12) имеют сообщающиеся соединительные отверстия (28, 30, 32), в целом выровненные вдоль второй оси (A2), поперечной первой оси; и

соединительное устройство (10), размещенное в указанных соединительных отверстиях и удерживающее с возможностью раскрепления указанный изнашиваемый элемент (12) на указанном опорном элементе (14), причем указанное соединительное устройство (10) содержит элемент (16) обеспечения вращения, имеющий центральный корпусный участок (44), проходящий в продольном направлении параллельно указанной второй оси, и противоположные концевые участки (48, 50), упирающиеся назад в указанный изнашиваемый элемент (12);

прокладочный элемент (20), размещенный на расстоянии со сдвигом вперед от указанного элемента (16) обеспечения вращения и имеющий центральный корпусный участок (54), проходящий в продольном направлении параллельно указанной второй оси и упирающийся вперед в указанный опорный элемент (14), и первый и второй концы с обращенными назад скошенными поверхностями (56, 58); и

клиновидный винтовой элемент (18), расположенный между указанным элементом (16) обеспечения вращения и указанным прокладочным элементом (20) и имеющий удлиненный резбовой корпусный участок (34) постоянного сечения, проходящий в продольном направлении параллельно указанной второй оси и взаимодействующий посредством резъбы с резбовой передней стороной (46) указанного центрального корпусного участка (44) указанного элемента (16) обеспечения вращения;

безрезбовой участок (36) головки с сужающейся боковой поверхностью (38), взаимодействующий под наклоном с указанной скошенной поверхностью (56) указанного первого конца указанного прокладочного элемента (20); и безрезбовой концевой участок (40) с сужающейся боковой поверхностью (42), взаимодействующий под наклоном с указанной скошенной поверхностью (58) указанного второго конца указанного прокладочного элемента (20), причем клиновидный винтовой элемент (18)

выполнен с возможностью перемещения по резьбе относительно указанного элемента (16) обеспечения вращения для перемещения указанного элемента (16) обеспечения вращения назад относительно указанного прокладочного элемента (20) и тем самым перемещения указанного изнашиваемого элемента (12) назад относительно указанного опорного элемента

2. Землеройный узел по п. 1, в котором указанный изнашиваемый элемент (12) выполнен с возможностью надвигания на указанный опорный элемент (14).

3. Землеройный узел по п. 2, в котором указанное соединительное устройство (10), по существу, полностью углублено в землеройном узле.

4. Землеройный узел по п. 1, в котором указанным изнашиваемым элементом (12) является держатель, а указанным опорным элементом (14) является нож ковша.

5. Землеройный узел по п. 1, в котором указанные противоположные концевые участки (48, 50) указанного центрального корпусного участка (44) указанного элемента (16) обеспечения вращения расположены поперек указанного центрального корпусного участка указанного элемента (16) обеспечения вращения и выступают назад от него.

6. Землеройный узел по п. 5, в котором указанный изнашиваемый элемент (12) имеет внутреннюю выемку (60), а один из указанных противоположных концевых участков (48, 50) указанного центрального корпусного участка (44) указанного элемента (16) обеспечения вращения имеет крепежный выступ (52), расположенный в указанной внутренней выемке.

7. Землеройный узел по п. 1, в котором указанный элемент (16) обеспечения вращения имеет обращенную вперед скошенную поверхность, образующую упорную поверхность (63), выполненную с возможностью дополняющего взаимодействия с указанной сужающейся боковой поверхностью (38) указанного безрезьбового участка (36) головки указанного клиновидного винтового элемента (18), тем самым предотвращая дальнейшее осевое перемещение указанного клиновидного винтового элемента (18) относительно указанного элемента (16) обеспечения вращения.

8. Землеройный узел, содержащий опорный элемент (14);

изнашиваемый элемент (12), надвинутый назад на указанный опорный элемент (14), причем указанный опорный элемент (14) и указанный изнашиваемый элемент (12) имеют в целом вы-

ровненные соединительные отверстия (28, 30, 32), проходящие через них; и

соединительное устройство (10), проходящее через указанные соединительные отверстия и удерживающее с возможностью раскрепления указанный изнашиваемый элемент (12) на указанном опорном элементе (14), причем указанное соединительное устройство (10) содержит элемент (16) обеспечения вращения, упирающийся назад в указанный изнашиваемый элемент (12) и имеющий обращенную вперед резьбовую переднюю сторону (46);

прокладочный элемент (20), размещенный на расстоянии со сдвигом вперед от указанного элемента (16) обеспечения вращения и имеющий обращенный назад скошенный участок поверхности; и

клиновидный винтовой элемент (18), расположенный между указанным элементом (16) обеспечения вращения и указанным прокладочным элементом (20) и имеющий удлиненный резьбовой корпусный участок (34) постоянного сечения, взаимодействующий посредством резьбы с указанной резьбовой передней стороной (46) указанного элемента (16) обеспечения вращения;

и безрезьбовой радиально скошенный участок поверхности, взаимодействующий под наклоном с обращенным назад скошенным участком поверхности указанного прокладочного элемента (20) таким образом, что перемещение указанного клиновидного винтового элемента (18) по резьбе относительно указанного элемента (16) обеспечения вращения приводит к перемещению указанного изнашиваемого элемента (12) назад относительно указанного опорного элемента (14).

9. Землеройный узел по п. 8, в котором указанное соединительное устройство (10), по существу, полностью углублено в указанном землеройном узле.

10. Землеройный узел по п. 8, в котором указанным изнашиваемым элементом (12) является держатель, а указанным опорным элементом (14) является нож ковша.

11. Землеройный узел по п. 8, в котором указанный элемент (16) обеспечения вращения имеет выступающие назад противоположные концевые участки (48, 50), упирающиеся в указанный изнашиваемый элемент (12).

12. Землеройный узел по п. 11, в котором указанный изнашиваемый элемент (12) имеет внутреннюю выемку (60), а один из указанных противоположных концевых участков (48, 50)

указанного элемента (16) обеспечения вращения имеет крепежный выступ (52), расположенный в указанной внутренней выемке (60).

13. Землеройный узел по п. 8, в котором указанный клиновидный винтовой элемент (18) имеет безрезьбовой радиально увеличенный участок (36) головки, а указанный элемент (16) обеспечения вращения имеет упорную поверхность (63), выполненную с возможностью взаимодействия с указанным участком (36) головки, тем самым предотвращая дальнейшее осевое перемещение клиновидного винтового элемента (18) относительно указанного элемента (16) обеспечения вращения.

14. Землеройный узел по п.8, в котором клиновидный винтовой элемент (18) имеет безрезьбовые участок головки и концевой участок, имеющие боковые участки поверхности, образующие радиально скошенные участки поверхности указанного клиновидного винтового элемента (18).

15. Соединительное устройство для землеройного узла по любому из пп. 1-14 для удерживания с возможностью раскрепления землеройного изнашиваемого элемента (12) на опорном элементе (14), на который изнашиваемый элемент (12) надвинут назад, причем надвинутый изнашиваемый элемент (12) и опорный элемент (14) имеют в целом выровненные соединительные отверстия (28, 30, 32), проходящие через них, при этом соединительное устройство (10) выполнено с возможностью вставки в соединительные отверстия и содержит элемент (16) обеспечения вращения, выполненный с возможностью установки с упором назад в изнашиваемый элемент (12);

прокладочный элемент (20), имеющий скошенный участок поверхности, обращенный к указанному элементу (16) обеспечения вращения, и выполненный с возможностью установки на расстоянии со сдвигом вперед относительно указанного элемента (16) обеспечения вращения для упора впереди в опорный элемент (14); и

клиновидный винтовой элемент (18), выполненный с возможностью установки между указанным элементом (16) обеспечения вращения и указанным прокладочным элементом (20) и имеющий удлиненный резьбовой корпусный участок (34) постоянного сечения, взаимодействующий посредством резьбы с указанным элементом (16) обеспечения вращения; и безрезьбовой радиально скошенный участок поверхности, взаимодействующий под наклоном с указанным скошенным участком поверхности указанного прокладочного элемента (20)

таким образом, что перемещение указанного клиновидного винтового элемента (18) по резьбе относительно указанного элемента (16) обеспечения вращения приводит к перемещению изнашиваемого элемента (12) назад относительно опорного элемента (14), тем самым регулируя зажатие изнашиваемого элемента (12) на опорном элементе (14).

16. Соединительное устройство по п. 15, в котором размер и конфигурация указанного соединительного устройства (10) позволяют, по существу, полностью углубить его внутри вдвинутых изнашиваемого (12) и опорного (14) элементов.

17. Соединительное устройство по п. 15, в котором указанный элемент (16) обеспечения вращения имеет удлиненный центральный корпусный участок (44), из которого выступают назад поперечные противоположные концевые участки (48, 50).

18. Соединительное устройство по п. 17, в котором один из указанных противоположных концевых участков (48, 50) указанного элемента (16) обеспечения вращения имеет крепежный выступ (52).

19. Соединительное устройство по п. 15, в котором указанный клиновидный винтовой элемент (18) имеет без резьбовой радиально увеличенный участок (36) головки, а указанный элемент (16) обеспечения вращения имеет упорную поверхность (63), расположенную и выполненную таким образом, что она входит в контакт с указанным участком (36) головки, тем самым предотвращая дальнейшее осевое перемещение указанного клиновидного винтового элемента (18) относительно указанного элемента (16) обеспечения вращения.

20. Соединительное устройство по п. 15, в котором указанный клиновидный винтовой элемент (18) имеет безрезьбовые участок головки и концевой участок, имеющие боковые участки поверхности, образующие радиально скошенные участки поверхности указанного клиновидного винтового элемента (18).

## E 21

(11) IAP 05928

(13) C

(51) E21B 17/02 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01)

(21) IAP 2013 0118

(22) 21.09.2011

(31)(32)(33) 12/890,290, 24.09.2010, US

(71)(73) ХАЙДРИЛ КОМПАНИ, US

(72) МАЛЛИС, Дэвид, Ллевеллин; УОРД, Гари, Ув., US

(85) 22.03.2013



(86) PCT/US 2011/052471, 21.09.2011

(87) WO 2012/040275, 29.03.2012

**(54) Резбали бирикма (вариантлар) ва уни шакллантириш усули**

**Резбовое соединение (варианты) и способ формирования**

(57) 1. Резбали бирикма, унинг таркибига қуйидагилар қиради:

ниппель, у ниппелнинг биринчи поғонаси ва ниппелнинг иккинчи поғонасига эга, бунда понасимон резбали ниппеллар ниппелнинг биринчи ва иккинчи поғоналарида бажарилган; ва муфта, у муфтанинг биринчи поғонаси ва муфтанинг иккинчи поғонасига эга, бунда муфтанинг понасимон резбалари муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналарида бажарилган;

бунда ниппелнинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўрасидаги ўқ йўналишидаги масофа муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўрасидаги ўқ йўналишидаги масофадан фарқ қилади.

2. 1-банд бўйлаб резбали бирикма, унда муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўрасидаги ўқ йўналишидаги масофа ниппелнинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўрасидаги ўқ йўналишидаги масофадан кичикроқ.

3. 2-банд бўйича резбали бирикма, унинг таркибига қўшимча равишда қуйидагилар қиради: ниппель ва муфтанинг биринчи туташувчи поғоналарида резба профилларининг туташувчи бирлашган томонлари ва таянч томонлари, боз устига туташувчи таянч томонлар ниппель ва муфтанинг биринчи туташувчи поғоналаридаги туташган бирлашган томонларидан олдинроқ маташиш имконияти билан бажарилган; ва ниппель ва муфтанинг иккинчи туташувчи поғоналарида резба профилларининг туташувчи бирлашган томонлари ва таянч томонлари, бунда туташувчи таянч томонлар ниппель ва муфтанинг иккинчи туташувчи поғоналаридаги туташган бирлашган томонларидан олдинроқ маташиш имконияти билан бажарилган.

4. 1-банд бўйича резбали бирикма, унда ниппельнинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасидаги ўқ йўналишидаги масофа муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўрасидаги ўқ йўналишидаги масофадан кичикроқ.

5. 4-банд бўйича резбали бирикма, унинг таркибига қўшимча равишда қуйидагилар қиради: ниппель ва муфтанинг биринчи туташувчи поғоналарида резба профилларининг туташувчи бирлашган томонлари ва таянч томонлари, бунда туташувчи бирлашган томонлар ниппель ва муфтанинг биринчи туташувчи поғоналаридаги туташган бирлашган томонларидан олдинроқ

маташиш имконияти билан бажарилган; ва ниппель ва муфтанинг иккинчи туташувчи поғоналаридаги резба профилларининг туташувчи бирлашган томонлари ва таянч томонлари, бунда туташувчи таянч томонлар ниппель ва муфтанинг иккинчи туташувчи поғоналаридаги туташган бирлашган томонларидан олдинроқ маташиш имконияти билан бажарилган.

6. 1-банд бўйича резбали бирикма, унинг таркибига қўшимча равишда резбасиз оралиқ қисм қирган бўлиб, у ниппель ва муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналарининг ўртасида жойлашган.

7. 6-банд бўйича резбали бирикма, унинг таркибига қўшимча равишда "металл-металл" типдаги оралиқ зичлагич қирган бўлиб, у ниппель ва муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналарининг ўртасида жойлашган.

8. 1-банд бўйича резбали бирикма, унда ниппель ва муфтанинг биринчи поғоналаридаги туташган понасимон резбалар биринчи понасимонлик коэффициентига эга, ва ниппель ва муфтанинг иккинчи поғоналаридаги туташган понасимон резбалар иккинчи понасимонлик коэффициентига эга.

9. 8-банд бўйича резбали бирикма, унда ниппель ва муфтанинг биринчи поғоналаридаги туташган понасимон резбалар ниппель ва муфтанинг иккинчи поғоналаридаги туташган понасимон резбалардан олдинроқ маташади.

10. 8-банд бўйича резбали бирикма, унда ниппель ва муфтанинг биринчи поғоналаридаги туташган понасимон резбалар ниппель ва муфтанинг иккинчи поғоналаридаги туташган понасимон резбалардан кейинроқ маташади.

11. 8-банд бўйича резбали бирикма, унда ниппель ва муфтанинг биринчи поғоналаридаги туташган понасимон резбалар ниппель ва муфтанинг иккинчи поғоналаридаги туташган понасимон резбалар билан бир вақтда маташади.

12. 1-банд бўйича резбали бирикма, унда ниппельнинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасидаги ўқ йўналишидаги масофа муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасидаги ўқ йўналишидаги масофадан тахминан 0,0005 дюймдан тахминан 0,015 дюймгача бўлган диапазонда ётган қийматга фарқланади.

13. 1-банд бўйича резбали бирикма, унда ниппельнинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасидаги ўқ йўналишидаги масофа муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасидаги ўқ йўналишидаги масофадан тахминан 0,002 дюймдан тахминан 0,005 дюймгача бўлган диапазонда ётган қийматга фарқланади.

14. 1-банд бўйича резбали бирикма, унда ниппель

пельнинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасидаги ўқ йўналишидаги масофа муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасидаги ўқ йўналишидаги масофадан тахминан 0,003 дюймга фаркланади.

15. 1-банд бўйича резъбали бирикма, унда ниппельнинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасидаги ўқ йўналишидаги масофа муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасидаги ўқ йўналишидаги масофадан кувур ташки диаметрининг тахминан 0,0005 ни ташкил қилган қийматига фаркланади.

16. 1-банд бўйича резъбали бирикма, унда ниппель ва муфта резъбаларининг профиллари моҳиятан “қалдирғоч думи” шаклига эга.

17. 1-банд бўйича резъбали бирикма, унда тўлиқ йиғилган бирикмадаги ниппель ва муфтанинг понасимон резъбалари профилларининг чуқурчалари ва бўртиқлари ўртасида ниппель ва муфтанинг иккала туташган поғоналарида тирқиш мавжуд.

18. 1-банд бўйича резъбали бирикма, унда тўлиқ йиғилган бирикмадаги ниппель ва муфтанинг понасимон резъбалари профилларининг чуқурчалари ва бўртиқлари ўртасида ниппель ва муфтанинг иккала туташган поғоналарида зич посадка мавжуд.

19. 1-банд бўйича резъбали бирикма, унда тўлиқ йиғилган бирикмадаги ниппель ва муфтанинг понасимон резъбалари профилларининг чуқурчалари ва бўртиқлари ўртасида ниппель ва муфтанинг иккала туташган поғоналарида тирқиш мавжуд, ва тўлиқ йиғилган бирикмадаги ниппель ва муфтанинг понасимон резъбалари профилларининг чуқурчалари ва бўртиқлари ўртасида ниппель ва муфтанинг иккинчи туташган поғоналарида зич посадка мавжуд.

20. 1-банд бўйича резъбали бирикма, унда тўлиқ йиғилган бирикмадаги ниппель ва муфтанинг понасимон резъбалари профилларининг чуқурчалари ва бўртиқлари ўртасида ниппель ва муфтанинг биринчи туташган поғоналарида зич посадка мавжуд, ва тўлиқ йиғилган бирикмадаги ниппель ва муфтанинг понасимон резъбалари профилларининг чуқурчалари ва бўртиқлари ўртасида ниппель ва муфтанинг иккинчи туташган поғоналарида тирқиш мавжуд.

21. 1-банд бўйича резъбали бирикма, унда тўлиқ йиғилган бирикмадаги ниппель ва муфтанинг понасимон резъбалари профилларининг чуқурчалари ва бўртиқлари ўртасида ниппель ва муфтанинг биринчи туташган поғоналарида зич посадка мавжуд, ва тўлиқ йиғилган бирикмадаги ниппель ва муфтанинг понасимон резъбалари профилларининг чуқурчалари ва бўр-

тиклари ўртасида ниппель ва муфтанинг иккинчи туташган поғоналарида тирқиш мавжуд.

22. 1-банд бўйича резъбали бирикма, унда ниппель ва муфтадаги понасимон резъбаларнинг бутун узунлиги бўйлаб ёки бир қисмида резъба профилларининг чуқурчалари ва бўртиқларида ниппель ва муфта понасимон резъбаларининг зич посадкаси таъминланади.

23. 1-банд бўйича резъбали бирикма, унда ниппель ва муфтанинг биринчи туташувчи поғоналаридаги резъбалар профилларининг чуқурчалари ва ниппель ва муфтанинг иккинчи туташувчи поғоналаридаги резъбалар профилларининг бўртиқларида ниппелнинг понасимон резъбаси ва муфтанинг понасимон резъбасининг зич посадкаси таъминланади ва ниппель ва муфтанинг иккинчи туташувчи поғоналаридаги резъбалар профилларнинг чуқурчаларида ва ниппель ва муфтанинг биринчи туташувчи поғоналаридаги резъбалар профилларининг бўртиқларида радиал тирқиш таъминланади.

24. 1-банд бўйича резъбали бирикма, у қўшимча равишда муфтада йўққа чиқадиган резъбага эга, боз устига муфта резъбаси профилининг баландлиги муфтанинг ўқ йўналишида камайиб боради.

25. Резъбали бирикма таркибига қуйидагилар киради:

ниппель, унинг таркибига ниппелнинг биринчи поғонаси ва ниппелнинг иккинчи поғонаси, ҳамда ниппелнинг биринчи ва иккинчи поғоналарида бажарилган ниппелнинг понасимон резъбалари киради; ва муфта, унинг таркибига муфтанинг биринчи поғонаси ва муфтанинг иккинчи поғонаси, ҳамда муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналарида бажарилган муфтанинг понасимон резъбалари киради;

бунда ниппелнинг биринчи ва иккинчи поғоналарининг камида биттасидаги понасимон резъба бурамлари ҳамда муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналарининг камида биттасидаги туташган резъба бурамлари ўқ йўналишида текисланмаган.

26. Резъбали бирикмани шакллантириш усули қуйидагилардан иборат:

понасимон резъбаси бўлган ниппел билан туташтирувчи понасимон резъбаси бўлган муфтани айлантириб туташувга киритиш, боз устига ниппель ва муфтанинг понасимон резъбалари ниппель ва муфтанинг биринчи ва иккинчи туташувчи поғоналарида бажарилган; ва резъбали бирикмани шакллантиришнинг турли дақиқаларида ниппель ва муфта резъбалари профилларининг қарама-қарши ётган тўшалган ва таянч томонларини туташувга киритиш.

27. 26-банд бўйича усул, у қўшимча равишда куйидагиларни ўз ичига олади:

профилларнинг туташувчи таянч томонларини ниппель ва муфтанинг туташувчи биринчи поғоналаридаги профилларнинг тўшалган томонидан олдинроқ туташувга киритиш;  
профилларнинг туташувчи тўшалган томонларини ниппель ва муфтанинг туташувчи иккинчи поғоналаридаги профилларнинг таянч томонидан олдинроқ туташувга киритиш.

28. 26-банд бўйича усул, у қўшимча равишда куйидагиларни ўз ичига олади:

профилларнинг туташувчи тўшалган томонларини ниппель ва муфтанинг туташувчи биринчи поғоналаридаги профилларнинг таянч томонидан олдинроқ туташувга киритиш;  
профилларнинг туташувчи таянч томонларини ниппель ва муфтанинг туташувчи иккинчи поғоналаридаги профилларнинг тўшалган томонларидан олдинроқ туташувга киритиш.

29. 26-банд бўйича усул, у қўшимча равишда ниппель ва муфтанинг биринчи ва иккинчи поғоналари ўртасида жойлашган тегишли зичловчи металл юзаларни туташувга киритишдан иборат.

1. Резьбовое соединение, содержащее:

ниппель, содержащий первую ступень ниппеля и вторую ступень ниппеля, при этом клиновидные резьбы ниппеля выполнены на первой и второй ступенях ниппеля; и муфту, содержащую первую ступень муфты и вторую ступень муфты, при этом клиновидные резьбы муфты выполнены на первой и второй ступенях муфты;

при этом расстояние в осевом направлении между первой и второй ступенями ниппеля отличается от расстояния в осевом направлении между первой и второй ступенями муфты.

2. Резьбовое соединение по п. 1, в котором расстояние в осевом направлении между первой и второй ступенями муфты меньше расстояния в осевом направлении между первой и второй ступенями ниппеля.

3. Резьбовое соединение по 2, дополнительно содержащее:

сопрягающиеся закладные стороны и опорные стороны профилей резьбы на сопрягающихся первых ступенях ниппеля и муфты, причем сопрягающиеся опорные стороны выполнены с возможностью зацепления раньше, чем сопрягающиеся закладные стороны на сопрягающихся

первых ступенях ниппеля и муфты; и сопрягающиеся закладные стороны и опорные стороны профилей резьбы на сопрягающихся вторых ступенях ниппеля и муфты, при этом сопрягающиеся закладные стороны выполнены с возможностью зацепления раньше, чем сопрягающиеся опорные стороны на сопрягающихся вторых ступенях ниппеля и муфты.

4. Резьбовое соединение по п. 1, в котором расстояние в осевом направлении между первой и второй ступенями ниппеля меньше расстояния в осевом направлении между первой и второй ступенями муфты.

5. Резьбовое соединение по 4, дополнительно содержащее:

сопрягающиеся закладные стороны и опорные стороны профилей резьбы на сопрягающихся первых ступенях ниппеля и муфты, при этом сопрягающиеся закладные стороны выполнены с возможностью зацепления раньше, чем сопрягающиеся опорные стороны на сопрягающихся первых ступенях ниппеля и муфты; и сопрягающиеся закладные стороны и опорные стороны профилей резьбы на сопрягающихся вторых ступенях ниппеля и муфты, при этом сопрягающиеся опорные стороны выполнены с возможностью зацепления раньше, чем сопрягающиеся закладные стороны на сопрягающихся вторых ступенях ниппеля и муфты.

6. Резьбовое соединение по п. 1, дополнительно содержащее промежуточную часть без резьбы, расположенную между первыми и вторыми ступенями ниппеля и муфты.

7. Резьбовое соединение по п. 6, дополнительно содержащее промежуточное уплотнение типа "металл-металл", расположенное между первыми и вторыми ступенями ниппеля и муфты.

8. Резьбовое соединение по п. 1, в котором сопрягающиеся клиновидные резьбы ниппеля и муфты на их первых ступенях имеют первый коэффициент клиновидности, и сопрягающиеся клиновидные резьбы ниппеля и муфты на их вторых ступенях имеют второй коэффициент клиновидности.

9. Резьбовое соединение по п. 8, в котором сопрягающиеся клиновидные резьбы ниппеля и муфты на их первых ступенях входят в зацепление раньше, чем сопрягающиеся клиновидные резьбы ниппеля и муфты на их вторых ступенях.

10. Резьбовое соединение по п. 8, в котором сопрягающиеся клиновидные резьбы ниппеля и муфты на их первых ступенях входят в зацепле-

ние позже, чем сопрягающиеся клиновидные резьбы ниппеля и муфты на их вторых ступенях.

11. Резьбовое соединение по п. 8, в котором сопрягающиеся клиновидные резьбы ниппеля и муфты на их первых ступенях входят в зацепление одновременно с сопрягающимися клиновидными резьбами ниппеля и муфты на их вторых ступенях.

12. Резьбовое соединение по п. 1, в котором расстояние в осевом направлении между первой и второй ступенями ниппеля отличается от расстояния в осевом направлении между первой и второй ступенями муфты на величину, которая находится в диапазоне от примерно 0,0005 дюйма до примерно 0,015 дюйма.

13. Резьбовое соединение по п. 1, в котором расстояние в осевом направлении между первой и второй ступенями ниппеля отличается от расстояния в осевом направлении между первой и второй ступенями муфты на величину, которая находится в диапазоне от примерно 0,002 дюйма до 0,005 дюйма.

14. Резьбовое соединение по п. 1, в котором расстояние в осевом направлении между первой и второй ступенями ниппеля отличается от расстояния в осевом направлении между первой и второй ступенями муфты примерно на 0,003 дюйма.

15. Резьбовое соединение по п. 1, в котором расстояние в осевом направлении между первой и второй ступенями ниппеля отличается от расстояния в осевом направлении между первой и второй ступенями муфты на величину, которая составляет примерно 0,0005 от наружного диаметра трубы.

16. Резьбовое соединение по п. 1, в котором профили резьб ниппеля и муфты имеют по существу форму "ласточкин хвост".

17. Резьбовое соединение по п. 1, в котором между впадинами и вершинами профилей клиновидных резьб ниппеля и муфты в полностью собранном соединении имеется зазор на обеих сопрягающихся ступенях ниппеля и муфты.

18. Резьбовое соединение по п. 1, в котором между впадинами и вершинами профилей клиновидных резьб ниппеля и муфты в полностью собранном соединении имеется плотная посадка на обеих сопрягающихся ступенях ниппеля и муфты.

19. Резьбовое соединение по п. 1, в котором между впадинами и вершинами профилей клиновидных резьб ниппеля и муфты в полностью собранном соединении имеется зазор на первых сопрягающихся ступенях ниппеля и муф-

ты, и между впадинами и вершинами профилей клиновидных резьб ниппеля и муфты в полностью собранном соединении имеется плотная посадка на вторых сопрягающихся ступенях ниппеля и муфты.

20. Резьбовое соединение по п. 1, в котором между впадинами и вершинами профилей клиновидных резьб ниппеля и муфты в полностью собранном соединении имеется плотная посадка на первых сопрягающихся ступенях ниппеля и муфты, и между впадинами и вершинами профилей клиновидных резьб ниппеля и муфты в полностью собранном соединении имеется зазор на вторых сопрягающихся ступенях ниппеля и муфты.

21. Резьбовое соединение по п. 1, в котором между впадинами и вершинами профилей клиновидных резьб ниппеля и муфты в полностью собранном соединении имеется плотная посадка на первых сопрягающихся ступенях ниппеля и муфты, и между впадинами и вершинами профилей клиновидных резьб ниппеля и муфты в полностью собранном соединении имеется зазор на вторых сопрягающихся ступенях ниппеля и муфты.

22. Резьбовое соединение по п. 1, в котором обеспечивается плотная посадка клиновидных резьб ниппеля и муфты на вершинах и во впадинах профилей резьбы на всем протяжении или на части клиновидных резьб ниппеля и муфты.

23. Резьбовое соединение по п. 1, в котором обеспечивается плотная посадка клиновидной резьбы ниппеля и клиновидной резьбы муфты во впадинах профилей резьб на первых сопрягающихся ступенях ниппеля и муфты и на вершинах профилей резьб на вторых сопрягающихся ступенях ниппеля и муфты, и обеспечивается радиальный зазор во впадинах профилей резьб на вторых сопрягающихся ступенях муфты и ниппеля и на вершинах профилей резьб на первых сопрягающихся ступенях муфты и ниппеля.

24. Резьбовое соединение по п. 1, дополнительно содержащее резьбу, сходящую на нет, на муфте, причем высота профиля резьбы муфты уменьшается в осевом направлении муфты.

25. Резьбовое соединение, содержащее: ниппель, содержащий первую ступень ниппеля и вторую ступень ниппеля, и клиновидные резьбы ниппеля, выполненные на первой и второй ступени ниппеля; и муфту, содержащую первую ступень муфты и вторую ступень муфты, и клиновидные резьбы

муфты, выполненные на первой и второй ступени муфты;

при этом витки клиновидной резьбы на по меньшей мере одной из первой и второй ступенях ниппеля и сопрягающиеся витки резьбы на по меньшей мере одной из первой и второй ступенях муфты в осевом направлении не выровнены.

26. Способ формирования резьбового соединения, включающий:

введение в зацепление путем вращения ниппеля, имеющего клиновидную резьбу, с муфтой, имеющей сопрягающуюся клиновидную резьбу, причем клиновидные резьбы ниппеля и муфты выполнены на сопрягающихся первых и вторых ступенях ниппеля и муфты; и введение в зацепление противоположных закладных и опорных сторон профилей резьб ниппеля и муфты в разные моменты формирования резьбового соединения.

27. Способ по 26, дополнительно включающий: введение в зацепление сопрягающихся опорных сторон профилей раньше, чем закладных сторон профилей на сопрягающихся первых ступенях ниппеля и муфты;

введение в зацепление сопрягающихся закладных сторон профилей раньше, чем опорных сторон профилей на сопрягающихся вторых ступенях ниппеля и муфты.

28. Способ по 26, дополнительно включающий: введение в зацепление сопрягающихся закладных сторон профилей раньше, чем опорных сторон профилей на сопрягающихся первых ступенях ниппеля и муфты;

введение в зацепление сопрягающихся опорных сторон профилей раньше, чем закладных сторон профилей на сопрягающихся вторых ступенях ниппеля и муфты.

29. Способ по п. 26, дополнительно включающий введение в зацепление соответствующих металлических уплотняющих поверхностей, расположенных между первыми и вторыми ступенями ниппеля и муфты.

## G бўлим ФИЗИКА

### Раздел G ФИЗИКА

#### G 10

(11) IAP 05929 (13) C  
(51) G10D 1/00 (2006.01)

(21) IAP 2016 0368 (22) 09.09.2016  
(71)(73) Ўзбекистон давлат консерваторияси, UZ  
Государственная консерватория Узбекистана, UZ

(72) Ташматова Азатгул Рахимовна, Исламов Азамат Хайдарович, UZ

(54) Дутор бас  
Дутар бас

(57) Дутор бас таркибига корпус ва унга ўрнатилган зирхли ёғоч дека ва торлар остидаги тиргак, торларни махкамлаш учун шпиллар, гриф ва унга хроматик товущқаторда жойлаштирилиб ўрнатилган ладлар, устки остона ва механик қозикчалари бўлган қозикчали каллакча кирган торларнинг тагликдан устки остонагача бўлган узунлиги мензурани ҳосил қилган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, деканинг узунлиги 450 мм, эни 350 мм ва корпуснинг чуқурлиги 220 мм қилиб бажарилган ва мензуранинг ўлчами 650 мм келади, ладларнинг ўлчамлари эса қуйидагича, мм: 1- 36,48; 2- 34,43; 3- 32,50; 4- 30,68; 5- 28,95; 6- 27,33; 7- 25,80; 8- 24,35; 9- 22,93; 10-21,69; 11- 20,47; 12- 19,33; 13- 18,24; 14- 17,22; 15- 16,25; 16- 15,34; 17- 14,48; 18- 13,66; 19- 12,90; 20- 12,17; 21- 11,49; 22- 10,85; 23- 10,24; 24- 9,66.

Дутар бас, содержащий корпус, на котором установлены деревянная дека с панцирем, подставка под струны и шпиль для закрепления струн, гриф, на котором установлены лады, расположенные хроматическим звукорядом, верхний порожек и колковую головку с механическими колками, длина струн от подставки до верхнего порожка образует мензуру, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что дека выполнена длиной - 450 мм, шириной - 350 мм и глубиной корпуса - 220 мм, мензура выполнена размером 650 мм, а лады имеют следующие размеры, в мм: 1- 36,48; 2- 34,43; 3- 32,50; 4- 30,68; 5- 28,95; 6- 27,33; 7- 25,80; 8- 24,35; 9- 22,93; 10-21,69; 11- 20,47; 12- 19,33; 13- 18,24; 14- 17,22; 15- 16,25; 16- 15,34; 17- 14,48; 18- 13,66; 19- 12,90; 20- 12,17; 21- 11,49; 22- 10,85; 23- 10,24; 24- 9,66.

#### G 21

(11) IAP 05930 (13) C  
(51) G21G 4/08 (2006.01), G21G 1/00 (2006.01)  
(21) IAP 2014 0232 (22) 05.06.2014  
(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Ядро физикаси институтининг «Радио-препарат» давлат корхонаси, UZ

Государственное предприятие «Радиолекарство» Института ядерной физики Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Усаров Зафар Омонович, Рустамов Нодир Миркамолевич, Нишанов Шерзоджон Жуманазарович, Абдукаюмов Аюбхан Мелисович, Рихсиев Аббор Зикирович, Абдукаюмов Мелис, UZ

**(54) Ташувчисиз лютеций-177 радионуклидини хлорид ҳолатида олиш усули**  
**Способ получения радионуклида лютеция-177 без носителя в форме хлорида**

(57) Ташувчисиз лютеций-177 радионуклидини хлорид ҳолатида олиш усули иттербий-176 изотопи билан бойитилган иттербий бирикмасини иссиқлик нейтронлари билан нурлантириш, нурлантирилган намунани кислотада эритиш, ҳосил бўлган эритмани хроматографик колонкага юклаш,  $^{175,176}\text{Yb}$  ва  $^{177}\text{Lu}$  ни кислота эритмасида кетма-кет элюирлаш, таркибида  $^{177}\text{Lu}$  бўлган фракцияни йиғиш, ҳосил бўлган эритмани қаттиқ экстрагент билан тўлдирилган колонкадан ўтказиш, колонкани 0,1 М хлорид кислота эритмаси билан ювиш ва  $^{177}\text{Lu}$  6,0 М хлорид кислота эритмаси билан элюирлаш, ротацион буғлантиргичда қуруқ қолдиқ ҳосил бўлгунига қадар буғлантириш, 0,05 М хлорид кислота эритмасида эритиш ва мақсадли маҳсулотни олишдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, иттербий бирикмаси сифатида иттербий-176 изотопи (99,9%) билан бойитилган нитрат  $^{176}\text{Yb}(\text{NO}_3)_3$  шаклидаги иттербий бирикмаси қўлланади, нурлантириш  $1 \times 10^{14}$  н/см<sup>2</sup>×с оқимли иссиқлик нейтронлари билан ядро реакторида 4 сутка давомида ўтказилади, нурлантирилган намуна 1,0 мл 0,01 М азот кислота эритмасида эритилади, олинган эритма ўлчамлари D=1,6 см, h=55 см га тенг бўлган, заррачаларининг ўлчамлари 200-400 меш бўлган Дауэкс-50X8 катионалмашинувчи смола билан тўлдирилган, 0,3 мл/дақ тезликда 0,1 М аммоний хлориди билан ишлов берилган хроматографик колонкага юкланади, кейин колонка бидистирланган сув билан худди шундай тезликда 30 дақиқа давомида ювилади,  $^{175,176}\text{Yb}$  ва  $^{177}\text{Lu}$  ни бирин-кетин элюирлаш альфа-оксииз-мой кислотанинг 0,13 М аммоний тузи эритмасида 0,4 мл/дақ давомида элюент концентрациясининг градиенти 0,05 М дан 0,13 М дагача бўлганида 300 дақиқа давомида ўтказилади, ва  $^{177}\text{Lu}$  дан элюат фракцияси 300-340 дақиқа давомида тўпланади,  $^{175,176}\text{Yb}$  дан элюат  $^{177}\text{Lu}$  дан

фракцияси 340 – 440 дақиқа давомида тўпланади,

$^{177}\text{Lu}$  дан тўпланган элюат фракцияси қаттиқ экстрагент билан тўлдирилган колонкадан ўтказишдан олдин 6,0 М хлорид кислотада pH=1,0 гача сал нордонлаштирилади, ҳосил бўлган эритма Д2ЭГФК/ФТ-4 қаттиқ экстрагент билан тўлдирилган колонкадан ўтказилади, бунда у Д2ЭГФК га этил спиртида бўктирилган ФТ-4 тефлон пудраси суртилиб тайёрланади.

Способ получения радионуклида лютеция-177 без носителя в форме хлорида, включающий облучение соединения иттербия, обогащенного изотопом иттербия-176, тепловыми нейтронами, растворение облученного образца в кислоте, загрузку полученного раствора в хроматографическую колонку, последовательное элюирование  $^{175,176}\text{Yb}$  и  $^{177}\text{Lu}$  раствором кислоты, сбор фракции, содержащей  $^{177}\text{Lu}$ , пропускание полученного раствора через колонку, заполненную твердым экстрагентом, промывку колонки 0,1 М раствором соляной кислоты и элюирование  $^{177}\text{Lu}$  6,0 М раствором соляной кислоты, упаривание до сухого остатка на ротационном испарителе, растворение в 0,05 М растворе соляной кислоты с получением целевого продукта, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве соединения иттербия используют соединение иттербия в форме нитрата  $^{176}\text{Yb}(\text{NO}_3)_3$ , обогащенного изотопом иттербия-176 (99,9%), облучение проводят тепловыми нейтронами потоком  $1 \times 10^{14}$  н/см<sup>2</sup>×с на ядерном реакторе в течение 4 суток, растворяют облученный образец в 1,0 мл 0,01 М раствора азотной кислоты, загружают полученный раствор в хроматографическую колонку с размерами D=1,6 см, h=55 см, заполненную катионообменной смолой Дауэкс-50X8, с размерами частиц 200-400 меш, обработанную 0,1 М раствором хлорида аммония, со скоростью 0,3 мл/мин, затем промывают колонку бидистиллированной водой с такой же скоростью в течение 30 мин, последовательное элюирование  $^{175,176}\text{Yb}$  и  $^{177}\text{Lu}$  проводят 0,13 М раствором аммонийной соли альфа-оксиизомасляной кислоты со скоростью 0,4 мл/мин с градиентом концентрации элюента от 0,05 М до 0,13 М в течение 300 мин и фракцию элюата с  $^{177}\text{Lu}$  собирают в течение 300 - 340 мин, фракцию элюата с  $^{175,176}\text{Yb}$  собирают в течение 340 - 440 мин, перед пропуском через колонку, заполнен-

ную твердым экстрагентом, собранную фракцию элюата с  $^{177}\text{Lu}$  подкисляют 6,0 М соляной кислотой до  $\text{pH}=1,0$ , полученный раствор пропускают через колонку, заполненную твердым экстрагентом Д2ЭГФК/ФТ-4, приготовленным нанесением Д2ЭГФК на набухшую в этиловом спирте тefлоновую пудру ФТ-4.

## Н бўлими ЭЛЕКТР

### Раздел Н ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

#### Н 04

- (11) IAP 05931 (13) C  
 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01)  
 (21) IAP 2014 0206 (22) 08.11.2012  
 (31)(32)(33) 10-2011-0116126, 08.11.2011, KR 10-2012-0125799, 08.11.2012, KR  
 (71)(73) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR  
 (72) ЛИ, Бае Кеун; КВОН, Дзае Чеол; КИМ, Дзоо Янг, KR  
 (85) 20.05.2014  
 (86) PCT/KR 2012/009373, 08.11.2012  
 (87) WO 2013/069975, 16.05.2013  
 (54) Тасвир сигналининг кодини ечиш усули  
 Способ декодирования видеосигнала

(57) 1. Тасвир сигналининг кодини ечиш усули, у куйдагиларни ўз ичига олади:  
 жорий блокка нисбатан фазодаги қўшни блокнинг ҳаракатланиш ахборотидан фазовий ҳаракат вектор-номзодни олиш;  
 жорий блокка нисбатан боғланган блокнинг ҳаракатланиш ахборотидан муваққат ҳаракат вектор-номзодни олиш, боз устига боғланган блок боғланган тасвирга уланган, боз устига боғланган тасвир видеосигналдан чиқариб олинадиган таянч индекс асосида танлаб олинади;  
 фазовий ҳаракатланиш вектор-номзодини ва муваққат ҳаракатланиш вектор-номзодини ўз ичига олган ҳаракатланиш вектор-номзодлари рўйхатини генерация қилиш;  
 ҳаракатланиш вектор-номзодлари рўйхати ва жорий блок номзодининг индекси асосида ҳаракатланиш вектори предикторини келтириб чиқариш, боз устига номзод индекси ҳаракатланиш вектор-номзодлари рўйхати киритилган

ҳаракатланиш вектор-номзодларидан бирини аниқлайди;

ҳаракатланиш вектори предиктори ва ҳаракатланиш векторлари айирмаларидан фойдаланиб, жорий блокнинг ҳаракатланиш векторини келтириб чиқариш ҳамда ҳаракатланиш векторидан фойдаланиб, жорий блокни башоратлар виборкаларини олиш.

2. 1-банд бўйича усул, унда боғланган тасвир жорий блокни ўз ичига олган жорий тасвирдан фаркланадиган муваққат тартибга эга.

3. 2-банд бўйича усул, унда боғланган блок ўзи билан шундай блокни ифодалайдики, бунда у жорий блок қандай позицияга мос келса у ҳам шу позицияга мос келади.

4. 1-банд бўйича усул, унда фазодаги қўшни блок чап томондан қўшни блокдан ёки юқоридан қўшни блокдан камида биттасини ўз ичига олади.

5. 4-банд бўйича усул, унда ҳаракатланиш вектор-номзодлари рўйхатининг кўплаб ҳаракатланиш вектор-номзодлари усутворлик тартибида тузилган.

6. 5-банд бўйича усул, унда кўрсатиб ўтилган кўплаб ҳаракатланиш вектор-номзодлари фазовий ҳаракатланиш вектор-номзоди ва муваққат ҳаракатланиш вектор-номзоди кетма-кетлигида тартиблаштирилган.

1. Способ декодирования видеосигнала, содержащий:

получение пространственного вектора-кандидата движения из информации движения соседнего в пространстве блока относительно текущего блока;

получение временного вектора-кандидата движения из информации движения связанного блока относительно текущего блока, причем связанный блок включен в связанное изображение, причем связанное изображение выбирается на основании опорного индекса, извлекаемого из видеосигнала;

генерирование списка векторов-кандидатов движения, включающего в себя пространственный вектор-кандидат движения и временной вектор-кандидат движения;

выведение предиктора вектора движения на основании списка векторов-кандидатов движения и индекса кандидата текущего блока, причем индекс кандидата определяет один из векторов-кандидатов движения, включенных в список векторов-кандидатов движения;

выведение вектора движения текущего блока с использованием предиктора вектора движения и разности векторов движения; и получение выборки предсказания текущего блока с использованием вектора движения.

2. Способ по п.1, в котором связанное изображение имеет временной порядок, отличный от текущего изображения, включающего в себя текущий блок.

3. Способ по п.2, в котором связанный блок представляет блок, соответствующий той же позиции, что и текущий блок.

4. Способ по п.1, в котором соседний в прост-

ранстве блок включает в себя по меньшей мере один из соседнего слева блока или соседнего сверху блока.

5. Способ по п.4, в котором множество векторов-кандидатов движения в списке векторов-кандидатов движения скомпонованы в порядке приоритета.

6. Способ по п.5, в котором упомянутое множество векторов-кандидатов движения скомпонованы в последовательности пространственного вектора-кандидата движения и временного вектора-кандидата движения.



## FG4A

## 1.5. Ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок  
на изобретения

## 1.2-бўлим учун ихтироларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

## Систематический указатель патентов на изобретения к подразделу 1.2

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами	Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента	Индекс МПК	Номер патента
A01C 1/00	IAP 05894	A61P 9/00	IAP 05901
A01C 1/06	IAP 05894	A61P 11/00	IAP 05905
A01H 5/10	IAP 05895	A61P 15/10	IAP 05899
A61B 17/56	IAP 05896	A61P 15/18	IAP 05899
A61B 17/56	IAP 05897	A61P 25/00	IAP 05914
A61B 17/56	IAP 05898	A61P 25/00	IAP 05915
A61C 8/00	IAP 05907	A61P 29/00	IAP 05914
A61F 2/28	IAP 05907	A61P 29/00	IAP 05916
A61K 9/10	IAP 05900	A61P 35/00	IAP 05903
A61K 9/14	IAP 05902	A61P 35/00	IAP 05904
A61K 9/16	IAP 05901	A61P 35/00	IAP 05914
A61K 31/16	IAP 05899	A61P 35/02	IAP 05904
A61K 31/35	IAP 05900	B01D 15/38	IAP 05917
A61K 31/41	IAP 05901	B01D 21/01	IAP 05910
A61K 31/421	IAP 05913	B01D 36/00	IAP 05910
A61K 31/4422	IAP 05901	B01J 2/10	IAP 05894
A61K 31/454	IAP 05914	B01J 8/18	IAP 05921
A61K 31/4545	IAP 05914	B01J 8/22	IAP 05921
A61K 31/55	IAP 05902	B01J 13/02	IAP 05894
A61K 31/5517	IAP 05902	B01J 19/00	IAP 05921
A61K 31/675	IAP 05903	B02F 1/72	IAP 05910
A61K 31/7048	IAP 05900	C01B 3/38	IAP 05908
A61K 31/706	IAP 05904	C01B 3/52	IAP 05908
A61K 39/395	IAP 05905	C01B 31/20	IAP 05908
A61K 39/395	IAP 05915	C01F 5/00	IAP 05909
A61K 39/395	IAP 05916	C01F 5/02	IAP 05909
A61K 41/00	IAP 05915	C01F 5/06	IAP 05909
A61K 47/06	IAP 05902	C01F 5/14	IAP 05909
A61K 47/32	IAP 05902	C01F 5/20	IAP 05909
A61K 47/36	IAP 05902	C01F 5/24	IAP 05909
A61K 47/38	IAP 05902	C02F 1/04	IAP 05910
A61K41/00	IAP 05905	C02F 1/52	IAP 05910
A61L 15/16	IAP 05906	C04B 35/14	IAP 05911
A61L 15/18	IAP 05906	C05B 7/00	IAP 05912
A61L 15/20	IAP 05906	C05B 9/00	IAP 05912
A61L 15/22	IAP 05906	C05B 11/10	IAP 05912
A61L 15/28	IAP 05906	C05C 5/00	IAP 05912
A61L 27/06	IAP 05907	C05D 3/00	IAP 05912
A61L 27/32	IAP 05907	C07C 1/04	IAP 05921
A61L 27/34	IAP 05907	C07D 263/24	IAP 05913
A61P 1/08	IAP 05915	C07D 401/12	IAP 05914
A61P 3/00	IAP 05914	C07D 401/14	IAP 05914

1	2	1	2
<i>C07D 405/06</i>	IAP 05913	<i>C12N 15/01</i>	IAP 05895
<i>C07D 405/14</i>	IAP 05913	<i>C22C 29/02</i>	IAP 05923
<i>C07D 405/14</i>	IAP 05914	<i>C22C 29/14</i>	IAP 05923
<i>C07F 9/09</i>	IAP 05903	<i>C22C 29/16</i>	IAP 05923
<i>C07K 16/18</i>	IAP 05905	<i>C30B 19/00</i>	IAP 05924
<i>C07K 16/18</i>	IAP 05915	<i>C30B 29/38</i>	IAP 05924
<i>C07K 16/26</i>	IAP 05905	<i>D01G 9/14</i>	IAP 05925
<i>C07K 16/28</i>	IAP 05916	<i>D21H 17/57</i>	IAP 05926
<i>C07K 16/40</i>	IAP 05915	<i>D21H 19/62</i>	IAP 05926
<i>C07K 16/46</i>	IAP 05917	<i>D21H 19/82</i>	IAP 05926
<i>C07K16/44</i>	IAP 05905	<i>D21H 27/00</i>	IAP 05926
<i>C09K 8/035</i>	IAP 05918	<i>E02F 9/28</i>	IAP 05927
<i>C10G 2/00</i>	IAP 05908	<i>E21B 17/02</i>	IAP 05928
<i>C10G 2/00</i>	IAP 05919	<i>F16L 15/00</i>	IAP 05928
<i>C10G 2/00</i>	IAP 05920	<i>G10D 1/00</i>	IAP 05929
<i>C10G 2/00</i>	IAP 05921	<i>G21G 1/00</i>	IAP 05930
<i>C10G 2/00</i>	IAP 05922	<i>G21G 4/08</i>	IAP 05930
<i>C10G 47/36</i>	IAP 05922	<i>H01L 21/20</i>	IAP 05924
<i>C12C 1/18</i>	IAP 05895	<i>H04N 19/105</i>	IAP 05931
<i>C12C 7/00</i>	IAP 05895	<i>H04N 19/129</i>	IAP 05931
<i>C12C 12/00</i>	IAP 05895	<i>H04N 19/137</i>	IAP 05931

### 1.2-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

#### Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.2

Талабнома рақами	Патент рақами	Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
IAP 2011 0272	IAP 05895	IAP 2014 0232	IAP 05930
IAP 2012 0220	IAP 05922	IAP 2014 0243	IAP 05918
IAP 2012 0225	IAP 05899	IAP 2014 0307	IAP 05903
IAP 2012 0369	IAP 05923	IAP 2014 0368	IAP 05914
IAP 2013 0060	IAP 05915	IAP 2014 0389	IAP 05927
IAP 2013 0065	IAP 05905	IAP 2014 0531	IAP 05902
IAP 2013 0118	IAP 05928	IAP 2015 0006	IAP 05916
IAP 2013 0238	IAP 05901	IAP 2015 0038	IAP 05896
IAP 2013 0347	IAP 05913	IAP 2015 0388	IAP 05897
IAP 2013 0348	IAP 05894	IAP 2016 0184	IAP 05911
IAP 2013 0381	IAP 05910	IAP 2016 0221	IAP 05917
IAP 2013 0411	IAP 05919	IAP 2016 0273	IAP 05906
IAP 2013 0412	IAP 05921	IAP 2016 0368	IAP 05929
IAP 2013 0457	IAP 05920	IAP 2016 0418	IAP 05912
IAP 2013 0458	IAP 05908	IAP 2016 0466	IAP 05924
IAP 2013 0477	IAP 05926	IAP 2017 0054	IAP 05909
IAP 2013 0534	IAP 05900	IAP 2017 0057	IAP 05925
IAP 2014 0206	IAP 05931	IAP 2017 0113	IAP 05898
IAP 2014 0231	IAP 05904	IAP 2017 0369	IAP 05907

## 1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи

## Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.

(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди	(11) Патент рақами
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
1	2
Абдукаюмов Аюбхан Мелисович, UZ	IAP 05930
Абдукаюмов Мелис, UZ	IAP 05930
Абдуллаев Акмалжон Нематуллаевич, UZ	IAP 05912
Адылов Джалол Камалович, UZ	IAP 05909
Алимов Мирзарахим Мирзамуратович, UZ	IAP 05906
АЛИСИ, Мария Алессандра, IT	IAP 05914
АНЛЭН, Жан-Мишель, FR	IAP 05903
АРАИ, Синия, JP	IAP 05919
БЕК, Лене, Мельскоу, DK	IAP 05895
БЛЕЙН, Станислас, CH	IAP 05917
БЛЕЙН, Станислас, CH	IAP 05916
БРЕДДАМ, Клаус, DK	IAP 05895
Бугаенко Владимир Анатольевич, UZ	IAP 05911
БЭЙЛЛИ, Алан Джеймс, GB	IAP 05902
ВАКАМАЦУ, Сухеи, JP	IAP 05908
ВАКАМАЦУ, Сухеи, JP	IAP 05920
Вохидова Нойира Рахимовна, UZ	IAP 05894
Ганибоева Гулноза Кодиржоновна, UZ	IAP 05912
ГИЙЮЗИК, Анн-Франсуаз, FR	IAP 05903
ГОДАР, Винсен, FR	IAP 05926
ГРЭХЕМ, Джон Эйткен, GB	IAP 05902
Далиев Шухрат Латибжанович, UZ	IAP 05925
ДЕ НАНТЕЙ, Гийом, FR	IAP 05903
ДЖУНГ, Джэ Хьюн, KR	IAP 05901
ДЖУНГ, Мин Юнг, KR	IAP 05901
Джураев Анвар Джураевич, UZ	IAP 05925
ДОБСОН, Мл., Джеймс У., US	IAP 05918
ДОЛМАН, Кевин, AU	IAP 05923
ДРАГОНЕ, Патриция, IT	IAP 05914
ДЭВИДСОН, Джеймс Эдвард Пол, GB	IAP 05903
ЖЕНЕСТ, Оливье, FR	IAP 05903
ИАКОАНЖЕЛИ, Томмазо, IT	IAP 05913
ИВАМА Марие, JP	IAP 05922
Ирисметов Мурод Эргашевич, UZ	IAP 05896
Ирисметов Мурод Эргашевич, UZ	IAP 05897
Исламов Азамат Хайдарович, UZ	IAP 05929
Исмаилов Баходир Абдимусаевич, UZ	IAP 05906
КАВАДЗУИСИ, Кенити, JP	IAP 05908
КАВАДЗУИСИ, Кенити, JP	IAP 05920
Кадырова Зулайха Раимовна, UZ	IAP 05911
КАЗЗОЛЛА, Никола, IT	IAP 05914
КАМПОМАНЕС, Патрик, US	IAP 05927
Каршибоев Абдувахоб Жамбоевич, UZ	IAP 05898
КВОН, Дзае Чеол, KR	IAP 05931
КИАВАРИНИ, Марио, IT	IAP 05913
КИМ, Джу Хьюн, KR	IAP 05901
КИМ, Дзоо Янг, KR	IAP 05931
КИМ, Донг Кью, KR	IAP 05901

1	2
КИМ, Йо Рин, KR	IAP 05901
КИМ, Ри Сун, KR	IAP 05901
КИМ, Сунг Ил, KR	IAP 05901
КИОТТОЛИ, Джованни Батиста, IT	IAP 05913
Кличева Оля Бахтияровна, UZ	IAP 05894
КНУДСЕН, Серен, DK	IAP 05895
ЛЕ ДИГАРЕ, Тьерри, FR	IAP 05903
ЛЕ ТИРАН, Арно, FR	IAP 05903
ЛЕТЕЛЬЕ Филипп, FR	IAP 05899
Ли Юрий Борисович, UZ	IAP 05906
ЛИ, Бае Кеун, KR	IAP 05931
ЛИ, Сунг Хак, KR	IAP 05901
ЛИНЧ Майкл, FR	IAP 05899
МАЛЛИС, Дэвид, Ллевеллин, US	IAP 05928
Мамаджанов Зокир Нематжанович, UZ	IAP 05912
Мамедов Нормухаммад Марданович, UZ	IAP 05894
Мамуров Баходир Арифжонович, UZ	IAP 05912
МАНЧИНИ, Франческа, IT	IAP 05914
МАРСА, Стефани, FR	IAP 05900
МАРЧЕТТИ, Марселло, IT	IAP 05913
МАУДЖЕРИ, Катерина, IT	IAP 05914
Мелибоев Салимжон Таштанович, UZ	IAP 05898
МИКУРИЯ, Томоюки, JP	IAP 05908
МИКУРИЯ, Томоюки, JP	IAP 05920
МИКУРИЯ, Томоюки, JP	IAP 05921
Милушева Ракия Юнусовна, UZ	IAP 05907
Мирзакулов Холтура Чориевич, UZ	IAP 05912
Мун Татьяна Олеговна, UZ	IAP 05907
МЮРРЭЙ, Джеймс Брук, GB	IAP 05903
Назирова Фируз Гафурович, UZ	IAP 05906
Наркулов Максуджон Саидкосимович, UZ	IAP 05898
Нишанов Шерзоджон Жуманазарович, UZ	IAP 05930
ОЛЛИЕР, Ромейн, CH	IAP 05916
ОЛЛБЕР, Ромайн, CH	IAP 05917
ОЛЬСЕН, Оле, DK	IAP 05895
ОМБРАТО, Розелла, IT	IAP 05914
ОНИСИ, Ясухиро, JP	IAP 05921
Пардаев Саидкасим Наркулович, UZ	IAP 05898
ПАРК, Сеонг Джэ, KR	IAP 05901
ПАРК, Су Ах, KR	IAP 05901
ПАРК, Хи Донг, KR	IAP 05901
ПИКОК, Томас, GB	IAP 05902
Пирматов Рашид Хусанович, UZ	IAP 05911
ПЭН Жан-Манюэль, FR	IAP 05899
ПЭН, Жан-Манюэль, FR	IAP 05900
Раджабов Озод Исраилович, UZ	IAP 05925
Ражабов Курбон Нурмаматович, UZ	IAP 05896
Расулов Мирзохид Расулович, UZ	IAP 05897
Рахимов Бахтиёр Гофурджанович, UZ	IAP 05907
Рахматов Ахмад Зайниддинович, UZ	IAP 05924
Рашидов Рустам Абдурасулович, UZ	IAP 05907
Рашидова Дилбар Каримовна, UZ	IAP 05894
Рашидова Сайёра Шарафовна, UZ	IAP 05894

1	2
Рашидова Сайёра Шарафовна, UZ	IAP 05906
Рихсиев Аброр Зикирович, UZ	IAP 05930
Рустамов Нодир Миркамалович, UZ	IAP 05930
Садыков Рустам Аббарович, UZ	IAP 05906
Саидов Амин Сафарбаевич, UZ	IAP 05924
Саидов Мухтар Сафарбаевич, UZ	IAP 05924
Салимов Одилхон Рустамович, UZ	IAP 05907
Сапаров Дадажон Валиханович, UZ	IAP 05924
Сарымсаков Абдушукур Абдухалилович, UZ	IAP 05906
Сафонова Элла Владимировна, UZ	IAP 05909
СЕРЕНСЕН, Стин, Бек, DK	IAP 05895
СКАДХАУГЕ, Биргитте, DK	IAP 05895
СКЕГРО, Дарко, CH	IAP 05917
СКЕГРО, Дарко, CH	IAP 05916
СМИТ, Питер Джи., US	IAP 05904
СТАРК, Жером-Бенуа, FR	IAP 05903
ТАНАКА Юити, JP	IAP 05922
ТАСАКА Казухико, JP	IAP 05922
ТАСАКА, Казухико, JP	IAP 05921
Ташматова Азатгул Рахимовна, UZ	IAP 05929
ТРЕСКО, Ким О., US	IAP 05918
Тураев Зокиржон, UZ	IAP 05912
УОРД, Гари, Ув., US	IAP 05928
УОРД, Кевин Ричард, GB	IAP 05902
Усаров Зафар Омонович, UZ	IAP 05930
Усманов Ильхам Икрамович, UZ	IAP 05912
Усмонов Фаррух Махамаджонович, UZ	IAP 05896
Усмонов Фарходжон Комилжонович, UZ	IAP 05907
Усмонова Умида Бахтиёр кизи, UZ	IAP 05907
ФАЦИО, Антонелло, IT	IAP 05913
ФИШМАНН, Т., Фернандо, CL	IAP 05910
ФУРЛОТТИ, Гвидо, IT	IAP 05914
Хабиллов Бехзод Нигманович, UZ	IAP 05907
Хабиллов Нигман Лукманович, UZ	IAP 05907
ХАМБРЕУС, Густав, SE	IAP 05895
ХАУ, Самуэль, CH	IAP 05917
ХИНДЗ, Пьер Джей., US	IAP 05918
Холиков Алишер Мухамаджонович, UZ	IAP 05896
Холтураев Бахриддин Жумаевич, UZ	IAP 05906
ЧЕН И-Джен, GB	IAP 05903
ЧУНГ, Юнг Сик, KR	IAP 05901
Шамшидинов Израилжон Тургунович, UZ	IAP 05912
Шамшиметов Дилшод Файзахматович, UZ	IAP 05896
Шпилевский Виталий Николаевич, UZ	IAP 05894
Эминов Азизжон Ашрапович, UZ	IAP 05911
Эпштейн Олег Ильич, RU	IAP 05905
Эпштейн Олег Ильич, RU	IAP 05915
Эргашев Бехзод Зафаржонович, UZ	IAP 05894
ЯГИ, Фуюки, JP	IAP 05908
ЯГИ, Фуюки, JP	IAP 05920

Ушбу бўлимда 38 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 38 изобретениях.

## I. Фойдали моделлар ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

### Фойдали моделлар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш Публикация сведений о полезных моделях, зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей

#### 2.1. FG4K

#### Фойдали моделларга патентлар ПАТЕНТЫ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

А бўлим  
ИНСОННИНГ ҲАЁТИЙ  
ЭҲТИЁЖЛАРИНИ  
ҚОНДИРИШ

Раздел А  
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ  
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(11) FAP 01407 (13) U  
(51) A01C 1/06 (2006.01)  
(21) FAP 2016 0155 (22) 27.12.2016  
(71)(73) «Paxtasanoat ilmiy markazi» акциядор-  
лик жамияти, UZ

Акционерное общество «Paxtasanoat ilmiy mar-  
kazi», UZ

(72) Гуляев Ринат Амирович, Ракипов Вахид  
Газизович, Джамолов Рустам Камолидинович,  
Акрамов Алишер Ашуралиевич, Джамалова  
Анора Рустам кизи, UZ

(54) Пахта чигитига ишлов бериш курил-  
маси

Устройство для обработки семян хлопчат-  
ника

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлок хўжалиги.  
*Вазифаси:* уруғларни дорилаш сифатини ях-  
шилаш, унумдорликни ошириш. *Фойдали  
моделнинг моҳияти:* пахта чигитига ишлов  
бериш курилмаси таркибига аралаштирувчи  
кўп киррали барабан, пахта чигитини узатиш  
воситаси ва форсунка киради. Сачратиш каме-  
раси билан таъминланган бўлиб, рамага ўрна-  
тилган кўп киррали барабан деворларининг ич-  
ки юзасида шахмат тартибда планкалар маҳ-  
камланган. Пахта чигитини узатиш воситаси  
нов кўринишида бажарилган бўлиб, у ичида

иккита форсунка жойлаштирилган сачратиш  
камерасининг тепасида ўрнатилган. Бунда нов-  
нинг пастки қисмида барабан ичида кронштейн  
ўрнатилган ва унга шчитча маҳкамланган.

*Использование:* сельское хозяйство. *Задача:*  
улучшение качества протравливания семян,  
увеличение производительности. *Сущность  
полезной модели:* устройство для обработки  
семян содержит перемешивающий многогран-  
ный барабан, средство для подачи семян и фор-  
сунку. Оборудовано камерой распыления, а на  
внутренней поверхности стенок многогранного  
барабана, установленного на раме, в шахмат-  
ном порядке закреплены планки. Средство для  
поддачи семян выполнено в виде лотка, установ-  
ленного над камерой распыления, в которой  
расположено две форсунки. На раме установ-  
лен винтовой механизм. При этом в нижней  
части лотка внутри барабана установлен крон-  
штейн, к которому прикреплен щиток.

(11) FAP 01408 (13) U  
(51) A01K 61/00 (2006.01), A01K 61/02 (2006.01)  
(21) FAP 2017 0072 (22) 15.06.2017

(71)(72)(73) Маматкулов Морифжон Хайдаров-  
вич, UZ

(54) Африка лакқасини интенсив етишти-  
риш учун тизим

Система для интенсивного выращивания  
товарного африканского сома

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* балиқчилик хўжали-  
ги, туташ сув таъминоти курилмаларида аста-  
тик температура режими шароитида африка  
лакқасини ўстириш. *Вазифаси:* балиқ етишти-  
риш рентабеллиги ва самарадорлигини оши-

риш **Фойдали моделнинг моҳияти:** африка лаққасини интенсив етиштириш учун тизим-бассейндан, реверсив электродвигатель воситасида ҳаракатга келтириладиган рельсларга ўрнатилган ғилдираклари бўлган ем узатиш механизмидан, вертикал бункердан таркиб топган. Енгил конструкцияли чўзинчоқ таянч балка ва валикли конвейер лентасидан таркиб топган тарқатувчи механизм, валикларнинг ўқлари бурилиш ричаги ва дастага эга бўлган иккита П-симон тутқичда ўрнатилган. Тутқичлар ферма билан бириктирилган иккита асосга ўрнатилган, бу асослар қатор бўйлаб бассейн устидан, асос ғилдираклари билан редуктор орқали боғланган реверсив электродвигатель устидан ўтган иккита йўналтирувчи рельсга ўрнатилган, синхронлаштирувчи ўқ орқали асос ғилдираклари билан уланган. Майдалаш механизми бункер, шнекнинг айланма ҳаракати учун редуктор билан боғланган электродвигательни ўз ичига олади. Ёруғлик диодлари нурлантиргичларининг секинлаб ёқиладиган ва ўчириладиган блоклари ўрнатилган каркас. Тармоқланган қувурдан таркиб топган туташган сув таъминоти гидротизими, бу ерда тармоқланган қувур бассейнданнинг пастки қисмига уланган ва тиндиргич-тўплагичнинг тепа қисмидан насос орқали чиқариб юборилган, бунда тиндиргич-тўплагич бўйлама назорат дарчаси ва контактли пўкаги бўлган ҳамда туби қия бажарилган вертикал цилиндр кўринишига эга. Тиндиргичнинг пастидан 1/3 масофада қувурли кран ўрнатилган бўлиб, бунда қувур копкакка ва шарнирли маҳкамланган иккита бандли тўрсимон корзинкага эга бўлган тиндиргичнинг устки қисмига уланган, тиндиргичнинг пастки қисмида тармоқланган қувурга уланган қувурли кран ўрнатилган. Бассейнлар туби ва тиндиргич туби битта сатҳда жойлашган, тиндиргич-тўплагич туби эса тиндиргичнинг устки сатҳидан тепақоқда жойлашган, бу ерда тиндиргич бортолларининг баландлиги бассейнлар бортолларининг баландлигидан юқорирок.

**Использование:** рыбоводческое хозяйство, выращивание товарного африканского сома в условиях астатического температурного режима, в установках замкнутого водоснабжения (УЗВ). **Задача:** повышение эффективности и рентабельности разведения рыб, улучшения экологических параметров, функциональных возможностей, экономических показателей, за счет получения дополнительной прибыли и обеспечения

оптимальных условий выращивания приближенных к естественным. **Сущность полезной модели:** система для интенсивного выращивания товарного африканского сома, включающая бассейн, механизм подачи кормов, содержащий колеса, установленные на рельсах, приводимые в движение посредством реверсивного электродвигателя через редуктор, вертикальный бункер. Раздаточный механизм, состоящий из вытянутой опорной балки легкой конструкции, конвейерной ленты с валиками, оси валиков установлены на двух П-образных держателях с поворотным рычагом и с ручкой. Держатели установлены на двух основаниях скрепленных фермой, установленных на двух направляющих рельсах, протянутых вдоль ряда поверх бассейнов, реверсивного электродвигателя, через редуктор связанный с колесами основания, связанными через синхронизирующую ось с колесами основания. Измельчительный механизм, включающий бункер, электродвигатель, связанный с редуктором для вращательного движения шнека. Каркас с установленным блоком замедленного включения и выключения светодиодных излучателей со светофильтрами. Гидросистему замкнутого водоснабжения, состоящую из отводной трубы, присоединенной к нижней части бассейнов и выведенной через насос к верхней части отстойника-накопителя в виде вертикального цилиндра с продольным смотровым окном и поплавком с контактами и дном, выполненным с уклоном. От низа отстойника на расстоянии 1/3 установлен кран с трубой, подведенной к верхней части отстойника с крышкой и шарнирно закрепленной сетчатой корзинкой с двумя ручками, в нижней части отстойника установлен кран с трубой, подведенной к отводной трубе. Дно бассейнов и дно отстойника расположены на одном уровне, а дно отстойника-накопителя выше верхнего уровня отстойника, высота бортов которого выше высоты бортов бассейнов.

## Д бўлим ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

### Раздел D ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

#### D 01

(11) FAP 01409  
(51) D01B 1/02 (2006.01)

(13) U

(21) FAP 2016 0154 (22) 27.12.2016  
(71)(73) «Paxtasanoat ilmiy markazi» акциядорлик жамияти, UZ

Акционерное общество «Paxtasanoat ilmiy markazi», UZ

(72) Гуляев Ринат Амирович, Джамолов Рустам Камолидинович, Джамалова Анаора Рустам кизи, UZ

(54) Тола тозалагич  
Волокноочиститель

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати. **Вазифаси:** толани майда ва йирик аралашмалардан тозалаш самарасини яхшилаш ва тола йўқотилишини камайтиришни таъминлайдиган курилмани ишлаб чиқиш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** тола тозалагич таркибига аррали цилиндр колосникли панжара билан, ишқалаш чўткаси, кескич пичок, колосникли панжара тагида ўрнатилган ва жалюзали панжаралар билан таъминланган ис камераси, келтирувчи тармоқ кувур ва тола чиқаргич киради. Аррали цилиндрдан кейин тўрли барабан ўрнатилган бўлиб, унинг ўқ чизиғи "Y" аррали цилиндрининг устки қисмидан ўтади. Тўрли барабанининг пастки қисмида пастда қимирламайдиган тўсик ўрнатилган ва у тўрли барабан айланаси узунлигининг 0,5 қисмини ёпиб туради. Кескич пичок аррали цилиндр тепасида жойлашган. Бундан ташқари, тўрли барабан бўйлаб резина притирка ўрнатилган, тола чиқаргичда копқоқ ўрнатилган бўлиб, бу копқоқ вертикал ва горизонтал йўналишда ҳаракатлана олади.

**Использование:** текстильная промышленность  
**Задача:** разработка устройства, обеспечивающего улучшение очистительного эффекта волокна от мелкого и крупного сора и снижение потерь волокна. **Сущность полезной модели:** волокноочиститель содержит пыльный цилиндр с колосниковой решеткой, притирочную щетку, нож-отсекатель, установленную под колосниковой решеткой угарную камеру, снабженную жалюзийными решетками, подводящий патрубок и волокноотвод. После пыльного цилиндра установлен сетчатый барабан, осевая линия "Y" которого проходит по верхней части пыльного цилиндра. В нижней части сетчатого барабана снизу установлена неподвижная перегородка, которая перекрывает 0,5 части длины окружности сетчатого барабана. Нож-отсекатель закреплен над пыльным цилиндром. Кроме того, вдоль сетчатого барабана установлена резино-

вая притирка, в волокноотводе с возможностью передвижения в вертикальном и горизонтальном направлениях установлена заслонка.

D 03

(11) FAP 01410 (13) U

(51) D03D 15/00 (2006.01)

(21) FAP 2018 0168 (22) 31.10.2018

(71)(73) Ўзбекистон табиий толалар илмий тадқиқот институти, UZ

Узбекский научно-исследовательский институт натуральных волокон, UZ

(72) Мирзахонов Мухаммадкарим, Валиев Гулам Набиджанович, Ахунбабаев Охунжон Абдурахманович, Орипов Жасурбек Икромжон ўғли, UZ

(54) Креп газлама  
Креповая ткань

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати. **Вазифаси:** креп газламалар ассортиментини кенгайтириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** креп газлама таркибига табиий ипакдан ўзаро чатишиб тўқилган асос иплари системаси ва табиий ипакдан ўнг ва чап йўналишда юкори крепил эшилган арқоқ иплари системаси киради. Асос иплари сифатида унинг таркибига 2 ва/ёки 3 қават қўшилган ўнг ёки чап йўналишда эшилган паст чийратмали эшилган иплардан таркиб топган бўлиб, бунда 2 ва/ёки 3 қават қўшилган иплар қарама-қарши йўналишда паст эшилиш воситасида битта ипга эшилган. Бундан ташқари, фойдали моделга мувофиқ, асос ипларининг эшилиши 200 дан 600 гача эшилиш/ метрни ташкил қилади.

**Использование:** текстильная промышленность.  
**Задача:** расширение ассортимента креповых тканей. **Сущность полезной модели:** креповая ткань содержит переплетённые между собой систему нитей основы из натурального шелка и систему уточных нитей из натурального шелка высокой креповой крутки правого и левого направления. В качестве нитей основы содержит крученые нити низкой крутки правого или левого направления крутки в 2 и/или 3 сложения, скрученные в одну нить низкой круткой противоположного направления крутки. Кроме того, согласно полезной модели, крутка нитей основы составляет от 200 до 600 кручений / метр.



**G бўлим**  
**ФИЗИКА**

**Раздел G**  
**ФИЗИКА**

**G 01**

(11) FAP 01411 (13) U  
(51) G01B 9/02 (2006.01), G01B 11/16 (2006.01),  
G01B 17/04 (2006.01), G01H 9/00 (2006.01),  
G01N 21/88 (2006.01)

(21) FAP 2018 0092 (22) 28.06.2018  
(71)(73) М.Улуғбек номидаги Ўзбекистон мил-  
лий университети, UZ

Национальный университет Узбекистана им.  
М.Улугбека, UZ

(72) Азаматов Закир Тахирови, Хусаинов Иль-  
хом Аминович, Ким Вячеслав Валентинович,  
Акбарова Нигора Алимджановна, UZ

(54) Дефектларни дистанцион топиш қурил-  
маси

**Устройство для дистанционного обнаруже-  
ния дефектов**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* авиация, автомобиль  
ва темир йўл саноатида конструкциялар ва де-  
талларнинг бузмай туриб масофадан назорати.  
*Вазифаси:* электрон спекл-интерферометрия  
методи билан объектлар юзасида мавжуд де-  
фектларни масофадан туриб автоматлаштирил-  
ган рўйхатга олиш учун сезгир қурилмани яра-  
тиш. *Фойдали моделнинг моҳияти:* қурилма  
таркибига қуйидагилар қиради: тўлқин узунли-  
ги 1,064 мкм ва импульс узунлиги 28 пикосе-  
кунд бўлган импульсли лазер; тўлқин узунлиги  
0,355 мкм келадиган тарамни объектли ва  
таянч тарамларга парчалагич ва объектли та-  
рамнинг манфий линза-кенгайтиргичи, бунда  
улар тўлқин узунлиги 0,355 мкм бўлган тарам-  
нинг оптик ўқида кетма-кет жойлашган; шакл-  
лантирувчи линза ва бириктирувчи элемент,  
бунда улар тўлқин узунлиги 0,355 мкм бўлган  
қайтувчи объектли тарамнинг йўналиши бўй-  
лаб жойлашган; компьютер, у шакллантирувчи  
линза ва бириктирувчи элемент билан битта  
ўқда жойлашган CCD-камерага уланган, бунда  
бириктирувчи элемент тўлқин узунлиги 0,355  
мкм бўлган таянч тарамни қабул қилиш имко-  
нияти билан ўрнатилган; 0,355 мкм бўлган тўл-  
қин узунлиги учун қайтиш коэффициенти  
100% бўлган буриладиган кўзгу, бу кўзгу тарам  
парчалагичи билан оптик уланган. Импульсли  
лазер ва буриладиган кўзгу ўртасида нурланиш  
частотасини 1,064 мкм дан 0,355 мкм га ўзгар-  
тиргич ҳамда 1,064 мкм тўлқин узунлигида

100% акслантирадиган ва 0,355 мкм тўлқин  
узунлигида тўлиқ ўтказадиган селектив кўзгу  
кетма-кет ўрнатилган. Селектив кўзгу ўтказиб  
юборилган нурланишни буриладиган кўзгуга  
ва қайтган нурланишни объектга йўналтириш  
имконияти билан ўрнатилган.

*Использование:* дистанционный неразрушаю-  
щий контроль конструкций и деталей в авиа-  
ционной, автомобильной и железнодорожной  
промышленности. *Задача:* создание чувстви-  
тельного устройства для автоматизированной  
дистанционной регистрации наличия дефектов  
поверхности объектов методом электронной  
спекл-интерферометрии. *Сущность полезной  
модели:* устройство содержит импульсный ла-  
зер с длиной волны 1,064 мкм и длительностью  
импульса 28 пикосекунд, расщепитель пучка с  
длиной волны 0,355 мкм на объектный и опор-  
ный, отрицательную линзу - расширитель  
объектного пучка, расположенные последова-  
тельно на оптической оси пучка с длиной вол-  
ны 0,355 мкм, формирующую линзу и совме-  
щающий элемент, расположенные по ходу от-  
раженного объектного пучка с длиной волны  
0,355 мкм, компьютер, соединенный с CCD-  
камерой, расположенной на одной оптической  
оси с формирующей линзой и совмещающим  
элементом, который установлен с возможнос-  
тью приема опорного пучка с длиной волны  
0,355 мкм, поворотное зеркало с коэффициен-  
том отражения 100% для длины волны 0,355  
мкм, которое оптически связано с расщепите-  
лем пучка. Между импульсным лазером и по-  
воротным зеркалом установлены последова-  
тельно преобразователь частоты излучения из  
1,064 мкм в 0,355 мкм и селективное зеркало со  
100%-ным отражением на длине волны 1,064  
мкм и полным пропусканием на длине волны  
0,355 мкм. Селективное зеркало установлено с  
возможностью направления пропущенного из-  
лучения на поворотное зеркало и отраженного  
излучения на объект.

**G 05**

(11) FAP 01412 (13) U  
(51) G05D 11/13 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01),  
G01F 1/00 (2006.01)

(21) FAP 2016 0095 (22) 05.08.2016  
(71)(73) «Paxtasanoat ilmiy markazi» акциядор-  
лик жамияти, UZ  
Акционерное общество «Paxtasanoat ilmiy mar-  
kazi», UZ

(72) Жуманиязов Кадам, Хожиев Мухсим Тожиевич, Акрамов Алишер Ашуралиевич, Джамалов Рустам Камолиддинович, Назиров Рахматжон Расулович, Кучкаров Хасан Мўминович, UZ

(54) **Ишчи суспензия босимини стабиллаштирувчи курилма**

**Устройство для стабилизации давления рабочей суспензии**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** автоматика, хусусан, пахта чигитига уруғдориллагич билан ишлов беришда суспензия сарфини бошқариш. **Вазифаси:** конструкциясини содалаштириш, суспензияни дозалаш аниқлиги ва ишончлилигини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** ишчи суспензия босимини дозаторнинг киришида стабиллаштирувчи курилма таркибига сарфлаш сифими, чиқиш ва ичига клапан ўрнатилган кириш кувурлари, ичида турткига уланган қалки жойлаштирилган босим сифими киради. Кронштейн билан таъминланган, бунда туртки кронштейнда марказлаштирувчи элементлар воситасида маҳкамланган. Қалки турткида уни ба-

ландлик бўйича ростлаш мумкин бўлган ҳолда ўрнатилган, боз устига клапан сифатида автоматик клапан қўлланади.

**Использование:** автоматика, в частности регулирование расхода суспензии при обработке семян хлопчатника протравителем. **Задача:** упрощение конструкции, повышение точности и надежности дозировки суспензии. **Сущность полезной модели:** устройство для стабилизации давления суспензии на входе дозатора содержит расходную ёмкость, выходной и входной с установленным в нем клапаном трубопроводы, напорную ёмкость с расположенным в ней поплавком, соединенным с толкателем. Оборудовано кронштейном, при этом толкатель закреплен в кронштейне посредством центрирующих элементов. Поплавок установлен на толкателе с возможностью регулирования его расположения по высоте, причем в качестве клапана используют автоматический клапан.

## 2.2. FG4K

## Фойдали моделларга патент ва талабноmalarнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

## Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели

## Фойдали моделларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

## Систематический указатель патентов на полезные модели

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
<i>A01C 1/06</i>	FAP 01407
<i>A01K 61/00</i>	FAP 01408
<i>A01K 61/02</i>	FAP 01408
<i>D01B 1/02</i>	FAP 01409
<i>D03D 15/00</i>	FAP 01410
<i>G01B 9/02</i>	FAP 01411
<i>G01B 11/16</i>	FAP 01411

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
<i>G01B 17/04</i>	FAP 01411
<i>G01F 1/00</i>	FAP 01412
<i>G01H 9/00</i>	FAP 01411
<i>G01N 21/88</i>	FAP 01411
<i>G05D 7/00</i>	FAP 01412
<i>G05D 11/13</i>	FAP 01412

## Фойдали моделларга талабноmalar бўйича рақамли кўрсаткич

## Нумерационный указатель заявок на полезные модели

(21) Талабноmalar рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
FAP 2016 0095	FAP 01412
FAP 2016 0154	FAP 01409
FAP 2016 0155	FAP 01407

(21) Талабноmalar рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
FAP 2017 0072	FAP 01408
FAP 2018 0092	FAP 01411
FAP 2018 0168	FAP 01410

**Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи****Именной указатель авторов полезных моделей**

<b>(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди</b>	<b>(11) Патент рақами</b>
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
Азаматов Закир Тахирови, UZ	FAP 01411
Акбарова Нигора Алимджановна, UZ	FAP 01411
Акрамов Алишер Ашуралиевич, UZ	FAP 01407
Акрамов Алишер Ашуралиевич, UZ	FAP 01412
Ахунбабаев Охунжон Абдурахманович, UZ	FAP 01410
Валиев Гулам Набиджанович, UZ	FAP 01410
Гуляев Ринат Амирович, UZ	FAP 01407
Гуляев Ринат Амирович, UZ	FAP 01409
Джамалов Рустам Камолиддинович, UZ	FAP 01412
Джамалова Анора Рустам қизи, UZ	FAP 01407
Джамалова Анора Рустам қизи, UZ	FAP 01409
Джамолов Рустам Камолиддинович, UZ	FAP 01407
Джамолов Рустам Камолиддинович, UZ	FAP 01409
Жуманиязов Кадам, UZ	FAP 01412
Ким Вячеслав Валентинович, UZ	FAP 01411
Кучкаров Хасан Мўминович, UZ	FAP 01412
Маматкулов Морифжон Хайдарович, UZ	FAP 01408
Мирзахонов Мухаммадкарим, UZ	FAP 01410
Назирова Рахматжон Расулович, UZ	FAP 01412
Орипов Жасурбек Икромжон ўғли, UZ	FAP 01410
Ракипов Вахид Газизович, UZ	FAP 01407
Хожиев Мухсим Тожиевич, UZ	FAP 01412
Хусаинов Ильхом Аминович, UZ	FAP 01411

Ушбу бўлимда 6 та фойдали модель тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 6 полезных моделях.

**САНОАТ НАМУНАЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ  
МАЪЛУМОТЛАРИНИ ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАШ УЧУН  
ХАЛҚАРО КОДЛАР  
(БИМТ ST.80 стандарти)**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ  
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ  
К ПРОМЫШЛЕННЫМ ОБРАЗЦАМ  
(Стандарт ВОИС ST.80)**

<b>(11)</b> - патент рақами	<b>(11)</b> - номер патента
<b>(15)</b> - рўйхатдан ўтказиш санаси/узайтириш санаси	<b>(15)</b> - дата регистрации/дата продления
<b>(21)</b> - талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами	<b>(21)</b> - регистрационный номер заявки
<b>(22)</b> - талабномани топшириш санаси	<b>(22)</b> - дата подачи заявки
<b>(23)</b> – бошқа турли сана(лар), шу жумладан бирмунча олдин келиб тушган талабномага қўшимча материалларнинг келиб тушиш санаси	<b>(23)</b> - прочая(ие) дата(ы), включая дату поступления дополнительных материалов к более ранней заявке
<b>(31)</b> - устуворлик талабномасининг рақами	<b>(31)</b> - номер приоритетной заявки
<b>(32)</b> - устуворлик талабномасининг топширилиш санаси	<b>(32)</b> - дата подачи приоритетной заявки
<b>(33)</b> - устуворлик талабномаси топширилган мамлакат коди	<b>(33)</b> - код страны, в которую была подана приоритетная заявка
<b>(45)</b> - рўйхатдан ўтказилган саноат намунасининг чоп этилиш санаси	<b>(45)</b> - дата публикации зарегистрированного промышленного образца
<b>(51)</b> - Саноат намуналарининг халқаро таснифи (СНХТ) индекс(лар)и	<b>(51)</b> - индекс(ы) Международной классификации промышленных образцов (МКПО)
<b>(54)</b> - саноат намунасининг номи	<b>(54)</b> - название промышленного образца
<b>(55)</b> - саноат намунасининг тасвири (расм, фотосурат)	<b>(55)</b> - воспроизведение промышленного образца (рисунок, фотография)
<b>(65)</b> - ушбу талабномага оид аввал нашр қилинган патент ҳужжатининг рақами	<b>(65)</b> - номер ранее опубликованного патентного документа, касающегося данной заявки
<b>(71)</b> - талабнома берувчининг номи, мамлакат коди	<b>(71)</b> - имя заявителя, код страны
<b>(72)</b> - муаллиф номи, мамлакат коди	<b>(72)</b> - имя автора, код страны
<b>(73)</b> - патент эгасининг номи, мамлакат коди	<b>(73)</b> - имя патентообладателя, код страны

### III. САНОАТ НАМУНАЛАРИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

Саноат намуналари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган  
саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных  
в Государственном реестре промышленных образцов

#### 3.1.FG4L

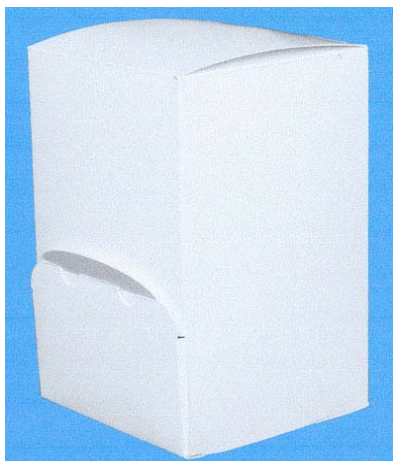
#### САНОАТ НАМУНАЛАРИГА ПАТЕНТЛАР ПАТЕНТЫ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

(11) SAP 01906 (51) 06-07  
(15) 30.07.2019  
(21) SAP 2018 0195 (22) 11.09.2018  
(71)(72)(73) Мелкумов Александр Николаевич, UZ  
(54) Кўзгу  
Зеркало  
(55)



(11) SAP 01907 (51) 09-03  
(15) 30.07.2019  
(21) SAP 2018 0158 (22) 12.07.2018  
(71)(73) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «ASIA KANDI» қўшма корхонаси, UZ  
Совместное предприятие «ASIA KANDI» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ  
(72) Муллабаев Музаффар Шаниязович, UZ  
(54) Сақич учун ўрам  
Упаковка для жевательной резинки

(55)



(11) SAP 01908

(51) 09-03

(15) 30.07.2019

(21) SAP 2018 0229

(22) 07.11.2018

(71)(73) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «ASIA KANDI» кўшма корхонаси, UZ  
 Совместное предприятие «ASIA KANDI» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(72) Муллабаев Музаффар Шаниязович, UZ

(54) Сақич учун ўрам

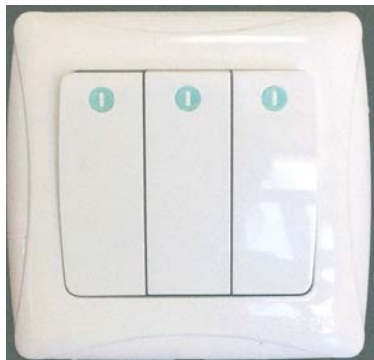
Упаковка для жевательной резинки

(55)



**(11) SAP 01909****(51) 11-05, 11-02****(15) 30.07.2019****(21) SAP 2018 0204****(22) 24.09.2018****(71)(73) Мелкумов Александр Николаевич, UZ****(72) Мелкумов Александр Николаевич, Масальский Иван Борисович, UZ****(54) Янги йил композицияси****Композиция новогодняя****(55)****(11) SAP 01910****(51) 13 -03****(15) 26.07.2019****(21) SAP 2018 0148****(22) 27.06.2018****(71)(73) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "BEEK ELECTRO" qo'shma korxonasi, UZ****Совместное предприятие "BEEK ELECTRO" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ****(72) ЛЮ ВЕЙ, CN****(54) Ўчиргич (2 вариант)****Выключатель (2 варианта)****(55)**





(11) SAP 01911

(51) 13 -03

(15) 26.07.2019

(21) SAP 2018 0159

(22) 13.07.2018

(71)(73) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "BEEK ELECTRO" qo'shma korxonasi, UZ

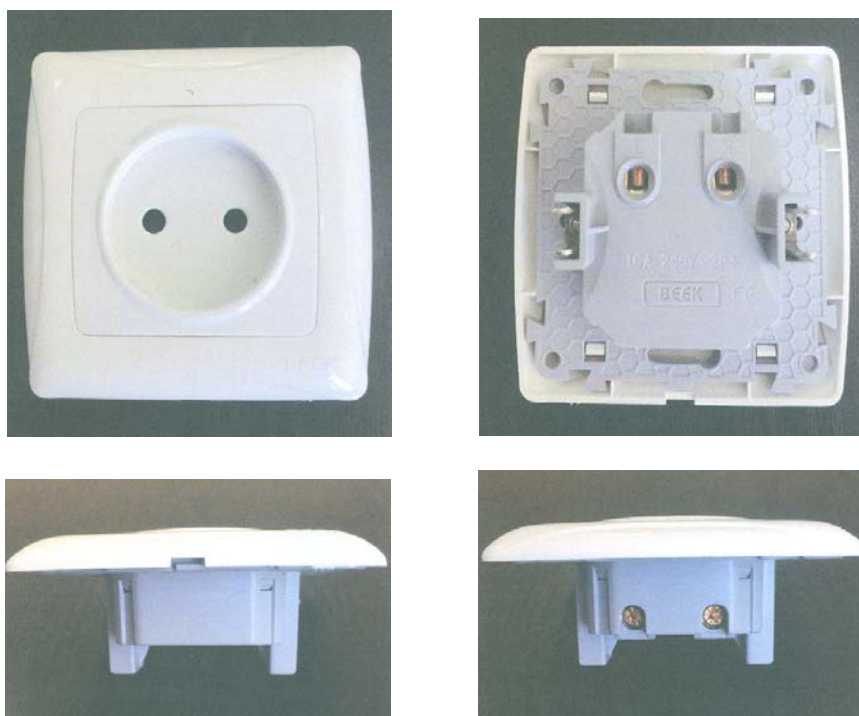
Совместное предприятие "BEEK ELECTRO" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(72) ЛЮ ВЕЙ, CN

(54) Электр розеткеси

Розетка электрическая

(55)



(11) SAP 01912

(51) 19-08, 09-03

(15) 30.07.2019

(21) SAP 2018 0228

(22) 07.11.2018

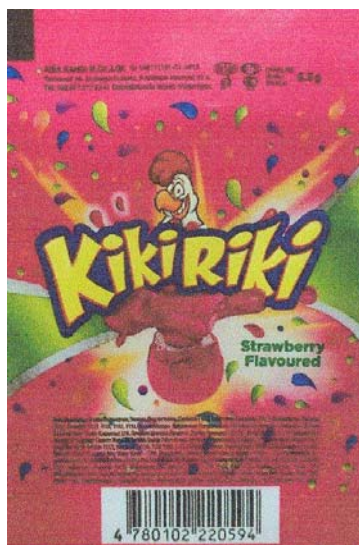
(71)(73) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «ASIA KANDI» қўшма корхонаси, UZ  
 Совместное предприятие «ASIA KANDI» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(72) Муллабаев Музаффар Шаниязович, UZ

(54) Сақич учун қадоқ қоғози

Лист упаковочный для жевательной резинки

(55)



(11) SAP 01913

(51) 23-03

(15) 05.07.2019

(21) SAP 2018 0044

(22) 23.03.2018

(71)(73) «J-UNITED GROUP» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

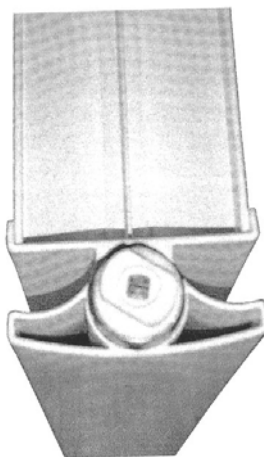
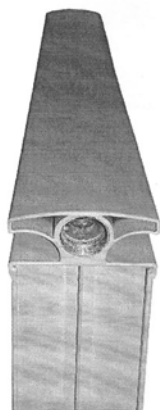
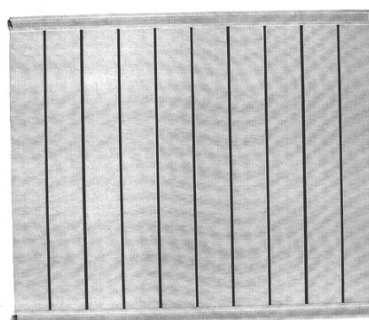
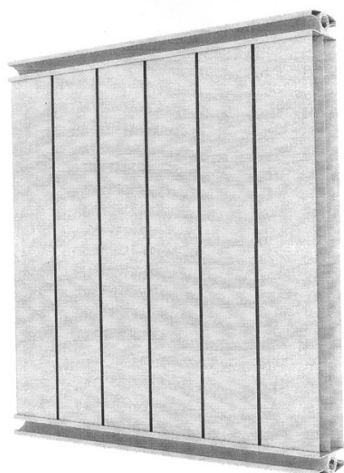
Общество с ограниченной ответственностью «J-UNITED GROUP», UZ

(72) Артикходжаев Жахонгир Абидович, UZ

(54) Радиатор

Радиатор

(55)



(11) SAP 01914

(51) 25-01

(15) 05.07.2019

(21) SAP 2016 0134

(22) 22.08.2016

(71)(73) "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

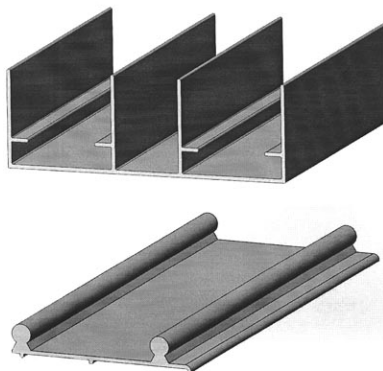
Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ

(72) Артикходжаев Жахонгир Абидович, UZ

(54) Профиллар тўплами

Комплект профилей

(55)



(11) SAP 01915

(51) 25-02, 32-00

(15) 09.07.2019

(21) SAP 2018 0257

(22) 21.12.2018

(71)(73) «KASTING REAL SERVIS» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «KASTING REAL SERVIS», UZ

(72) Нуриддинов Фахриддин, UZ

(54) Канализация люкнинг қопқоғи

Крышка канализационного люка

(55)



(11) SAP 01916

(51) 25-02, 32-00

(15) 09.07.2019

(21) SAP 2018 0258

(22) 21.12.2018

(71)(73) «KASTING REAL SERVIS» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «KASTING REAL SERVIS», UZ

(72) Нуриддинов Фахриддин, UZ

(54) Канализация люкининг қопқоғи

Крышка канализационного люка

(55)



(11) SAP 01917

(51) 25-02, 32-00

(15) 09.07.2019

(21) SAP 2018 0259

(22) 21.12.2018

(71)(73) «KASTING REAL SERVIS» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «KASTING REAL SERVIS», UZ

(72) Нуриддинов Фахриддин, UZ

(54) Канализация люкининг қопқоғи

Крышка канализационного люка

(55)



(11) SAP 01918

(51) 32-00

(15) 03.07.2019

(21) SAP 2018 0163

(22) 17.07.2018

(31) 004669133-0001, 004669133-0002, 004669133-0003

(32) 17.01.2018, 17.01.2018, 17.01.2018

(33) EM

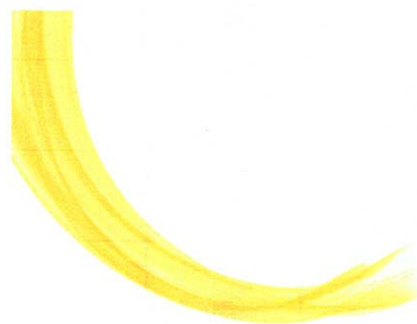
(71)(73) ДАЙИТИ САНКЁ ЮРОП ГМБХ, DE

(72) Сэм Петьян, GB

(54) Логотип (3 вариант)

Логотип (3 варианта)

(55)



### 3.2. FG4L

#### Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

##### Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы

##### Саноат намуналарига патентларнинг тизимли кўрсаткичи Систематический указатель патентов на промышленные образцы

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
06-07	SAP 01906
09-03	SAP 01907
09-03	SAP 01908
09-03	SAP 01912
11-02	SAP 01909
11-05	SAP 01909
13-03	SAP 01911
13-03	SAP 01910
19-08	SAP 01912

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
23-03	SAP 01913
25-01	SAP 01914
25-02	SAP 01915
25-02	SAP 01917
25-02	SAP 01916
32-00	SAP 01915
32-00	SAP 01916
32-00	SAP 01917
32-00	SAP 01918

##### Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2016 0134	SAP 01914
SAP 2018 0044	SAP 01913
SAP 2018 0148	SAP 01910
SAP 2018 0158	SAP 01907
SAP 2018 0159	SAP 01911
SAP 2018 0163	SAP 01918
SAP 2018 0195	SAP 01906

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2018 0204	SAP 01909
SAP 2018 0228	SAP 01912
SAP 2018 0229	SAP 01908
SAP 2018 0257	SAP 01915
SAP 2018 0258	SAP 01916
SAP 2018 0259	SAP 01917

Ушбу бўлимда 13 та саноат намуналари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 13 промышленных образцах.

**ТОВАР БЕЛГИЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ  
ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАШТИРИШ УЧУН ХАЛҚАРО КОДЛАР  
(БИМТ ST.60 стандарти)**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ  
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ТОВАРНЫМ  
ЗНАКАМ  
(Стандарт ВОИС ST.60)**

- |  |  |
|--|--|
| <b>(111)</b> - рўйхатдан ўтказиш рақами  | <b>(111)</b> - номер регистрации   |
| <b>(151)</b> - рўйхатдан ўтказиш санаси  | <b>(151)</b> - дата регистрации  |
| <b>(181)</b> - рўйхатдан ўтказиш, муддатининг тугаш санаси   | <b>(181)</b> - дата истечения срока действия регистра-<br>ции  |
| <b>(210)</b> - талабнома рақами  | <b>(210)</b> - номер заявки  |
| <b>(220)</b> - талабномани топшириш санаси   | <b>(220)</b> - дата подачи заявки  |
| <b>(230)</b> - кўргазмага оид маълумотлар  | <b>(230)</b> - данные, касающиеся выставки   |
| <b>(310)</b> - биринчи талабномага берилган тартиб рақами  | <b>(310)</b> - порядковый номер, присвоенный первой<br>заявке  |
| <b>(320)</b> - биринчи талабнома берилган сана   | <b>(320)</b> - дата подачи первой заявки   |
| <b>(330)</b> - биринчи талабнома топширилган мамла-<br>кат ёки халқаро ташкилот коди   | <b>(330)</b> - код страны или международной органи-<br>зации, куда была подана первая заявка   |
| <b>(511)</b> - белгиларни рўйхатдан ўтказиш (Ницца<br>классификацияси) учун товарлар ва/ёки хиз-<br>матларнинг Халқаро классификацияси индекс-<br>лари, товар ва/ёки хизмат кўрсатиш хизмати | <b>(511)</b> - индексы Международной классификации<br>товаров и услуг для регистрации знаков<br>(Ниццкая классификация), перечень товаров<br>и/или услуг |
| <b>(526)</b> - товар белгисининг муҳофаза қилинмай-<br>диган элементи  | <b>(526)</b> - неохраняемый элемент товарного знака  |
| <b>(540)</b> - товар белгисини тасвирлаш   | <b>(540)</b> - воспроизведение товарного знака   |
| <b>(551)</b> - жамоавий белги эканлигига кўрсатма  | <b>(551)</b> - указание на то, что знак является кол-<br>лективным   |
| <b>(554)</b> - уч ўлчамли (қабарик) белги эканлигига<br>кўрсатма   | <b>(554)</b> - трехмерный (объемный) знак  |
| <b>(591)</b> - талабномада келтирилган рангларни<br>кўрсатиш   | <b>(591)</b> - указание заявленных цветов  |
| <b>(732)</b> - товар белгиси эгаси номи, мамлакат коди   | <b>(732)</b> - имя владельца зарегистрированного<br>знака, код страны  |



## IV. ТОВАР БЕЛГИЛАРИ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

### 4.1. FG4W

Товар белгилари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган товар белгилари ҳақида  
маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных  
в Государственном реестре товарных знаков

(111) MGU 36231

(151) 01.07.2019

(210) MGU 2018 0017

(732) ДП БЕВЕРЕДЖЕС, КУ

(540)

(181) 05.01.2028

(220) 05.01.2018

(540)



## FUSE TEA ICE TEA

(526) "FUSE" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "FUSE".

(511)

30 Чой; чой экстрактлари; мавалардан, ўтлардан, гуллардан ва бошоқлилардан чойлар; яхна чой; чойли ичимликлар; юқорида келтирилган ичимликларни тайёрлаш учун таркиблар.

32 Чой таъмини берувчи алкохолсиз ичимликлар; чой таъмини берувчи газли ичимликлар; чой таъмини берувчи энергетик ва изотоник ичимликлар; чой хушбўйлантиргичи бўлган алкохолсиз ичимликлар; юқорида келтирилган ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

30 Чай; чайные экстракты; фруктовые, травяные, цветочные и злаковые чаи; чай со льдом; напитки чайные; составы для приготовления вышеупомянутых напитков.

32 Напитки безалкогольные со вкусом чая; газированные напитки со вкусом чая; энергетические и изотонические напитки со вкусом чая; безалкогольные напитки с чайным ароматизатором; сиропы и другие составы для приготовления вышеупомянутых напитков.

(111) MGU 36232

(151) 01.07.2019

(210) MGU 2018 2373

(732) "GOFRA BIZNES PLYUS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GOFRA BIZNES PLYUS", UZ

(181) 03.08.2028

(220) 03.08.2018

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи

(526) R

(511)

11 Ошхона раковиналари; печкалар учун дудбўронлар; газ плиталари; қиздирадиган электр плиталар; ошхона учун электр плиталар; газ духовкалари; микротўлқинли печлар (овқат таёрлаш учун).

11 Раковины кухонные; вытяжки для печей; плиты газовые; плиты нагревательные электрические; плиты кухонные электрические; духовки газовые; печи микроволновые [для приготовления пищи].

(111) MGU 36233

(151) 01.07.2019

(210) MGU 2018 2624

(732) Svichkar Dmitriy Anatolevich, UZ

(540)

(181) 07.09.2028

(220) 07.09.2018

КВЕРТИН  
KVERTIN  
CVERTIN

воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36234

(151) 01.07.2019

(181) 07.09.2028

(210) MGU 2018 2626

(220) 07.09.2018

(732) Svichkar Dmitriy Anatolevich, UZ

(540)

**ФЕРУМБО**  
**FERUMBO**  
**FERUMBO**

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36235

(151) 01.07.2019

(181) 11.09.2028

(210) MGU 2018 2650

(220) 11.09.2018

(732) "TATWIR" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TATWIR", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Зарғалдок, оқ.

Оранжевый, белый.

(511)

12 Автомобиль ғилдирақларини мувозанатлаш юкчалари.

35 Учинчи шахслар учун савдоларни ҳаракатлантириш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни то-варлар билан таъминлаш).

37 Автомобилларни ювиш ва тозалаш; шиналарни монтаж ва балансировка қилиш; автомобиль шиналари вулканизацияси (таъмирлаш).

12 Грузики балансировочные для автомобильных колес.

35 Продвижение продаж для третьих лиц; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами].

37 Чистка и мойка автомобилей; монтаж и балансировка шин; вулканизация автомобильных шин [ремонт].

(111) MGU 36236

(151) 01.07.2019

(181) 21.09.2028

(210) MGU 2018 2772

(220) 21.09.2018

(732) Цой Сергей Ефремович, UZ

(540)

**BONO MODO**

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

(111) MGU 36237

(151) 01.07.2019

(181) 25.10.2028

(210) MGU 2018 3121

(220) 25.10.2018

(732) "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг", RU

(540)

AFALA

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овкатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овкатлари; инсонлар ва хайвонлар учун озик-овкат қўшимчалари; пластрлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; седатив воситалар/транквилизаторлар; простатит, аденома, безарар простата беги гиперплазияси (БПБГ)ни даволаш учун фармацевтика препаратлари; яллиғланишни ва шишишни камайтирадиган, простата қон оқимини нормаллаштирадиган фармацевтик препаратлари; дизурияни даволаш ва / ёки профилактика қилиш, сийдик тута олмасликнинг турли хилдаги келиб чиқишлари, сийдик чиқаришдаги турли касалликлар учун фармацевтика препаратлари; сийдик йўлларининг уродинамикаси ва фаолиятини яхшилайдиган фармацевтика препаратлари; яллиғланишга қарши препаратлар; оғриқ қолдирувчи препаратлар; иммуномодуляцион препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; аналгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антисептиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлов бандажлар; тиббий мақсадлар учун диагностика биомаркерлари; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; антисептик пахта; асептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун момиқ пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фарма-

цевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; ишқий муносабатларни уйғотувчи геллар; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурыюн-бальзам; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; пластр кўринишидаги витаминли қўшимчалар; минерал озик-овкат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; иммуностимуляторлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; фармацевтика мақсадлари учун нордон вино тоши; фармацевтика мақсадлари учун вино тоши; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; тиббий мақсадлар учун кислород; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; жарроҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун тана хужайрачалари; тиббий мақсадлар учун тана хужайрачалари; тиббий мақсадлар учун коллаген; оёқ учун қадокга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун августура пўстлоқлари; фармацевтика мақсадлар учун дарахт пўстлоғи; кедр дарахти пўстлоғи, репеллент сифатида фойдаланиладиган; тиббий мақсадлар учун кондура пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлар учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлар учун миробалан пўстлоғи; хайвонлар учун доривор озуқалар; дорили илдизлари; фармацевтика мақсадлар учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун латтадан титиб олинган ип; пархез ва фармацевтика мақсадлар учун крахмал; фармацевтика мақсадлар учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринар мақсадлар учун микроорганизм экинлари; кураре; фармацевтика мақсадлар учун қизилмия; фармацевтика мақсадлар учун лактоза; лейко-

пластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун елимли тасмалар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; соч учун доривор лосьонлар; фармацевтика мақсадлар учун лосьонлар; соқол олгандан сўнг ишлатиладиган лосьонлар; жинсий мақсадлар учун лубрикант; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магnezия; малҳамлар; фармацевтика мақсадлари учун малҳамлар; офтобдан куйишга қарши малҳамлар; симобли малҳамлар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ урушидан сақловчи малҳамлари; боғлаш учун докалар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфарали мой; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун укроп мойи; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; болалар учун куруқ сут; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; антибактериал совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; доривор совунлар; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган гўшт; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод дамламаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт дамламаси; тиббий мақсадлар учун дамламалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахта чўпчалар / тиббий мақсадлар учун пахта тампонлари; фармацевтика мақсадлари учун кизилмияли таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун қиёмлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; болалар овқатлари; тиббий зулуклар; қон плазмаси; чекишни ташлаш учун никотин пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; болалар тагликлар; уй ҳайвонлари учун

тагликлар; сийдик тута олмайдиганлар учун тагликлар; қадокни йўқотиш учун ёстикчалар; кўркакдан эмизишда фойдаланиладиган ёстиклар; тиббий ёғупалар; дарахт ва буталарни зарарлайдиган кўнғизчаларни қуритиб майдалаб тайёрланган кукун; пиретрум кукуни; диуретикага қарши препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлар учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун бальзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадларда ванна қабул қилиш учун препарат; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; битдан даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); ҳуснбузарлардан даволаш учун препаратлар; тиш чиқишини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; жинсий фаолликни пасайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмли препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; қон тўхтатувчи препаратлар; кўзни ювиш учун тиббий препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; терапия ва тиббий мақсадлар учун нутрицевтик препаратлар; афюнли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун алоэ варали препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли препаратлар (доривор препаратлар); офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун фитотерапевтик препаратлар; кимё-фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорликни диагностика қилиш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препа-

ратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совук олганда қўлланадиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўзга малҳамлар; кўрғошинли малҳамлар; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оқсилли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳезли озиқ-овқат маҳсулотлари; парҳез ва тиббий мақсадлар учун бошоқли ғалла қўшимчаларини қайта ишлаш маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун гомогенизланган озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган озиқ-овқат маҳсулотлари; гигиеник прокладкалар; кундалик прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упалари; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлорал сувли эритма; лейкопластирларни олиб ташлаш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; чекишни ташлаш учун никотинли сақичлар; репеллентлар; ҳашаротларга қарши тутатиш учун репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шаккар; астмага қарши йиғма чой; дудлаш учун шамдорилар; доривор уқалаш шамдорилари; тиббий шамдорилар / суппозиторлар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар(қуришни тезлаштириш учун моддалар); фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; сигир соғишда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; болалар овқатлари учун куруқ сутли қоришмалар; озуқабоп болалар қоришмалари; уйку дори; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; тиббий мақсадлар учун ваннага тузлар; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлар; тиббий мақсадлар учун натрий тузлар; бурунаки тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун қоракуя; тиббий мақсадлар учун совитувчи спрейлар; қўлларни ювиш учун антибактериал воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; тиббий мақсадлар учун боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадларда вагинал пуркаш

учун воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; истмани туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; қора моллар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); итлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); ветеринария мақсадлари учун инсектицид ювиш воситалари; йирингли яралар учун воситалар; тозаланувчи воситалар (ич сурадиган); терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; седатив воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); шифобахш парзод-андоз воситалари; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; асабларни мустаҳкамловчи воситалар; экин бактериялари учун озиқлантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; офтобда қорайиш учун хапдорилар; иштаҳани пасайтириш учун хапдорилар; озиш учун хапдорилар; йўталга қарши таблеткалар/ююба; антиоксидант таблеткалар; аёллар учун гигиеник тампонлар; жароҳатни битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; ветеринария мақсадлар учун биологик экинларнинг тўқималари; тиббий мақсадлар учун биологик экинларнинг тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекиладиган ўтлар; доривор ўтлар; трансплантатлари (тирик тўқималар); тирик тўқималардан жарроҳлик трансплантатлари; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник трусиклар; аёллар гигиеник трусиклар; болалар таглик-трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун писта кўмир; тиббий мақсадлар учун дорихона укропи (фенхель); фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; тиббий мақсадлар учун диабетик нон; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; жарроҳлик ва ортопедия учун суякци цемент; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун доривор чойлар; ҳайвонлар учун инсектицид шампунлар; шифобахш шампунлар; уй ҳайвонлари учун шифобахш шампунлар; педикулицид шампунлар; куруқ шифобахш шампунлар; тиббий мақсадлар учун аввалдан тўлдирилган шприцлар; фармацевтика мақсадлари учун эквалипт; тиббий мақсадлар учун ўсимлик экстрактлари; фармацевти-

ка мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства; средства седативные / транквилизаторы; фармацевтические препараты для лечения простатита, аденомы, доброкачественной гиперплазии предстательной железы (ДГПЖ); фармацевтические препараты для уменьшения воспаления и отека, нормализации кровотока в простате; фармацевтические препараты для лечения и/или профилактики дизурии, недержания мочи различного генеза, нарушений мочеиспускания различного генеза; фармацевтические препараты, улучшающие уродинамику и тонус мочевыводящих путей; противовоспалительные препараты; обезболивающие препараты; иммуномодулирующие препараты; альгинаты для фармацевтических целей; альдегиды для фармацевтических целей; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; анальгетики; анестетики; антибиотики; антисептики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандаж перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага реактивная для ветеринарных целей; бумага реактивная для медицинских целей; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата антисептическая; вата асептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вата хлопковая для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода меллиссая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; во-

локна пищевые; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гели интимные возбуждающие; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязь для ванн; грязь лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки витаминные в виде пластырей; добавки минеральные пищевые; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; иммуностимуляторы; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; камень виннокислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карбонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислород для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клей хирургический; клетки ствольные для ветеринарных целей; клетки ствольные для медицинских целей; коллаген для медицинских целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангостуры для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева, используемая в качестве репеллента; кора кондуранговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; корма лечебные для животных; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лакричник для фармацевтических целей; лактоза для фармацевтических целей; лейкопластыри; лекарства от запоров; ленты клейкие для медицинских целей; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для волос лечебные; лосьоны для фармацевтических целей; лосьоны после бритья лечебные; лубриканты для интимных целей; лупу-

лин для фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази, предохраняющие от обморожения, для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко миндальное для фармацевтических целей; молоко сухое для детей; молочко маточное пчелиное для фармацевтических целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мыла антибактериальные; мыла дезинфицирующие; мыла лекарственные; мясо лиофилизированное для медицинских целей; мята для фармацевтических целей; напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; оподельдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки ватные для медицинских целей /тампоны ватные для медицинских целей; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные [дезинфицирующие средства]; пастилки для фармацевтических целей; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; питание детское; пивьки медицинские; плазма крови; пластырь никотиновый для отказа от курения; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подгузники детские; подгузники для домашних животных; подгузники для страдающих недержанием; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для меди-

цинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для ветеринарных целей; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для лечения от вшей [педикулициды]; препараты для лечения угрей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окуливания медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для снижения половой активности; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты из микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; препараты известковые фармацевтические; препараты кровоостанавливающие; препараты медицинские для промывания глаз; препараты медицинские для роста волос; препараты нутрицевтические для терапевтических или медицинских целей; препараты опиумные; препараты противоспоровые; препараты с алоэ вера для фармацевтических целей; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные [лекарственные препараты]; препараты фармацевтические для лечения солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты фитотерапевтические для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для фармацевтических целей; препараты, используемые при обморожении; препараты, предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные для диетических и медицинских целей; продукты пищевые

гомогенизированные для медицинских целей; продукты пищевые лиофилизированные для медицинских целей; прокладки гигиенические; прокладки ежедневные [гигиенические]; прополис для фармацевтических целей; пудра жемчужная для медицинских целей; радиш для медицинских целей; раствор хлорала водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные для медицинских целей; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резинка жевательная для медицинских целей; резинка жевательная никотиновая для отказа от курения; репелленты; репелленты для окулирования против насекомых; репелленты для собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи для окулирования; свечи массажные лекарственные; свечи медицинские / суппозитории; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержащие табак, для медицинских целей; сиккативы [вещества для ускорения высыхания] для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка, используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; смеси молочные сухие для детского питания; смеси питательные детские; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн для медицинских целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли, входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спорынья для фармацевтических целей; спреи охлаждающие для медицинских целей; средства антибактериальные для мытья рук; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие для медицинских целей; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных [инсектициды]; средства моющие для медицинских

целей; средства моющие для скота [инсектициды]; средства моющие для собак [инсектициды]; средства моющие инсектицидные для ветеринарных целей; средства нарывные; средства очистительные [слабительные]; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства туалетные лечебные; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; средства, укрепляющие нервы; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки для загара; таблетки для подавления аппетита; таблетки для похудения; таблетки от кашля/ююба; таблетки-антиоксиданты; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани биологические культур для ветеринарных целей; ткани биологические культур для медицинских целей; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты [живые ткани]; трансплантаты хирургические из живой ткани; трусы гигиенические для страдающих недержанием; трусы гигиенические женские; трусы-подгузники детские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп аптечный [фенхель] для медицинских целей; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический для медицинских целей; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент костный для хирургии и ортопедии; чай лекарственные; чай травяные для медицинских целей; шампуни инсектицидные для животных; шампуни лечебные; шампуни лечебные для домашних животных; шампуни педикулицидные; шампуни сухие лечебные; шприцы, предварительно заполненные, для медицинских целей; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты растений для медицинских целей; экстракты растений для фармацевтических целей; экстракты табака [инсектициды]; экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры [фармацевтические препараты]; эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей.



(111) MGU 36238

(151) 01.07.2019

(181) 25.10.2028

(210) MGU 2018 3122

(220) 25.10.2018

(732) "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг", RU

(540)

# USPOKOY

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; седатив воситалар/транквилизаторлар; простатит, аденома, безарар простата беги гиперплазияси (БПБГ)ни даволаш учун фармацевтика препаратлари; яллиғланишни ва шишишни камайтирадиган, простата кон оқимини нормаллаштирадиган фармацевтик препаратлари; дизурияни даволаш ва / ёки профилактика қилиш, сийдик тутта олмасликнинг турли хилдаги келиб чиқишлари, сийдик чиқаришдаги турли касалликлар учун фармацевтика препаратлар; сийдик йўлларининг уродинамикаси ва фаолиятини яхшилайдиган фармацевтика препаратлари; яллиғланишга қарши препаратлар; оғриқ қолдирувчи препаратлар; иммуномодуляция препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; аналгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антисептиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлов бандажлар; тиббий мақсадлар учун диагностика биомаркерлари; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; антисептик пахта; асептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун момиқ пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацев-

тика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; ишқий муносабатларни уйғутувчи геллар; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; пластир кўринишидаги витаминли қўшимчалар; минерал озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; иммуностимуляторлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; фармацевтика мақсадлари учун нордон вино тоши; фармацевтика мақсадлари учун вино тоши; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; тиббий мақсадлар учун кислород; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; жарроҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун тана хужайрачалари; тиббий мақсадлар учун тана хужайрачалари; тиббий мақсадлар учун коллаген; оёқ учун қадокга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустура пўстлоқлари; фармацевтика мақсадлар учун дарахт пўстлоғи; кедр дарахти пўстлоғи, репеллент сифатида фойдаланиладиган; тиббий мақсадлар учун кондура пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлар учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлар учун миробалан пўстлоғи; ҳайвонлар учун доривор озуқалар; дорили илдизлари; фармацевтика мақсадлар учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун латтадан титиб олинган ип; пархез ва фармацевтика мақсадлар учун крахмал; фармацевтика мақсадлар учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринар мақсадлар учун микроорганизм экинлари; кураре; фармацевтика мақсадлар учун қизилмия; фармацевтика мақсадлар учун лактоза; лейкопластир-

лар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун елимли тасмалар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; соч учун доривор лосьонлар; фармацевтика мақсадлар учун лосьонлар; соқол олгандан сўнг ишлатиладиган лосьонлар; жинсий мақсадлар учун лубрикант; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳамлар; фармацевтика мақсадлари учун малҳамлар; офтобдан куйишга қарши малҳамлар; симобли малҳамлар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ урушидан сақловчи малҳамлари; боғлаш учун докалар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфарали мой; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун укроп мойи; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; болалар учун қурук сут; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; антибактериал совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; доривор совунлар; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган гўшт; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод дамламаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт дамламаси; тиббий мақсадлар учун дамламалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахта чўпчалар / тиббий мақсадлар учун пахта тампонлари; фармацевтика мақсадлари учун қизилмияли таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун киёмлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; болалар овқатлари; тиббий зулуклар; қон плазмаси; чекишни ташлаш учун никотин пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; болалар тагликлари; уй ҳайвонлари учун тагликлар; сийдик тута олмай-

диганлар учун тагликлар; қадокни йўқотиш учун ёстикчалар; кўркақдан эмизишда фойдаланиладиган ёстиклар; тиббий ёғупалар; дарахт ва буталарни зарарлайдиган кўнғизчаларни қуритиб майдалаб тайёрланган кукун; пиретрум кукуни; диуретикага қарши препоратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлар учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун бальзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадларда ванна қабул қилиш учун препарат; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; битдан даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); хуснбузарлардан даволаш учун препаратлар; тиш чиқишини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; жинсий фаолликни пасайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғоқни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмли препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; қон тўхтатувчи препаратлар; кўзни ювиш учун тиббий препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; терапия ва тиббий мақсадлар учун нутрицевтик препаратлар; афюнли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун алоэ варали препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли препаратлар (доривор препаратлар); офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун фитотерапевтик препаратлар; кимё-фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорликни диагностика қилиш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун

кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; куядан сакловчи препаратлар; кўзга малҳамлар; кўрғошинли малҳамлар; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархезли озиқ-овқат маҳсулотлари; пархез ва тиббий мақсадлар учун бошокли ғалла қўшимчаларини қайта ишлаш маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун гомогенизланган озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган озиқ-овқат маҳсулотлари; гигиеник прокладкалар; кундалик прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упалари; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлорал сувли эритма; лейкопластирларни олиб ташлаш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; чекишни ташлаш учун никотинли сақичлар; репеллентлар; ҳашаротларга қарши тутатиш учун репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; дудлаш учун шамдорилар; доривор уқалаш шамдорилари; тиббий шамдорилар / суппозиторлар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар(қуришни тезлаштириш учун моддалар); фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; сигир соғишда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; болалар овқатлари учун қуруқ сутли қоришмалар; озуқабоп болалар қоришмалари; уйку дори; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; тиббий мақсадлар учун ваннага тузлар; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлар; тиббий мақсадлар учун натрий тузлар; бурунаки тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун соллод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун қорақуя; тиббий мақсадлар учун совитувчи спрейлар; қўлларни ювиш учун антибактериал воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; тиббий мақсадлар учун боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадларда вагинал пуркаш учун воситалар; тиб-

бий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; истмани туширувчи воситалар; конни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; қора моллар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); итлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); ветеринария мақсадлари учун инсектицид ювиш воситалари; йирингли яралар учун воситалар; тозаланувчи воситалар (ич сурадиган); терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан сакловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; седатив воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); шифобахш парзод-андоз воситалари; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; асабларни мустаҳкамловчи воситалар; экин бактериялари учун озиқлантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; офтобда қорайиш учун хапдорилар; иштаҳани пасайтириш учун хапдорилар; озиш учун хапдорилар; йўталга қарши таблеткалар/ююба; антиоксидант таблеткалар; аёллар учун гигиеник тампонлар; жароҳатни битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; ветеринария мақсадлар учун биологик экинларнинг тўқималари; тиббий мақсадлар учун биологик экинларнинг тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекиладиган ўтлар; доривор ўтлар; трансплантатлари (тирик тўқималар); тирик тўқималардан жарроҳлик трансплантатлари; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник трусиклар; аёллар гигиеник трусиклар; болалар таглик-трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун писта кўмир; тиббий мақсадлар учун дорихона укропи (фенхель); фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; тиббий мақсадлар учун диабетик нон; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; ; жарроҳлик ва ортопедия учун суякли цемент; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун доривор чойлар; ҳайвонлар учун инсектицид шампунлар; шифобахш шампунлар; уй ҳайвонлари учун шифобахш шампунлар; педикулицид шампунлар; қуруқ шифобахш шампунлар; тиббий мақсадлар учун аввалдан тўлдирилган шприцлар; фармацевтика мақсадлари учун эквалипт; тиббий мақсадлар учун ўсимлик экстрактлари; фармацевти-

ка мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства; средства седативные /транквилизаторы; фармацевтические препараты для лечения простатита, аденомы, доброкачественной гиперплазии предстательной железы (ДГПЖ); фармацевтические препараты для уменьшения воспаления и отека, нормализации кровотока в простате; фармацевтические препараты для лечения и/или профилактики дизурии, недержания мочи различного генеза, нарушений мочеиспускания различного генеза; фармацевтические препараты, улучшающие уродинамику и тонус мочевыводящих путей; противовоспалительные препараты; обезболивающие препараты; иммуномодулирующие препараты; альгинаты для фармацевтических целей; альдегиды для фармацевтических целей; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; анальгетики; анестетики; антибиотики; антисептики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандаж перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага реактивная для ветеринарных целей; бумага реактивная для медицинских целей; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата антисептическая; вата асептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вата хлопковая для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода меллиссая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; во-

локна пищевые; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гели интимные возбуждающие; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязи для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки витаминные в виде пластырей; добавки минеральные пищевые; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; иммуностимуляторы; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; камень виннокислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карбонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислород для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клей хирургический; клетки ствольные для ветеринарных целей; клетки ствольные для медицинских целей; коллаген для медицинских целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангостуры для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева, используемая в качестве репеллента; кора кондуранговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; корма лечебные для животных; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лакричник для фармацевтических целей; лактоза для фармацевтических целей; лейкопластыри; лекарства от запоров; ленты клейкие для медицинских целей; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для волос лечебные; лосьоны для фармацевтических целей; лосьоны после бритья лечебные; лубриканты для интимных целей; лупулин для

фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази, предохраняющие от обморожения, для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко миндальное для фармацевтических целей; молоко сухое для детей; молочко маточное пчелиное для фармацевтических целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мыла антибактериальные; мыла дезинфицирующие; мыла лекарственные; мясо лиофилизированное для медицинских целей; мята для фармацевтических целей; напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; оподельдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки ватные для медицинских целей /тампоны ватные для медицинских целей; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные [дезинфицирующие средства]; пастилки для фармацевтических целей; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; питание детское; пивки медицинские; плазма крови; пластырь никотиновый для отказа от курения; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подгузники детские; подгузники для домашних животных; подгузники для страдающих недержанием; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для меди-

цинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для ветеринарных целей; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для лечения от вшей [педикулициды]; препараты для лечения угрей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окуливания медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для снижения половой активности; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты из микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; препараты известковые фармацевтические; препараты кровоостанавливающие; препараты медицинские для промывания глаз; препараты медицинские для роста волос; препараты нутрицевтические для терапевтических или медицинских целей; препараты опиумные; препараты противоспоровые; препараты с алоэ вера для фармацевтических целей; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные [лекарственные препараты]; препараты фармацевтические для лечения солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты фитотерапевтические для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для фармацевтических целей; препараты, используемые при обморожении; препараты, предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные для диетических и медицинских целей; продукты пищевые

гомогенизированные для медицинских целей; продукты пищевые лиофилизированные для медицинских целей; прокладки гигиенические; прокладки ежедневные [гигиенические]; прополис для фармацевтических целей; пудра жемчужная для медицинских целей; радиий для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные для медицинских целей; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резинка жевательная для медицинских целей; резинка жевательная никотиновая для отказа от курения; репелленты; репелленты для окулирования против насекомых; репелленты для собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи для окулирования; свечи массажные лекарственные; свечи медицинские / суппозитории; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержащие табак, для медицинских целей; сиккативы [вещества для ускорения высыхания] для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка, используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; смеси молочные сухие для детского питания; смеси питательные детские; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн для медицинских целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли, входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спорынья для фармацевтических целей; спреи охлаждающие для медицинских целей; средства антибактериальные для мытья рук; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие для медицинских целей; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных [инсектициды]; средства моющие для медицинских

целей; средства моющие для скота [инсектициды]; средства моющие для собак [инсектициды]; средства моющие инсектицидные для ветеринарных целей; средства нарывные; средства очистительные [слабительные]; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства туалетные лечебные; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; средства, укрепляющие нервы; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки для загара; таблетки для подавления аппетита; таблетки для похудения; таблетки от кашля/ююба; таблетки-антиоксиданты; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани биологические культур для ветеринарных целей; ткани биологические культур для медицинских целей; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты [живые ткани]; трансплантаты хирургические из живой ткани; трусы гигиенические для страдающих недержанием; трусы гигиенические женские; трусы-подгузники детские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп аптечный [фенхель] для медицинских целей; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический для медицинских целей; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент костный для хирургии и ортопедии; чай лекарственные; чай травяные для медицинских целей; шампуни инсектицидные для животных; шампуни лечебные; шампуни лечебные для домашних животных; шампуни педикулицидные; шампуни сухие лечебные; шприцы, предварительно заполненные, для медицинских целей; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты растений для медицинских целей; экстракты растений для фармацевтических целей; экстракты табака [инсектициды]; экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры [фармацевтические препараты]; эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей.

**(111)** MGU 36239**(151)** 01.07.2019**(181)** 25.10.2028**(210)** MGU 2018 3123**(220)** 25.10.2018**(732)** "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг", RU

**(540)**

# FARINGOMED

**(511)**

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластрлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; седатив воситалар/транквилизаторлар; простатит, аденома, безарар простата беги гиперплазияси (БПБГ)ни даволаш учун фармацевтика препаратлар; яллиғланишни ва шишишни камайтирадиган, простата қон оқимини нормаллаштирадиган фармацевтик препаратлари; дизурияни даволаш ва / ёки профилактика қилиш, сийдик тутта олмасликнинг турли хилдаги келиб чиқишлари, сийдик чиқаришдаги турли касалликлар учун фармацевтика препаратлар; сийдик йўллари уродинамикаси ва фаолиятини яхшилайдиган фармацевтика препаратлари; яллиғланишга қарши препаратлар; оғриқ қолдирувчи препаратлар; иммуномодуляцион препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; анальгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антисептиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлов бандажлар; тиббий мақсадлар учун диагностика биомаркерлари; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; антисептик пахта; асептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун мотик пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асо-

сий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; ишқий муносабатларни уйғотувчи геллар; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; пластр қўринишидаги витаминли қўшимчалар; минерал озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; иммуностимуляторлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; фармацевтика мақсадлари учун нордон вино тоши; фармацевтика мақсадлари учун вино тоши; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; тиббий мақсадлар учун кислород; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; жарроҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун тана хужайрачалари; тиббий мақсадлар учун тана хужайрачалари; тиббий мақсадлар учун коллаген; оёқ учун қадокга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустура пўстлоқлари; фармацевтика мақсадлар учун дарахт пўстлоғи; кедр дарахти пўстлоғи, репеллент сифатида фойдаланиладиган; тиббий мақсадлар учун кондура пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлар учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлар учун миробалан пўстлоғи; ҳайвонлар учун доривор озуқалар; дорили илдизлари; фармацевтика мақсадлар учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун латтадан титиб олинган ип; пархез ва фармацевтика мақсадлар учун крахмал; фармацевтика мақсадлар учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринар мақсадлар учун микроорганизм экинлари; кураре; фармацевтика мақсадлар учун кизилмия; фармацевтика мақсадлар учун лактоза; лейкопластрлар; ич қотишига

қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун елимли тасмалар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; соч учун доривор лосьонлар; фармацевтика мақсадлар учун лосьонлар; соқол олгандан сўнг ишлатиладиган лосьонлар; жинсий мақсадлар учун лубрикант; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳамлар; фармацевтика мақсадлари учун малҳамлар; офтобдан куйишга қарши малҳамлар; симобли малҳамлар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ урушидан сакловчи малҳамлари; боғлаш учун докалар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфарали мой; тиббий мақсадлар учун канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун укроп мойи; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; болалар учун қуруқ сут; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; антибактериал совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; доривор совунлар; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган гўшт; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод дамламаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт дамламаси; тиббий мақсадлар учун дамламалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахта чўпчалар / тиббий мақсадлар учун пахта тампонлари; фармацевтика мақсадлари учун қизилмияли таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун қиёмлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; болалар овқатлари; тиббий зулуклар; қон плазмаси; чекишни ташлаш учун никотин пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; болалар тагликлари; уй ҳайвонлари учун тагликлар; сийдик тута олмайдиғанлар

учун тагликлар; қадокни йўқотиш учун ёстикчалар; кўрқакдан эмизишда фойдаланиладиган ёстиклар; тиббий ёғупалар; дарахт ва буталарни зарарлайдиган қўнғизчаларни қуритиб майдалаб тайёрланган қуқун; пиретрум қуқуни; диуретикага қарши препоратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлар учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун бальзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадларда ванна қабул қилиш учун препарат; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; битдан даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); хуснбузарлардан даволаш учун препаратлар; тиш чиқишини осонлаштирадиган препаратлар; қуйған жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; жинсий фаолликни пасайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғоқни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмли препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; қон тўхтатувчи препаратлар; кўзни ювиш учун тиббий препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; терапия ва тиббий мақсадлар учун нутрицевтик препаратлар; афюнли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун алоэ варали препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли препаратлар (доривор препаратлар); офтобдан қуйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун фитотерапевтик препаратлар; кимё-фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; ҳомиладорликни диагностика қилиш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий



препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўзга малҳамлар; кўрғошинли малҳамлар; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оқсилли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳезли озиқ-овқат маҳсулотлари; парҳез ва тиббий мақсадлар учун бошокли ғалла қўшимчаларини қайта ишлаш маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун гомогенизланган озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган озиқ-овқат маҳсулотлари; гигиеник прокладкалар; кундалик прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упалари; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлорал сувли эритма; лейкопластирларни олиб ташлаш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; чекишни ташлаш учун никотинли сақичлар; репеллентлар; ҳашаротларга қарши тутатиш учун репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шаккар; астмага қарши йиғма чой; дудлаш учун шамдорилар; доривор уқалаш шамдорилари; тиббий шамдорилар/суппозиторлар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар(қуришни тезлаштириш учун моддалар); фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; сигир соғишда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; болалар овқатлари учун куруқ сутли қоришмалар; озуқабоп болалар қоришмалари; уйку дори; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; тиббий мақсадлар учун ваннага тузлар; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлар; тиббий мақсадлар учун натрий тузлар; бурунаки тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун қорақуя; тиббий мақсадлар учун совитувчи спрейлар; қўлларни ювиш учун антибактериал воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; тиббий мақсадлар учун боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадларда вагинал пуркаш учун воситалар; тиббий мақсадлар учун қўллана-

диган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; истмани туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; қора моллар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); итлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); ветеринария мақсадлари учун инсектицид ювиш воситалари; йирингли яралар учун воситалар; тозаланувчи воситалар (ич сурадиган); терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; седатив воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); шифобахш парзод-андоз воситалари; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; асабларни мустаҳкамловчи воситалар; экин бактериялари учун озиқлантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; офтобда қорайиш учун хапдорилар; иштаҳани пасайтириш учун хапдорилар; озиш учун хапдорилар; йўталга қарши таблеткалар/ююба; антиоксидант таблеткалар; аёллар учун гигиеник тампонлар; жароҳатни битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; ветеринария мақсадлар учун биологик экинларнинг тўқималари; тиббий мақсадлар учун биологик экинларнинг тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекиладиган ўтлар; доривор ўтлар; трансплантатлари (тирик тўқималар); тирик тўқималардан жарроҳлик трансплантатлари; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник трусиклар; аёллар гигиеник трусиклар; болалар таглик-трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун писта кўмир; тиббий мақсадлар учун дорихона укропи (фенхель); фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; тиббий мақсадлар учун диабетик нон; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; ; жарроҳлик ва ортопедия учун суякли цемент; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун доривор чойлар; ҳайвонлар учун инсектицид шампунлар; шифобахш шампунлар; уй ҳайвонлари учун шифобахш шампунлар; педикулицид шампунлар; куруқ шифобахш шампунлар; тиббий мақсадлар учун аввалдан тўлдирилган шприцлар; фармацевтика мақсадлари учун эквалипт; тиббий мақсадлар учун ўсимлик экстрактлари; фармацевтика мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; тама-

ки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства; средства седативные / транквилизаторы; фармацевтические препараты для лечения простатита, аденомы, доброкачественной гиперплазии предстательной железы (ДГПЖ); фармацевтические препараты для уменьшения воспаления и отека, нормализации кровотока в простате; фармацевтические препараты для лечения и/или профилактики дизурии, недержания мочи различного генеза, нарушений мочеиспускания различного генеза; фармацевтические препараты, улучшающие уродинамику и тонус мочевыводящих путей; противовоспалительные препараты; обезболивающие препараты; иммуномодулирующие препараты; альгинаты для фармацевтических целей; альдегиды для фармацевтических целей; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; анальгетики; анестетики; антибиотики; антисептики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандаж перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага реактивная для ветеринарных целей; бумага реактивная для медицинских целей; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата антисептическая; вата асептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вата хлопковая для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода меллиссая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; волокна пищевые; газы для медицинских целей;

гваякол для фармацевтических целей; гели интимные возбуждающие; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязь для ванн; грязь лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурыон-бальзам для медицинских целей; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки витаминные в виде пластырей; добавки минеральные пищевые; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; иммуностимуляторы; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; камень виннокислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карбонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислород для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клей хирургический; клетки ствольные для ветеринарных целей; клетки ствольные для медицинских целей; коллаген для медицинских целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангостуры для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева, используемая в качестве репеллента; кора кондуранговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; корма лечебные для животных; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лакричник для фармацевтических целей; лактоза для фармацевтических целей; лейкопластыри; лекарства от запоров; ленты клейкие для медицинских целей; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для волос лечебные; лосьоны для фармацевтических целей; лосьоны после бритья лечебные; лубриканты для интимных целей; лупулин для фармацевтических целей; магnezия

для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази, предохраняющие от обморожения, для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко миндальное для фармацевтических целей; молоко сухое для детей; молочко маточное пчелиное для фармацевтических целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мыла антибактериальные; мыла дезинфицирующие; мыла лекарственные; мясо лиофилизированное для медицинских целей; мята для фармацевтических целей; напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; оподельдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки ватные для медицинских целей /тампоны ватные для медицинских целей; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные [дезинфицирующие средства]; пастилки для фармацевтических целей; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; питание детское; пивки медицинские; плазма крови; пластырь никотиновый для отказа от курения; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подгузники детские; подгузники для домашних животных; подгузники для страдающих недержанием; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты

бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для ветеринарных целей; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для лечения от вшей [педикулициды]; препараты для лечения угрей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окуливания медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для снижения половой активности; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты из микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; препараты известковые фармацевтические; препараты кровоостанавливающие; препараты медицинские для промывания глаз; препараты медицинские для роста волос; препараты нутрицевтические для терапевтических или медицинских целей; препараты опиумные; препараты противоспоровые; препараты с алоэ вера для фармацевтических целей; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные [лекарственные препараты]; препараты фармацевтические для лечения солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты фитотерапевтические для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для фармацевтических целей; препараты, используемые при обморожении; препараты, предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные для диетических и медицинских целей; продукты пищевые гомогенизированные для медицинских целей;

продукты пищевые лиофилизированные для медицинских целей; прокладки гигиенические; прокладки ежедневные [гигиенические]; прополис для фармацевтических целей; пудра жемчужная для медицинских целей; радиол для медицинских целей; раствор хлорала водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные для медицинских целей; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резинка жевательная для медицинских целей; резинка жевательная никотиновая для отказа от курения; репелленты; репелленты для окулирования против насекомых; репелленты для собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи для окулирования; свечи массажные лекарственные; свечи медицинские / суппозитории; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержащие табак, для медицинских целей; сиккативы [вещества для ускорения высыхания] для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка, используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; смеси молочные сухие для детского питания; смеси питательные детские; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн для медицинских целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли, входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спорынья для фармацевтических целей; спреи охлаждающие для медицинских целей; средства антибактериальные для мытья рук; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие для медицинских целей; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных [инсектициды]; средства моющие для медицинских

целей; средства моющие для скота [инсектициды]; средства моющие для собак [инсектициды]; средства моющие инсектицидные для ветеринарных целей; средства нарывные; средства очистительные [слабительные]; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства туалетные лечебные; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; средства, укрепляющие нервы; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки для загара; таблетки для подавления аппетита; таблетки для похудения; таблетки от кашля/ююба; таблетки-антиоксиданты; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани биологические культур для ветеринарных целей; ткани биологические культур для медицинских целей; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты [живые ткани]; трансплантаты хирургические из живой ткани; трусы гигиенические для страдающих недержанием; трусы гигиенические женские; трусы-подгузники детские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп аптечный [фенхель] для медицинских целей; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический для медицинских целей; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент костный для хирургии и ортопедии; чай лекарственные; чай травяные для медицинских целей; шампуни инсектицидные для животных; шампуни лечебные; шампуни лечебные для домашних животных; шампуни педикулицидные; шампуни сухие лечебные; шприцы, предварительно заполненные, для медицинских целей; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты растений для медицинских целей; экстракты растений для фармацевтических целей; экстракты табака [инсектициды]; экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры [фармацевтические препараты]; эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей.

(111) MGU 36240

(151) 01.07.2019

(181) 25.10.2028

(210) MGU 2018 3124

(220) 25.10.2018

(732) "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг", RU

(540)

# MLEKON

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластрлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; седатив воситалар/транквилизаторлар; простатит, аденома, безарар простата беги гиперплазияси (БПБГ)ни даволаш учун фармацевтика препаратлари; яллиғланишни ва шишишни камайтирадиган, простата қон оқимини нормаллаштирадиган фармацевтик препаратлари; дизурияни даволаш ва / ёки профилактика қилиш, сийдик тута олмасликнинг турли хилдаги келиб чиқишлари, сийдик чиқаришдаги турли касалликлар учун фармацевтика препаратлари; сийдик йўллари уродинамикаси ва фаолиятини яхшилайдиган фармацевтика препаратлари; яллиғланишга қарши препаратлари; оғриқ қолдирувчи препаратлари; иммуномодуляция препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; анальгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антисептиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлов бандажлар; тиббий мақсадлар учун диагностика биомаркерлари; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; антисептик пахта; асептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун мум пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик мод-

далари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; ишкий муносабатларни уйғотувчи геллар; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фар-мацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; пластр қўринишидаги витаминли қўшимчалар; минерал озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; иммуностимуляторлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; фармацевтика мақсадлари учун нордон вино тоши; фармацевтика мақсадлари учун вино тоши; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; гемостатик қаламлар; сўғалларни даволаш учун қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; тиббий мақсадлар учун кислород; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; жарроҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун тана хужайрачалари; тиббий мақсадлар учун тана хужайрачалари; тиббий мақсадлар учун коллаген; оёқ учун қадоқга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустура пўстлоқлари; фармацевтика мақсадлар учун дарахт пўстлоғи; кедр дарахти пўстлоғи, репеллент сифатида фойдаланиладиган; тиббий мақсадлар учун кондура пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлар учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлар учун миробалан пўстлоғи; ҳайвонлар учун доривор озуқалар; дорили илдизлари; фармацевтика мақсадлар учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун латтадан титиб олинган ип; пархез ва фармацевтика мақсадлар учун крахмал; фармацевтика мақсадлар учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринар мақсадлар учун микроорганизм экинлари; кураре; фармацевтика мақсадлар

учун қизилмия; фармацевтика мақсадлар учун лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун елимли тасмалар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; соч учун доривор лосьонлар; фармацевтика мақсадлар учун лосьонлар; сокол олгандан сўнг ишлатиладиган лосьонлар; жинсий мақсадлар учун лубрикант; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳамлар; фармацевтика мақсадлари учун малҳамлар; офтобдан куйишга қарши малҳамлар; симобли малҳамлар; фармацевтика мақсадлари учун совук урушидан сақловчи малҳамлари; боғлаш учун докалар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфарали мой; тиббий мақсадлар учун канакунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун укроп мойи; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсон учун медикаментлар; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; болалар учун қуруқ сут; тиббий мақсадлар учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; антибактериал совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; доривор совунлар; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган гўшт; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод дамламаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт дамламаси; тиббий мақсадлар учун дамламалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахта чўпчалар / тиббий мақсадлар учун пахта тампонлари; фармацевтика мақсадлари учун қизилмияли таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун қиёмлар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; болалар овқатлари; тиббий зулуклар; қон плазмаси; чекишни ташлаш учун никотин пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари;

болалар тагликлари; уй ҳайвонлари учун тагликлар; сийдик тута олмайдиганлар учун тагликлар; қадокни йўқотиш учун ёстикчалар; кўрқакдан эмизишда фойдаланиладиган ёстиклар; тиббий ёғупалар; дарахт ва буталарни зарарлайдиган кўнғизчаларни қуритиб майдалаб тайёрланган кукун; пиретрум кукуни; диуретикага қарши препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлар учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун бальзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадларда ванна қабул қилиш учун препарат; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; битдан даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); ҳуснбузарлардан даволаш учун препаратлар; тиш чиқишини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; жинсий фаолликни пасайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмли препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; қон тўхтатувчи препаратлар; кўзни ювиш учун тиббий препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; терапия ва тиббий мақсадлар учун нутрицевтик препаратлар; афюнли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун алоэ варали препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли препаратлар (доривор препаратлар); офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун фитотерапевтик препаратлар; кимё-фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; ҳомиладорликни диагностика қилиш учун кимёвий препа-

ратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; куюдан сақловчи препаратлар; кўзга малҳамлар; кўрғошинли малҳамлар; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳезли озиқ-овқат маҳсулотлари; парҳез ва тиббий мақсадлар учун бошоқли ғалла қўшимчаларини қайта ишлаш маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун гомогенизланган озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган озиқ-овқат маҳсулотлари; гигиеник прокладкалар; кундалик прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упалари; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлорал сувли эритма; лейкопластирларни олиб ташлаш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; чекишни ташлаш учун никотинли сақичлар; репеллентлар; ҳашаротларга қарши тутатиш учун репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; дудлаш учун шамдорилар; доривор уқалаш шамдорилари; тиббий шамдорилар/суппозиторлар; фармацевтика мақсадлари учун зигир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар(қуришни тезлаштириш учун моддалар); фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; сигир соғишда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; болалар овқатлари учун қуруқ сутли қоришмалар; озуқабоп болалар қоришмалари; уйку дори; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; тиббий мақсадлар учун ваннага тузлар; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлар; тиббий мақсадлар учун натрий тузлар; бурунаки тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун соллод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун қорақуя; тиббий мақсадлар учун совитувчи спрейлар; қўлларни ювиш учун антибактериал воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; тиббий мақсадлар учун боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар

учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадларда вагинал пуркаш учун воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; истмани туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; қора моллар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); итлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); ветеринария мақсадлари учун инсектицид ювиш воситалари; йирингли яралар учун воситалар; тозаланувчи воситалар (ич сурадиган); терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; седатив воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); шифобахш парзод-андоз воситалари; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; асабларни мустаҳкамловчи воситалар; экин бактериялари учун озиқлантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; офтобда қорайиш учун хапдорилар; иштаҳани пасайтириш учун хапдорилар; озиш учун хапдорилар; йўталга қарши таблеткалар/ююба; антиоксидант таблеткалар; аёллар учун гигиеник тампонлар; жароҳатни битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; ветеринария мақсадлар учун биологик экинларнинг тўқималари; тиббий мақсадлар учун биологик экинларнинг тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекиладиган ўтлар; доривор ўтлар; трансплантатлари (тирик тўқималар); тирик тўқималардан жарроҳлик трансплантатлари; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник трусиклар; аёллар гигиеник трусиклар; болалар таглик-трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун писта кўмир; тиббий мақсадлар учун дорихона укропи (фенхель); фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; тиббий мақсадлар учун диабетик нон; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; ; жарроҳлик ва ортопедия учун суякли цемент; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун доривор чойлар; ҳайвонлар учун инсектицид шампунлар; шифобахш шампунлар; уй ҳайвонлари учун шифобахш шампунлар; педикулицид шампунлар; қуруқ шифобахш шампунлар; тиббий мақсадлар учун аввалдан тўлдирилган шприцлар; фарма-

цевтика мақсадлари учун эквалипт; тиббий мақсадлар учун ўсимлик экстрактлари; фармацевтика мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства; средства седативные /транквилизаторы; фармацевтические препараты для лечения простатита, аденомы, доброкачественной гиперплазии предстательной железы (ДГПЖ); фармацевтические препараты для уменьшения воспаления и отека, нормализации кровотока в простате; фармацевтические препараты для лечения и/или профилактики дизурии, недержания мочи различного генеза, нарушений мочеиспускания различного генеза; фармацевтические препараты, улучшающие уродинамику и тонус мочевыводящих путей; противовоспалительные препараты; обезболивающие препараты; иммуномодулирующие препараты; альгинаты для фармацевтических целей; альдегиды для фармацевтических целей; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; анальгетики; анестетики; антибиотики; антисептики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандаж перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага реактивная для ветеринарных целей; бумага реактивная для медицинских целей; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата антисептическая; вата асептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вата хлопковая для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода меллиссая для фармацевтических целей;

морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; волокна пищевые; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гели интимные возбуждающие; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязь для ванн; грязь лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки витаминные в виде пластырей; добавки минеральные пищевые; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; иммуностимуляторы; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; камень виннокислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карбонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислород для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клей хирургический; клетки ствольные для ветеринарных целей; клетки ствольные для медицинских целей; коллаген для медицинских целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангостуры для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева, используемая в качестве репеллента; кора кондуранговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; корма лечебные для животных; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лакричник для фармацевтических целей; лактоза для фармацевтических целей; лейкопластыри; лекарства от запоров; ленты клейкие для медицинских целей; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для волос лечебные; лосьоны для фармацевтических



целей; лосьоны после бритья лечебные; лубриканты для интимных целей; лупулин для фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази, предохраняющие от обморожения, для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко миндальное для фармацевтических целей; молоко сухое для детей; молочко маточное пчелиное для фармацевтических целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мыла антибактериальные; мыла дезинфицирующие; мыла лекарственные; мясо лиофилизированное для медицинских целей; мята для фармацевтических целей; напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; оподельдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки ватные для медицинских целей /тампоны ватные для медицинских целей; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные [дезинфицирующие средства]; пастилки для фармацевтических целей; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; питание детское; пиявки медицинские; плазма крови; пластырь никотиновый для отказа от курения; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подгузники детские; подгузники для домашних животных; подгузники для страдающих недержанием; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; препараты антидиуретические; препараты бактериаль-

ные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для ветеринарных целей; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для лечения от вшей [педикулициды]; препараты для лечения угрей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для снижения половой активности; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты из микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; препараты известковые фармацевтические; препараты кровоостанавливающие; препараты медицинские для промывания глаз; препараты медицинские для роста волос; препаратынутрицевтические для терапевтических или медицинских целей; препараты опиумные; препараты противоспоровые; препараты с алоэ вера для фармацевтических целей; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные [лекарственные препараты]; препараты фармацевтические для лечения солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты фитотерапевтические для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для фармацевтических целей; препараты, используемые при обморожении; препараты, предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обра-

ботки хлебных злаков побочные для диетических и медицинских целей; продукты пищевые гомогенизированные для медицинских целей; продукты пищевые лиофилизированные для медицинских целей; прокладки гигиенические; прокладки ежедневные [гигиенические]; прополис для фармацевтических целей; пудра жемчужная для медицинских целей; радиш для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные для медицинских целей; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резинка жевательная для медицинских целей; резинка жевательная никотиновая для отказа от курения; репелленты; репелленты для окулирования против насекомых; репелленты для собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи для окулирования; свечи массажные лекарственные; свечи медицинские / суппозитории; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержащие табак, для медицинских целей; сиккативы [вещества для ускорения высыхания] для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка, используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; смеси молочные сухие для детского питания; смеси питательные детские; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн для медицинских целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли, входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спорынья для фармацевтических целей; спреи охлаждающие для медицинских целей; средства антибактериальные для мытья рук; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие для медицинских целей; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных [ин-

сектициды]; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота [инсектициды]; средства моющие для собак [инсектициды]; средства моющие инсектицидные для ветеринарных целей; средства нарывные; средства очистительные [слабительные]; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства туалетные лечебные; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; средства, укрепляющие нервы; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки для загара; таблетки для подавления аппетита; таблетки для похудения; таблетки от кашля/ююба; таблетки-антиоксиданты; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани биологические культур для ветеринарных целей; ткани биологические культур для медицинских целей; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты [живые ткани]; трансплантаты хирургические из живой ткани; трусы гигиенические для страдающих недержанием; трусы гигиенические женские; трусы-подгузники детские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп аптечный [фенхель] для медицинских целей; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический для медицинских целей; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент костный для хирургии и ортопедии; чаи лекарственные; чаи травяные для медицинских целей; шампуни инсектицидные для животных; шампуни лечебные; шампуни лечебные для домашних животных; шампуни педикулицидные; шампуни сухие лечебные; шприцы, предварительно заполненные, для медицинских целей; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты растений для медицинских целей; экстракты растений для фармацевтических целей; экстракты табака [инсектициды]; экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры [фармацевтические препараты]; эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей.

**(111)** MGU 36241**(151)** 01.07.2019**(181)** 19.11.2028**(210)** MGU 2018 3359**(220)** 19.11.2018**(732)** "PARVOZ SAVDO BIZNES" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "PARVOZ SAVDO BIZNES", UZ

**(540)**

## МОМЕНТ МОМЕНТ

**(511)**

33 Арак; бренди; винолар; виски; ароқ; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкоғолли ичимликлар, пиводан ташқари; алкоғолли ичимликлар, таркибида ҳўл мева бўлган; спиртли ичимликлар; аччиқ дамламалар; ром; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкоғольные, кроме пива; напитки алкоғольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

**(111)** MGU 36242**(151)** 03.07.2019**(181)** 16.11.2026**(210)** MGU 2016 2804**(220)** 16.11.2016**(732)** Шин-Етсу Кемикал Ко., Лтд., JP**(540)** Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Тўқ кўк, яшил.

Темно-синий, зеленый.

**(511)**

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар; винилхлорид асосидаги қатронлар, олефин асосидаги қатронлар, стирол асосидаги қатронлар, акрил асосидаги қатронлар, акрилонитрилбутадиенстирол асосидаги қатронлар, полифенилен асосидаги эфирли қатронлар, уретанли қатронлар, полиимидли қатронлар, поликарбонатли қатронлар, полиэти-

лентерефталатли қатронлар, олефин термопластик эластомерларга асосланган қатронлар, стиролли термопластик эластомер қатронлар, винилхлорид термопластик эластомерларга асосланган қатронлар, ярим эфирли термопластик эластомерлар асосидаги қатронларни ўз ичига олган шакл берувчи қатрондан таркиблар; поливинилхлорид; полиолефин қатронлар; полистирол қатронлар; уретан қатронлар; ишлов берилмаган эпоксид қатронлар; силикон қатронлар; полиимид қатронлар; поликарбонат қатронлар; полиэтилентерефталат қатронлар; полилактид қатронлар; поликапролактон қатронлар; ацетилцеллюлоза қатронлар; сукцинат полиэтилен асосидаги қатронлар; полибутиленсукцинат қатронлар; поливинил спирти асосидаги қатронлар; илов берилмаган полимер қатронлар; этилакрилатли сополимер этилен асосидаги қатронлар; винилацетатли сополимер этилен асосидаги қатронлар; хлорланган полиэтилен асосидаги қатронлар; полиамид қатронлар; полифенилен асосидаги эфирли қатронлар; органосиланлар; полиорганосилоксанлар; силиконлар, силикон эмульсиялари; силикон бирикмалар; силиконли электр изоляция бирикмалари; ўзгартирилган силикон бирикмалари; бетонни кўпчириш учун кимёвий моддалар; аккумуляторлар учун кўпикка қарши эритмалар; маҳсулотларни қолипдан кўчишини осонлаштириш учун антиадгезин таркиблар; маҳсулотларни қолипдан кўчишини осонлаштиришда қолипларни мойлаш учун антиадгезин таркиблар; ажратиш ва кўчириб олиш учун препаратлар; гулқоғозларни кўчириш учун препаратлар; тўқимачилик учун кўшимча реагентлар; эмал учун кўшимчалар; пластмассалар учун кимёвий кўшимчалар; косметика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун антиоксидантлар; косметика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; косметика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун чой экстрактлари; целлюлоза ҳосилалари асосидаги цементдан сув ўтказмасликни таъминлаш учун препаратлар, бўёқлардан ташқари; конденсациялаш учун кимёвий препаратлар; чармни сув ўтказмайдиган қилиш учун кимёвий препаратлар; тўқимачилик буюмларини сув ўтказмайдиган қилиш учун кимёвий препаратлар; оптик шиша тола учун силикон қопламалар; силанлар; силан бириктирувчи агентлар; яримўтказгичлар учун силикон қатронлардан бирлаштирувчи қатлам; силикон елим; катализаторлар; вулканизацияловчи препаратлар; реактив қоғозлар, ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган; каучукни қайта ишлаш учун препаратлар, гидрофобик кимёвий бирикмалар ва электрон компонентларда фойдаланиш учун гелли ёпиштирувчи кимёвий моддалар; электрон

компоненталарда қўллаш учун кимёвий моддалар; силиконлар; ишлов берилмаган ўзгартирилган силикондан эпоксид қатронлар; кукун, суюқлик ва паста шаклидаги ишлов берилмаган пластмассалар; саноат ва илмий мақсадларда қўлланиладиган кимёвий маҳсулотлар; целлюлоза, хусусан фармацевтика препаратларини ишлаб чиқаришда қўлланиладиган целлюлоза ҳосиласи; кимёвий моддалар; саноат мақсадлари учун елимли ёпишқоқ материаллар ва моддалар; ўсимликларни ўсишини ростлаш учун препаратлар; қоғоз массаси; ёғоч массаси; спиртлар; альдегидлар; мураккаб эфирлар; инсектицидлар учун кимёвий қўшимчалар; фунгицидлар учун кимёвий қўшимчалар; полизчилик ва боғдорчилик учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан ташқари; ноёб тупроқли элементлари; нодир металллар; нодир тупроқ аралашмалари; нодир тупроқ қотишмалари; рангли металллар; фотосуратларни кўринадиган қилиш, босиб чиқариш ва катталаштириш учун кимёвий бирикмалар; маҳкамлаш учун препаратлар (фотосуратга оид), хусусан яримўтказгич қурилмаларни ишлаб чиқариш учун литография жараёнида ишлатиладиган препаратлар; нодир тупроқ бирикмалари; фотоэмульсиялар; фотоқоғоз; фотосенсибилизаторлар; кимёвий эмульсиялар; поливинилхлорид; поливинил спирти; винил ацетат мономерлари; яримўтказгичлар ва оптик қурилмалар учун эпоксид мастикалар; метил спирти; каустик сода; оддий целлюлоза эфирлари; сунъий феромонлар; металл кремний; кремнийли яримўтказгичлар; кремний карбид (хом ашё); яримўтказгичлар учун галлий фосфид; яримўтказгичлар учун алюминий-галлий-индий фосфидлари; яримўтказгичлар учун галлий арсениди; суюқ фторэлактомерлар; қобиклар, мембраналар (фторполимерлар асосидаги); хушбўй синтетик моддалар; ўғитлар; керамика учун глазурилар; олий ёғ кислоталари; бир оз ширин таъм берувчи сунъий моддалар (кимёвий моддалар); саноат мақсадлари учун ун ва крахмал; силикон суюқликлар; электрон қурилмаларни, шу жумладан LED ларни ишлаб чиқаришда ишлатиладиган герметиклар; электрон қурилмаларни, шу жумладан LED ларни ишлаб чиқаришда ишлатиладиган ёпиштирувчи моддалар; яримўтказгичлар ва бошқа электрон қурилмалар учун суюқ зичловчи материаллар; яримўтказгичлар ва бошқа электрон қурилмалар учун қаттиқ зичловчи материаллар; саноат мақсадлари учун елим; яримўтказгичлар ва бошқа электрон қурилмалар учун ёпиштирувчи моддалар; саноат мақсадлари учун оддий целлюлозадан эфирлар; фармацевтика саноати учун консервантлар; целлюлоза ҳосилала-

ри (кимёвий моддалар); ишлаб чиқариш жараёнида фойдаланиладиган детергентлар; целлюлоза, хусусан целлюлоза ҳосилалари, кўпиклантирувчи хусусиятини ошириш учун қўлланиладиган; пластмассанинг дисперсияси; мойлар учун диспергаторлар; саноат мақсадлари учун эмульгаторлар; метиленхлорид; антистатиклар, майшийларидан ташқари; ишлаб чиқариш жараёнида фойдаланиладиган ёғсизлантириш препаратлари; қишлоқ хўжалигида ва боғдорчиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; қишлоқ хўжалигида ва боғдорчиликда фойдаланишга мўлжалланган таркибида сунъий феромон бўлган кимёвий маҳсулотлар.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар; фармацевтика, ветеринария препаратлари ва гигиена мақсадлари учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; горчичниклар учун қоғоз; дори-дармон препаратлари учун капсулалар; боғлаш учун докалар; фармацевтика мақсадлари учун ичи бўш капсулалар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; боғловлар, боғлов бандажлар; аёллар гигиеник қистирмалари; аёллар учун гигиеник тампонлар; гигиеник қистирмалар; аёллар гигиеник трустиклари; гигроскопик момик пахта; лейкопластирлар; фармацевтика мақсадлари учун коллоидий; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстиқчалар; стоматология материаллари; сийдик тута олмайдиганлар учун тагликлар; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши маҳсус модда сингдирилган қоғоз; фармацевтика мақсадлар учун лактоза; болалар овқатлари учун курук сутли қоришмалар; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий мақсадлар учун пахта чўпчалар; тиббий мақсадлар учун пахта тампонлари; қишлоқ хўжалигида қўллаш учун пестицидлар; қишлоқ хўжалик пестицидлари; ёпишқоқ пашшатутгичлар; ҳашаротларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашшаларни йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; қишлоқ хўжалиги ва боғдорчиликда ишлатиладиган ҳашаротларни жалб қилиш учун таркибида феромони бўлган моддалар; қишлоқ хўжалиги ва боғдорчиликда ишлатиладиган зараркунанда ҳашаротлар билан курашиш учун таркибида фе-

ромони бўлган моддалар; паразитларга қарши восита; мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; дорилар учун капсулалар; болалар учун курук сут; тиббий мақсадлар учун қўшимча воситалар; тиббий мақсадлар учун боғловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун реактивлар; ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; дражелар, капсулалар, таблеткалар ва прессланган таблеткалар шаклидаги оғиз орқали юбориш учун дори препаратлари; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; қишлоқ хўжалигида ишлатиладиган фумигантлар (дудлаш учун моддалар); қишлоқ хўжалигида ишлатиладиган фунгицидлар; хашаротларни жалб қилиш учун таркибида феромони бўлган инсектицидлар; паразитларни йўқотиш учун пестицидлар ва препаратлар; паразитларни йўқотиш учун таркибида феромони бўлган пестицидлар ва препаратлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей; составы из формовочных смол, включая смолы на основе винилхлорида, смолы на основе олефина, смолы на основе стирола, смолы на основе акрила, смолы на основе акрилонитрилбутадиенстирола, смолы эфирные на основе полифенилена, смолы уретановые, смолы полиимидные, смолы поликарбонатные, смолы полиэтилентерефталатные, смолы на основе олефиновых термопластичных эластомеров, смолы на основе стирольных термопластичных эластомеров, смолы на основе винилхлоридных термопластичных эластомеров, смолы на основе полиэфирных термопластичных эластомеров; поливинилхлорид; смолы полиолефиновые; смолы полистироловые; смолы уретановые; смолы эпоксидные необработанные; смолы силиконовые; смолы полиимидные; смолы поликарбонатные; смолы полиэтилентерефталатные; смолы полилактидные; смолы поликапролактоновые; смолы ацетилцеллюлозные; смолы на основе сукцината полиэтилена; смолы полибутилсукцинатные; смолы на основе поливинилового спирта; смолы полимерные, необработанные; смолы на основе сополимера этилена с эти-

лакрилатом; сополимеры этилена с винилацетатом; смолы на основе хлорированного полиэтилена; смолы полиамидные; смолы эфирные на основе полифенилена; органосиланы; полиорганосилоксаны; силиконы, силиконовые эмульсии; соединения силиконовые; соединения силиконовые электроизоляционные; соединения силиконовые модифицированные; вещества химические для вспенивания бетона; растворы антипенные для аккумуляторов; составы антиадгезионные для смазки форм с целью облегчения выемки изделий; составы антиадгезионные для смазки форм с целью облегчения выемки изделий; препараты для отделения и отклеивания; препараты для снятия обоев; реагенты вспомогательные для текстиля; добавки к эмали; добавки химические для пластмасс; антиоксиданты для производства косметики; витамины для производства косметики; экстракты чайные для производства косметики; препараты для придания водонепроницаемости цементу, за исключением красок, на основе производных целлюлозы; химикаты для предотвращения конденсации; химикаты для придания водонепроницаемости коже; химикаты для придания водонепроницаемости текстильным изделиям; покрытия силиконовые для оптического стекловолокна; силаны; силановые связывающие агенты; связующий подслои из силиконовых смол для полупроводников; клеи силиконовые; катализаторы; препараты вулканизирующие; бумага реактивная, за исключением используемой для медицинских или ветеринарных целей; препараты для переработки каучука, составы химические гидрофобные и химикаты гелевые герметизирующие для использования в электронных компонентах; вещества химические для использования в электронных компонентах; силиконы; смолы эпоксидные силикономодифицированные необработанные; пластмассы необработанные в порошкообразной, жидкой и пастообразной форме; химикаты для использования в промышленных и научных целях; целлюлоза, а именно производные целлюлозы, используемые при производстве фармацевтических препаратов; вещества химические; вещества и материалы клеящие для промышленных целей; препараты для регулирования роста растений; масса бумажная; масса древесная; спирты; альдегиды; эфиры сложные; добавки химические для инсектицидов; добавки химические для фунгицидов; химикаты для садоводства и огородничества, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; элементы редкоземельные; металлы редкоземельные; соединения редкоземельные; сплавы редкоземельные; металлы цветные; составы химичес-

кие для проявки, печати и увеличения фотографий; препараты для закрепления [фотография], а именно препараты, применяемые в процессе литографии для изготовления полупроводниковых приборов; соединения редкоземельные; фотоэмульсии; фотобумага; фотосенсибилизаторы; эмульсии химические; поливинилхлорид; спирт поливиниловый; мономер винилацетата; герметики эпоксидные для полупроводников и оптических устройств; спирт метиловый; сода каустическая; эфиры целлюлозы простые; феромоны синтетические; кремний металлический; полупроводники кремниевые; карбид кремния [сырье]; фосфид галлия для полупроводников; фосфиды алюминия-галлия-индия для полупроводников; арсенид галлия для полупроводников; фторэластомеры жидкие; оболочки, мембраны (на основе фторполимеров); вещества душистые синтетические; удобрения; глазури для керамики; высшие жирные кислоты; вещества, подслащающие искусственные [химические препараты]; мука и крахмал для промышленных целей; жидкости силиконовые; герметики, используемые в производстве электронных приборов, включая светодиоды; вещества клеящие, используемые в производстве электронных приборов, включая светодиоды; материалы герметизирующие жидкие для полупроводников и прочих электронных приборов; материалы герметизирующие твердые для полупроводников и прочих электронных приборов; клеи для промышленных целей; вещества клеящие для полупроводников и прочих электронных приборов; производные целлюлозы [химические вещества]; эфиры целлюлозы простые для промышленных целей; консерванты для фармацевтической промышленности; производные целлюлозы [химические вещества]; детергенты, используемые в производственных процессах; целлюлоза, а именно производные целлюлозы, используемые для повышения пенообразующих свойств; дисперсии пластмасс; диспергаторы для масел; эмульгаторы, используемые в производстве; метилхлорид; антистатики, за исключением бытовых; растворители обезжиривающие, используемые в производственных процессах; химикаты, используемые в сельском хозяйстве и садоводстве; химикаты, используемые в сельском хозяйстве и садоводстве, содержащие синтетические феромоны.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы

для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных: фунгициды, гербициды; препараты фармацевтические, ветеринарные и средства дезинфицирующие для гигиенических целей; бумага реактивная для медицинских целей: бумага для горчичников; капсулы для лекарственных препаратов; марля для перевязок; капсулы незаполненные для фармацевтических препаратов; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки, бандажные перевязочные; прокладки гигиенические женские; тампоны гигиенические для женщин; прокладки гигиенические; трусы гигиенические женские; вата гигроскопическая; лейкопластыри; коллодий для фармацевтических целей; подушечки, используемые при кормлении грудью; материалы стоматологические; подгузники для страдающих недержанием; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; лактоза для фармацевтических целей; смеси молочные сухие для детского питания; сперма для искусственного оплодотворения; палочки ватные для медицинского применения; тампоны ватные для медицинских целей; пестициды для использования в сельском хозяйстве; пестициды сельскохозяйственные; мухоловки клейкие; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения паразитов; средства для уничтожения паразитов; вещества для отпугивания насекомых, содержащие феромоны, для использования в сельском хозяйстве и садоводстве; вещества для борьбы с насекомыми-вредителями, содержащие феромоны, для использования в сельском хозяйстве и садоводстве; средства противопаразитарные; эфиры сложные целлюлозные; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; препараты химические для фармацевтических целей; капсулы для лекарств; молоко сухое для детей; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие для медицинских целей; реактивы для медицинских целей; реактивы химические для ветеринарных целей; лекарственные препараты для перорального приема в форме драже, капсул, таблеток и пресованных таблеток; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; фумиганты (вещества для окуливания) для сельскохозяйственного использования; фунгициды для сельскохозяйственного использования; инсектициды, содержащие феромоны, для привлечения насекомых; пестициды и препараты для уничтожения паразитов; пестициды и препараты для уничтожения паразитов, содержащие феромоны.

**(111)** MGU 36243**(151)** 03.07.2019**(181)** 06.07.2028**(210)** MGU 2018 2096**(220)** 06.07.2018**(732)** "Алмол" масъулияти чекланган шерикчилиги, KZ

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алмол", KZ

**(540)** Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Сарик, кўк, тўк кўк, олтин ранг, бинафша, жигар ранг, оч жигар ранг, оқ.

Желтый, синий, темно-синий, золотистый, фиолетовый (сиреневый), коричневый, бежевый, белый.

**(511)**

30 Музлатилган йогурт (музқаймоқ); таббий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; музқаймоқ; сорбет (музқаймоқ).

30 Йогурт замороженный (мороженое); лёд натуральный или искусственный; лёд пищевой; мороженое; сорбет (мороженое).

**(111)** MGU 36244**(151)** 03.07.2019**(181)** 01.08.2028**(210)** MGU 2018 2355**(220)** 01.08.2018**(732)** ТИЕНС ГРУП КО., ЛТД., CN**(540)****TIENS****(511)**

3 Ҳайвонлар учун косметика воситалари; косметика воситалари; косметика мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз мойлари; лаб бўёғи; лаб учун ялтироқлар; хона ҳайвонларини ювинтириш учун шампунлар (дори-дармонга оид бўлмаган гигиена воситалари); гул ва кўкатлардан хушбўй аралашмалар; косметика тўпламлари; силлиқлаш учун препаратлар; тирноқлар учун локлар; пардоз сути; ванналар қабул қилиш учун косметика препаратлари; тозалаш учун препаратлар; тиш пасталари / тиш учун кукунлар; қош учун қаламлар; киприклар учун косметик воситалар; ҳавони хушбўйлантиргичлар; косметик ниқоблар; атторлик моллари; атир.

5 Озиш учун таблеткалар; гигиеник кистирмалар; болалар учун қурук сут; паразитларни йўқ қилиш учун препаратлар; тиш учун локлар; қора моллар учун ювиш воситалари (инсектицидлар);

оқсилли озиқ-овқат қўшимчалари; ҳавони тозалаш учун препаратлар; ҳавони софлаш учун дезодорантлар; витаминли препаратлар; озиқ-овқат толалари; озиқ-овқат қўшимчалари; протеиндан озиқ-овқат қўшимчалари; тетиклаштирувчи воситалар (доривор препаратлар).

10 Косметик укалалар учун приборлар; уйқу-сизликка қарши ёстиқлар; сўрғичли болалар бутилкалари; болалар бутилкалари учун сўрғичлар; укалалаш учун приборлар; вибромассажерлар; стоматология аппаратура и асбоблари; физиотерапия аппаратураси; игна санчишга оид электр асбоблар; қорин учун белбоғлар; ҳомиладорликдан сақловчи кимёвий бўлмаган воситалар.

35 Реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; веб-сайтлар орқали ишбилармонликка оид ахборотларни тақдим этиш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; ёллаш бўйича бюро; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; офис аппаратура ва ускуналари прокати; савдо стендлари прокати; онлайн режимида товар ва хизматлар савдоси учун харидор ва сотувчиларга жойлар тақдим этиш; солиқ декларацияларини топшириш бўйича хизматлар; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ва тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси.

44 Саломатлик масалалари бўйича маслаҳатлар; гигиена мақсадлари учун жамоат ҳаммомлари; ҳайвонларни кўпайтириш; санитария хизматлари; беморларни парваришлаш; тиббий ёрдам; фармацевтика масалалари бўйича маслаҳатлар; санитария-техника ускуналари прокати; боғдорчилик; хонаки ҳайвонларни парвариш қилиш; ; дам олиш уйлари хизматлари; гўзаллик салонлари; телетиббиёт хизматлари.

3 Средства косметические для животных; средства косметические; лосьоны для косметических целей; масла косметические; помада губная; блески для губ; шампуни для комнатных животных [средства гигиенические немедикаментозные]; смеси ароматические из цветов и трав; наборы косметические; препараты для полирования; лаки для ногтей; молочко туалетное; препараты для ванн косметические; препараты для чистки; пасты зубные / порошки зубные; карандаши для бровей; средства для ресниц косметические; ароматизаторы воздуха; маски косметические; изделия парфюмерные; духи.

5 Таблетки для похудения; прокладки гигиенические; молоко сухое для детей; препараты для уничтожения паразитов; лаки для зубов; средства моющие для скота [инсектициды]; добавки

пищевые белковые; препараты для очистки воздуха; дезодоранты для освежения воздуха; препараты витаминные; волокна пищевые; добавки пищевые; добавки пищевые из протеина; средства тонизирующие [лекарственные препараты].

10 Приборы для косметического массажа; подушки от бессонницы; бутылки детские с сосками; соски для детских бутылочек; приборы для массажа; вибромассажеры; аппаратура и инструменты стоматологические; аппаратура физиотерапевтическая; инструменты для электроиглоукалывания; пояса брюшные; средства противозачаточные нехимические.

35 Реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; предоставление деловой информации через веб-сайты; агентства по импорту-экспорту; бюро по найму; консультации по управлению персоналом; услуги по переезду предприятий; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат торговых стендов; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг; услуги по подаче налоговых деклараций; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения.

44 Советы по вопросам здоровья; бани общественные для гигиенических целей; разведение животных; служба санитарная; уход за больными; помощь медицинская; консультации по вопросам фармацевтики; прокат санитарно-технического оборудования; садоводство; уход за комнатными животными; услуги домов отдыха; салоны красоты; услуги телемедицины.

(111) MGU 36245

(151) 04.07.2019

(181) 12.07.2028

(210) MGU 2018 2157

(220) 12.07.2018

(732) "ВАКЦИНА ФАРМ МЕДИКАЛ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ВАКЦИНА ФАРМ МЕДИКАЛ", UZ

(540)

## ВАКТРОМЕТ

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш

колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36246

(151) 04.07.2019

(181) 12.07.2028

(210) MGU 2018 2158

(220) 12.07.2018

(732) "ВАКЦИНА ФАРМ МЕДИКАЛ" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ВАКЦИНА ФАРМ МЕДИКАЛ", UZ

(540)

## ВАКТРОФ

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.



(111) MGU 36247  
 (151) 04.07.2019 (181) 12.07.2028  
 (210) MGU 2018 2164 (220) 12.07.2018  
 (732) "ВАКЦИНА ФАРМ МЕДИКАЛ" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ВАКЦИНА ФАРМ МЕДИКАЛ", UZ  
 (540)

## ВАКТИММУН

(511)  
 5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36248  
 (151) 04.07.2019 (181) 12.07.2028  
 (210) MGU 2018 2165 (220) 12.07.2018  
 (732) "ВАКЦИНА ФАРМ МЕДИКАЛ" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ВАКЦИНА ФАРМ МЕДИКАЛ", UZ  
 (540)

## ВАКТРОЛЕВ

(511)  
 5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш

материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36249  
 (151) 04.07.2019 (181) 29.08.2028  
 (210) MGU 2018 2569 (220) 29.08.2018  
 (732) Maxmudov Nodirjon Sobirjon o'g'li, UZ  
 Махмудов Нодиржон Собиржон угли, UZ  
 (540)

## THE MEATBALL SHOP

(526) SHOP  
 (511)  
 35 Учинчи шахслар учун савдоларни ҳаракатлантириш.  
 43 Қаҳвахона ва ресторан хизматлари, хусусан гўштли таомларга ихтисослашган.

35 Продвижение продаж для третьих лиц.  
 43 Услуги кафе и ресторанов, а именно специализирующихся на мясных блюдах.

(111) MGU 36250  
 (151) 04.07.2019 (181) 13.09.2028  
 (210) MGU 2018 2680 (220) 13.09.2018  
 (732) Yunusov Nurmuhammad Zoxid o'g'li, UZ  
 Юнусов Нурмухаммад Зоҳид угли, UZ

(540) Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) ELECTRO  
 (591) Оқ, қора-қўқ ранг, тўқ ҳаво ранг, кизил-тўқ кизил ранг.  
 Белый, черно-синий, темно-голубой, красно-бордовый.

**(511)**

7 Электр гўштмайдалагичлар; электр блендерлар; электр майсакегичлар; бензин билан ишлайдиган майсакегичлар; электр қаҳвамайдалагичлар; электр миксерлар; электр шарбат сиқкичлар; чангютгичлар; кир ювиш машиналари; электр ошхона комбайнлари; боғдорчиликка оид триммерлар; электр шуруп бурагичлар; электр сайқаллаш машиналари; силликлаш машиналари ва қурилмалари; электр пармалар; қил арралар (электр асбоблар); фрезерлаш дастгоҳлари; пластмасса ўровли пайвандлаш учун электр аппаратлар; автоген пайвандлаш учун машиналар; электр ёйи билан пайвандлаш учун аппаратлар; ҳаво компрессорлари; компрессорлар (машиналар); электр компрессорлар; электр двигателлар, транспорт воситаларида фойдаланиладиганларидан ташқари.

8 Электр дазмоллар; буғли дазмоллар; ноэлектр отвёрткалар.

9 Телевизорлар; тарозилар; мониторлар; электр узайтиргичлар; ҳисоб-китоб машиналари; ҳисоб-китоб аппаратлари; электр розеткалар; электр улаб-узгичлар.

11 Электр чойнаклар; маиший электр вентиляторлар; овқат тайёрлаш учун микротўлқинли печкалар; ошхона печлари (қиздирилган ҳаво билан ишлайдиган шкафлар); электр иситгичлар; мультиваркалар; музлатгичлар; газ плиталари; электр қаҳвақайнатгичлар; печкалар учун дудбўронлар; ҳавони намлантиргичлар; тостерлар; кондиционерлар; ҳаво тозалагичлар; хона учун электр каминлар; буғлатгичлар; вентиляторли иситгичлар; вентиляторлар (ҳавони кондициялаш); ҳавони тозалаш электр қурилмалари.

14 Соатлар ва хронометрик приборлар.

21 Термослар; кружка-термослар; дазмол доскалари; ювилган кирлар учун қуришиш мосламаси; матодаги юмалоқланган юнгни тозалаш учун электр ёки ноэлектр машина; фен-чўткалар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

7 Мясорубки электрические; блендеры электрические; газонокосилки электрические; газонокосилки бензиновые; кофемолки электрические; миксеры электрические; соковыжималки электрические; пылесосы; машины стиральные; кухонные комбайны электрические; триммеры садовые; шуруповёрты электрические; шлифовальные машины электрические; машины и устройства полировальные; дрели электрические; лобзики [инструменты электрические]; станки фрезерные; аппараты для сварки пластмассовой упаковки электрические; машины для автогенной

сварки; аппараты для электродуговой сварки; компрессоры воздушные; компрессоры [машины]; компрессоры электрические; электродвигатели за исключением используемых для транспортных средств.

8 Утюги электрические; утюги паровые; отвертки неэлектрические.

9 Телевизоры; весы; мониторы; удлинители электрические; счетные машины; счетные аппараты; розетки электрические; выключатели электрические.

11 Чайники электрические; вентиляторы бытовые электрические; микроволновые печи для приготовления пищи; печи кухонные [шкафы духовые]; обогреватели электрические; мультиварки; холодильники; плиты газовые; кофеварки электрические; вытяжки для печей; увлажнители воздуха; тостеры; кондиционеры; очистители воздуха; каминные комнатные электрические; пароварки; обогреватели с вентилятором; вентиляторы [кондиционирование воздуха]; очистители воздуха электрические.

14 Часы и хронометрические приборы.

21 Термосы; кружки-термосы; доски гладильные; сушилки для белья; машинки для снятия катышков электрические и неэлектрические; фен-щетки.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

**(111)** MGU 36251

**(151)** 04.07.2019

**(181)** 15.11.2028

**(210)** MGU 2018 3318

**(220)** 15.11.2018

**(732)** "AROMA AIR" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

бщество с ограниченной ответственностью "AROMA AIR", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** AROMA, AIR.

**(591)** Оқ, ҳаво ранг, кўк, сиёҳ ранг.

Белый, голубой, синий, сиреневый.

**(511)**

3 Ҳаво хушбўйлантиргичлари.

11 Ҳавони дезодорация қилиш аппаратлари.

35 Ҳавони софлаш бўйича хизматлар, хусусан ҳавони хушбўйлантириш.

3 Ароматизаторы воздуха.

11 Аппараты для дезодорации воздуха.

35 Услуги по освежению воздуха, а именно по ароматизации воздуха.

(111) MGU 36252

(151) 04.07.2019

(181) 14.12.2028

(210) MGU 2018 3628

(220) 14.12.2018

(732) "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Яшил, оқ.

Зеленый, белый.

(511)

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; металл трослар ва симлар, электрники бўлмаганлари; майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; саклаш ва транспортда ташиш учун металл контейнерлар, сейфлар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешик-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл қайишқоқ қувурлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

36 Суғурталаш; молявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

6 Обычные металлы и их сплавы, руды; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические тросы и проволока, неэлектрические; мелкие металлические и скобяные изделия; контейнеры металлические для хранения и транспортировки; сейфы.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда частично обработанные и заменители этих материалов; пластмассы и резина частично обработанные; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; гибкие трубы неметаллические.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметалли-

ческие передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

36 Страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 36253

(151) 04.07.2019

(181) 11.05.2028

(210) MGU 2018 1479

(220) 11.05.2018

(732) Хусанова Мавлуда Каххаровна, UZ

(540)



(511)

29 Ишлов берилган кунгабоқар уруғи.

29 Семена подсолнечника обработанные.

(111) MGU 36254

(151) 04.07.2019

(181) 05.06.2028

(210) MGU 2018 1763

(220) 05.06.2018

(732) "IKRAM SOCKS TEXTILE" oilaviy korxonasi, UZ

Семейное предприятие "IKRAM SOCKS TEXTILE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қора, оч яшил, яшил, тўқ яшил, кул ранг.

Белый, черный, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, серый.

(511)

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмахона клишелари.

35 Интернет-дўконлар хизматлари; товарларни намойиш қилиш; бозорни ўргариш; онлайн ре-

жимида товар ва хизматлар савдоси учун харидор ва сотувчиларга жойлар тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; учинчи шахслар учун савдоларни силжитиш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

35 Услуги интернет-магазинов; демонстрация товаров; изучение рынка; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продаж; продвижение продаж для третьих лиц.

(111) MGU 36255

(151) 08.07.2019

(181) 14.12.2027

(210) MGU 2017 3639

(220) 14.12.2017

(732) «CAREX INTER GROUP» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «CAREX INTER GROUP», UZ

(540)

## НЕЖНЫЙ ДОСУГ

(511)

29 Айвар (консерваланган қалампир); тирик бўлмаган анчоуслар; ишлов берилган ер ёнғоқ; консерваланган артишоклар; пазандачилик мақсадлари учун оқсиллар: тухум оқи; консерваланган дуккаклилар; овқатланишда истеъмол қилиш учун консерваланган соя дуккаклари; бульонлар; занжабил мураббоси; чўчка гўшти; яхшилаб қовурилган денгиз ўтлари; консерваланган нўхат; консерваланган кўзикоринлар; илвасин; желатин; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; хўл мева желеси; тухум сариғи; кокос мойи; озиқ-овқат илик мойи; озиқ-овқат чўчка ёғи; озиқ-овқат ҳайвон ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; закваска таркибида ширдон суви бўлган ачитки; хўл мева асосидаги энгил газаклар; сут ўрнини босувчилар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; баклажон икраси; кабачки икраси; ишлов берилган балиқ икраси; йогурт; кальби (корейс овқати-грилда

пиширилган гўшт); тузланган қарам; кефир (сутли ичимлик); озиқ-овқат балиқ елими; клемлар (тирик бўлмаганлари); картошка пилакчалари; сутли коктейллар; қонли колбаса; пиёз ҳалқачалари; ишлов берилган мевалардан композициялар; компотлар (хўл мева мураббосидан десерт); гўшт консервалари; сабзаёт консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; қорн-доғлар / чўпли ҳамирга ўралган сосискалар; қорнишонлар; тирик бўлмаганлари майда қисқичбақалар; тирик бўлмаганлари аррасимон майда қисқичбақалар; қаймоқли крем; крокетлар; ишлов берилган ширин маккажўхори; қимиз (сутли ичимлик); тирик бўлмаган лангустлар; тирик бўлмаган лосось; консерваланган пиёз; мармелад, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; озиқ-овқат мойлари; ерёнғоқ мойи; озиқ-овқат какао мойи; суюқ озиқ-овқат кокос мойи; қаттиқ кокос мойи; озиқ-овқат маккажўхори мойи; озиқ-овқат кунжут мойи; пазандачилик мақсадлари учун озиқ-овқат зиғир мойи; биринчи совуқ сиқиб олинган зайтун мойи; озиқ-овқат зайтун мойи; озиқ-овқат пальма мойи; озиқ-овқат пальма ядроси мойи; озиқ-овқат кунгабоқар мойи; озиқ-овқат рапса мойи; сарёғ; озиқ-овқат соя мойи; тирик бўлмаган мидиялар; толқон қилинган бодом; озиқ-овқат суяк илиғи; тирик бўлмаган моллюскалар; сут; ерёнғоқ сути; пазандачилик мақсадлари учун ерёнғоқ сути; кокос сути; пазандачилик мақсадлари учун кокос сути; бодом сути; пазандачилик мақсадлари учун бодом сути; сули сути; гуруч сути; пазандачилик мақсадлари учун гуруч сути; юқори оқсил таркибига эга бўлган сут; қуёлтирилган сут; соя сути; қуруқ сут; овқатга ишлатиш учун балиқ уни; савзаётли мусслар; балиқли мусслар; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; лиофилизирланган гўшт; сути кўпроқ бўлган сутли ичимликлар; ерёнғоқ сути асосидаги ичимликлар; кокос сути асосидаги ичимликлар; бодом сути асосидаги ичимликлар; тирик бўлмаган ейиладиган ҳашаротлар; табиий ёки сунъий колбаса пўстлоқлари; консерваланган сабзаётлар; лиофилизирланган сабзаётлар; қуритилган сабзаётлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзаётлар; картошқадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; тирик бўлмаган омарлар; хушбўйлаштирилган ёнғоқлар; шакар қиёмига ботириб олинган ёнғоқлар; қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; помидор пастаси; жигардан паштетлар; пазандачилик мақсадлари учун пектинлар; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; сут маҳсулотлари; озиқ-овқат балиқ маҳсулотлари; чучук қатик (нордон сут); тирик бўлмаган уй парранда-

си; овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; помидор пюреси; олма пюреси; тирик бўлмаган қисқичбақалар; тирик бўлмаган қисқичбақасимонлар; консервланган балиқ; тирик бўлмаган балиқ; тузланган балиқ; ряженка (қизариброқ ивигилган қатик); сабзавотли салатлар; ҳўл мевали салатлар; мойлар; тирик бўлмаган сардиналар; чўчка гўшти; тирик бўлмаган сельдь; ишлов берилган уруғлар; ишлов берилган кунгабоқар уруғи; қаймоқ (сутли маҳсулот); кўпиртилган қаймоқ; ўсимлик гули; бутербродлар учун ёғли аралашмалар; сметана (ачитилган қаймоқ); пазандачилик мақсадлари учун лимон шарбати; овқат тайёрлаш учун помидор шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; сосискалар; толконга буланган сосискалар; хот-доғлар учун сосискалар; бульон тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоб; пишлоқлар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; консервланган трюфеллар; тирик бўлмаган тунец; тирик бўлмаган устрицалар; фалафель; пазандачилик мақсадлари учун сутли ферментлар; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобиққа ўралган ҳўл мевалар; музлатилган ҳўл мевалар; консервланган ҳўл мевалар; спиртда консервланган ҳўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган ҳўл мевалар; ишлов берилган фундук; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан паста); ҳўл мева цедраси; консервланган саримсоқпиез; консервланган ясмик; картошка чипслари; паст калорияга эга бўлган картошка чипслари; ҳўл мева чипслари; алкоғолсиз эгг-ног; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғаноқ тухумлари; тухумлар.

30 Пазандачилик мақсадлари учун ванил хушбўйлангичлари; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлангичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлангичлар, эфир мойларидан ташқари; қахва хушбўйлангичлари; озиқ-овқат хушбўйлангичлари, эфир мойларидан ташқари; бадьян; узунчок ширинликлар; таркибида оқсил кўп бўлган бошокли узунчок ширинликлар; қуймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; асосий таркибий қисми макарондан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; асосий таркибий қисми гуручдан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; бриошлар; буррито; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); чучваралар (қийма солинган хамирли шарчалар); вермишель; бир оз ширинлангич табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар; овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув

ўтлари (зиравор); солодли галеталар; қалампир-мунчок (маза берувчи); пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; ачиткилар; гуруч асосидаги енгил газаклар; дон бошоклари асосидаги енгил газаклар; қахва ўрнини босувчилар; ўсимликлардан қахва ўрнини босувчилар; салатларга қўшиладиган зираворлар; макарон маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); каперслар; карри (зираворлар); киш; ун асосли пиллак оши; сутли конфитюр; корица (маза берувчи); қахва-хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; маккажўхори ёрмаси, буғдой ёрмаси; сули ёрмалари; арпа ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; муз кибкчалари; янчилган маккажўхори; қовурилган маккажўхори; гўштли кулебякалар; куркума; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; гуручли оби нонлар; макаронлар; мальтоза, мамалига; аччиқ зираворли тўғралган сабзавотлардан тайёрланган маринадлар (пикариллар); маринадлар; асал; она асаларининг сути; музқаймоқ; дуккакдилардан ун; тапиока уни; картошка уни; маккажўхори уни; ёнғоқ уни; озиқ-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; қахвали-сутли ичимликлар; қахвали ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой ичимликлари; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; мускат ёнғоғи; шинни; хамирда пиширилган паштет; чучваралар (гўштли қийма солинган хамирли шарчалар); қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); пироглар; пиццалар; гўштли қайлалар; попкорн; музқаймоқ тайёрлаш учун кукунлар; новвойчилик кукунлари; хантал кукуни; озиқ-овқатга оид хушбўйлангич препаратлар; зираворлар; уй шароитида гўшни юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар, прополис; хушбўй-хуштаъм моддалар; гуручли пудинглар; пудинглар (тоблама); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, ҳўл мева бўтқалари (қайлалар); равюлилар; рамэн (угра асосидаги япон таомлари); гуруч; бир зумда таом тайёрлаш мумкин бўлган гуруч; баҳорий рулетлар; саго; палма шақари; шакар; кунжут уруғи (зиравор); пазандачилик мақсадлари учун зиғир уруғи (зиравор); зиравор сифатида фойдаланиладиган ишлов берилган уруғлар; арпабодиён уруғи; агава қиёми (табиий бир оз ширинлаштиргич); мелассадан қиём / олтин рангли қиём; истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озиқ-овқат маҳсулотлари учун солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи, сельдерей тузи,

сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобикқа ўраш учун таркиблар; спагетти; зиравор-дориворлар; шоколад асосли спредлар; кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қок нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қок нон бўлакчалари, сушилар; сандвичлар, такос; тапиока; тартлар; тайёр хамир; тортилалар; консерваланган полиз ўтлари (зиравор); сирка; пиводан тайёрланган сирка; хамир учун ферментлар; ҳолва; нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; пағалар (дон маҳсулотлар), маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; хот-доглар; чой ўринини босувчи сифатида фойдаланиладиган гуллар ёки барглар; цикорий (қахва ўрнини босувчи); чой; музли чой; майдаланган саримсоқ (зиравор); чизбургерлар (сэндвичлар); заъфар (зиравор); озик-овқат солод экстракти, озик-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

29 Айвар [консервированный перец]; анчоусы неживые; арахис обработанный; артишоки консервированные; белки для кулинарных целей; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные для употребления в пищу; бульоны; варенье имбирное; ветчина; водоросли морские обжаренные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной пищевой; жиры животные пищевые; жиры пищевые; закваска сычужная; закуски легкие на основе фруктов; заменители молока; изделия колбасные; изюм; икра; икра баклажанная; икра кабачковая; икра рыб обработанная; йогурт; кальби [корейское блюдо-мясо на гриле]; капуста квашеная; кефир [напиток молочный]; клей рыбий пищевой; клемя [неживые]; клецки картофельные; коктейли молочные; колбаса кровяная; кольца луковые; композиции из обработанных фруктов; компоты (десерт из вареных фруктов); консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корн-доги / сосиски в тесте на папочках; корнишоны; креветки неживые; креветки пальчатые неживые; крем сливочный; крокеты; кукуруза сахарная, обработанная; кумыс [напиток молочный]; лангусты неживые; лосось неживой; лук консервированный; мармелад, за исключением кондитерских изделий; масла пищевые; масло арахисовое; масло какао пищевое; масло кокосовое жидкое пищевое; масло кокосовое твердое; масло кукурузное пищевое; масло кунжутное пищевое;

масло льняное для кулинарных целей; масло оливковое первого холодного отжима; масло оливковое пищевое; масло пальмовое пищевое; масло пальмоядровое пищевое; масло подсолнечное пищевое; масло рапсовое пищевое; масло сливочное; масло соевое пищевое; мидии неживые; миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски неживые; молоко; молоко арахисовое; молоко арахисовое для кулинарных целей; молоко кокосовое; молоко кокосовое для кулинарных целей; молоко миндальное; молоко миндальное для кулинарных целей; молоко овсяное; молоко рисовое; молоко рисовое для кулинарных целей; молоко с повышенным содержанием белка; молоко сгущенное; молоко соевое; молоко сухое; мука рыбная для употребления в пищу; муссы овощные; муссы рыбные; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; мясо лиофилизированное; напитки молочные с преобладанием молока; напитки на основе арахисового молока; напитки на основе кокосового молока; напитки на основе миндального молока; насекомые съедобные неживые; оболочки колбасные, натуральные или искусственные; овощи консервированные; овощи лиофилизированные; овощи сушеные; овощи, подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливки консервированные; омары неживые; орехи ароматизированные; орехи засахаренные; орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины для кулинарных целей; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты молочные; продукты рыбные пищевые; простокваша [скисшее молоко]; птица домашняя неживая; пыльца растений, приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре томатное; пюре яблочное; раки неживые; ракообразные неживые; рыба консервированная; рыба неживая; рыба соленая; ряженка [молоко топленое молочнокислого брожения]; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины неживые; свинина; сельдь неживая; семена обработанные; семена подсолнечника обработанные; сливки [молочный продукт]; сливки взбитые; сливки растительные; смеси жировые для бутербродов; сметана [сквашенные сливки]; сок лимонный для кулинарных целей; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски; сосиски в сухарях; сосиски для хот-догов; составы для приготовления бульонов; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные; сыворотка молочная; сыры; тахини [паста из семян кунжута]; творог соевый; трюфели консервированные; тунец неживой; устрицы неживые; фалафель; ферменты молочные

для кулинарных целей; филе рыб; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты, консервированные в спирте; фрукты, подвергнутые тепловой обработке; фундук обработанный; хлопья картофельные; хумус [паста из турецкого гороха]; цедра фруктовая; чеснок консервированный; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы картофельные низкокалорийные; чипсы фруктовые; эгг-ног безалкогольный; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; ягоды консервированные; яйца улитки; яйца.

30 Ароматизаторы ванили для кулинарных целей; ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; ароматизаторы кофейные; ароматизаторы пищевые, кроме эфирных масел; бадьян; батончики злаковые; батончики злаковые с высоким содержанием белка; блины; блюда на основе лапши; блюда, лиофилизированные, в которых макароны являются основным ингредиентом; блюда, лиофилизированные, в которых рис является основным ингредиентом; бриоши; буррито; ванилин [заменитель ванили]; вареники [шарики из теста фаршированные]; вермишель; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; галеты солодовые; гвоздика [пряность]; глюкоза для кулинарных целей; горчица; добавки глютеносодержащие для кулинарных целей; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закваски; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; изделия макаронные; имбирь [пряность]; йогурт замороженный [мороженое]; каперсы; карри [приправа]; киш; клецки на основе муки; конфитюр молочный; корица [пряность]; кофе-сырец; крахмал пищевой; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кубики льда; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; куркума; лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; лепешки рисовые; макароны; мальтоза; мамалыга; маринад из шинкованных овощей с острой приправой [пикалили]; маринады; мед; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука бобовая; мука из тапиоки; мука картофельная; мука кукурузная; мука ореховая; мука пищевая; мука пшеничная; мука соевая; мука ячменная; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные;

напитки на основе ромашки; напитки чайные; настои нелекарственные; овес дробленый; овес очищенный; орех мускатный; патока; паштет запеченный в тесте; пельмени [шарики из теста, фаршированные мясом]; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; пироги; пицца; подливки мясные; попкорн; порошки для приготовления мороженого; порошки пекарские; порошок горчичный; препараты ароматические пищевые; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты на основе овса; прополис; пряности; пудинг рисовый; пудинги [запеканки]; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; равиоли; рамэн [японское блюдо на основе лапши]; рис; рис моментального приготовления; рулет весенний; саго; сахар пальмовый; сахар; семена кунжута [приправы]; семена льна для кулинарных целей [приправы]; семена обработанные, используемые в качестве приправы; семя анисовое; сироп агавы [натуральный подсластитель]; сироп из мелассы / сироп золотой; сода пищевая [натрия бикарбонат для приготовления пищи]; солод для употребления в пищу; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; сорбет [мороженое]; составы для глазирования ветчины; спагетти; специи; спреды на основе шоколада; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; такос; тапиока; тарты; тесто готовое; тортильи; травы огородные консервированные [специи]; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья [продукты зерновые]; хлопья кукурузные; хлопья овсяные; хот-доги; цветы или листья, используемые в качестве заменителей чая; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; чеснок измельченный [приправа]; чизбургеры [сэндвичи]; шафран [специи]; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень очищенный.

(111) MGU 36256

(151) 08.07.2019

(181) 30.01.2028

(210) MGU 2018 0280

(220) 30.01.2018

(732) «LUXURY CLIMATE» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «LUXURY CLIMATE», UZ

(540) Рангли иловага каранг

Смотри цветное приложение

(526) lux

(591) Зарғалдок, ок.

Оранжевый, белый.

(511)

1 Саноатда, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланиш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; оловни ўчириш ва ёнғинни олдини олиш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; ҳайвонлар терилари ва чармни ошлаш учун моддалар; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар; мастикалар ва бошқа пастасимон тўлдирувчилар; компостлар, ўғитлар, гўнг; саноат ва илмий мақсадлар учун биологик препаратлар.

3 Даволаш учун бўлмаган косметика ва пардоз маҳсулотлари; даволаш учун бўлмаган тиш пасталари; атторлик маҳсулотлари, эфир мойлари; оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар.

4 Саноат мойлари, суртмалари ва мумлари; суртма мой материаллари; чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёнилғилар ва ёритиш материаллари; ёритиш учун пиликлар ва шамлар.

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлар ва моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекциялаш воситалари; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

7 Машиналар, дастгоҳлар, механик узатмали асбоблар; двигателлар, ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари; узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари; қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; тухумлар учун инкубаторлар; савдо автоматлари.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар, вилка ва қошиқлар; совук қурол; устара.

9 Тортиш, ўлчаш, сигнализациялаш, назорат қилиш (текшириш), қутқариш ва таълим бериш учун илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик приборлар ва асбоблар;

электр энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, dvd ва бошқа рақамли ахборот ташувчилар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари, компьютерлар ва ахборотларга ишлов бериш учун ускуналар; дастурий таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар; имконияти чекланган инсонлар учун мўлжалланган терапевтик ва қўшимча ускуналар; уқалаш учун приборлар; кичик ёшдаги болалар учун аппаратлар, ускуналар ва буюмлар; жинсий фаоллик учун аппаратлар, приборлар ва товарлар.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода ҳаракатланадиган аппаратлар.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо ва ярим қимматбаҳо тошлар; соатлар ва хронометрик асбоблар.

15 Мусиқа асбоблари.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари, идора буюмлари, жиҳоздан ташқари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва расм чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўрғазмали қўлланмалар; ўровлар ҳамда пакетларга жойлаш учун пластмасса листлар, плёнкалар ва қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, ишлов берилмаган ва қисман ишлов берилган слюда ҳамда ушбу материалларни ўрнини босувчилар; ишлаб чиқаришда фойдаланиладиган экструдирланган кўринишдаги пластмасса ва резина; тешиктирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометал қайишқоқ қувурлар.

18 Чарм ва ясама чарм; ҳайвонлар терилари; багаж буюмлари ва ташиш учун сумкалар; ёмғирдан ва қуёшдан сақловчи соябонлар, ҳассалар, хипчинлар, қамчилар, от абзали ва эгар-жабудук маҳсулотлари; бўйинбоғлар, жиловлар ва ҳайвонлар учун кийимлар.

21 Уй-рўзгор ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоклари; пишириш учун тўпламлар ва вилка, пичоқ ҳамда қошиқдан ташқари идишлар; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўткали буюмлар учун материаллар; тоза-



лаш ва йиғиштириш учун материаллар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша, қурилиш шишасидан ташқари; шиша, чинни ва фаянсдан ишланган буюмлар.

22 Йўғон арқонлар, арқонлар, чилвирлар; тўрлар; чодирлар, бостирмалар; тўқимачиликка оид ёки синтетик материаллардан тентлар; паруслар; ўрови бўлмаган товарларни сақлаш ва транспортда ташиш учун қоплар; тўлдирадиган материаллар, қоғозли, картонли, резинали ва пластик материаллардан ташқарилари; толали тўқимачилик хом ашёлардан материаллар ва уларни ўрнини босувчилар.

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.

24 Тўқимачилик маҳсулотлари ва унинг ўрнини босувчилар; маиший фойдаланиш учун бельё; тўқимачилик ва пластик материаллардан дарпардалар.

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлар.

26 Тўрлар ва каштачилик буюмлари, жияклар ва тасмалар; тугмачалар, шиқ-шиқ тугмалар, пилталар ва блочкалар, игнали тўғнағичлар ва игналар; сунъий гуллар; соч учун безаклар; сунъий сочлар.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; видео ўйин ларучун аппаратлар; гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, новвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; совитиш учун муз.

31 Ишлов берилмаган ва хом кўринишдаги қишлоқ хўжалиги, сув маҳсулотлари, боғ-полиз ва ўрмон маҳсулотлари; ишлов берилмаган ва қайта ишланмаган дон ва уруғлар; янги узилган мевалар, сабзавотлар ва хушбўй ўтлар; табиий ўсимликлар ва гуллар; бош пиёзлар, кўчатлар ва уруғлар; жонли ҳайвонлар; ҳайвонлар учун озукалар ва ичимликлар; солод.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

34 Тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

38 Телекоммуникациялар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш. .

41 Тарбия; таълим; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардозандоз соҳасидаги хизматлар; қишлоқ хўжалиги, ползчилик ва ўрмончилик соҳасида хизматлар.

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахсларни жисмоний ҳимоя қилиш учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; составы для тушения огня и предотвращения пожаров; препараты для закалки и пайки металлов; вещества для дубления кожи и шкур животных; клеящие вещества для промышленных целей; мастики и другие пастообразные наполнители; компосты, удобрения, навоз; препараты биологические для промышленных и научных целей.

3 Продукты косметические и туалетные не лечебные; пасты зубные не лечебные; продукты парфюмерные, эфирные масла; препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки.

4 Масла, смазки и воски промышленные; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

7 Машины, станки, инструмент с механическим приводом; двигатели, за исключением предназначенных для наземных транспортных средств;

соединения и элементы передач, за исключением предназначенных для наземных транспортных средств; сельскохозяйственные орудия иные, чем орудия с ручным управлением; инкубаторы для яиц; торговые автоматы.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасания и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; компакт-диски, DVD и другие цифровые носители информации; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; программное обеспечение; оборудование для тушения огня.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов; терапевтическое и вспомогательное оборудование, предназначенное для людей с ограниченными возможностями; приборы для массажа; аппараты, оборудование и изделия для детей младенческого возраста; аппараты, приборы и товары для сексуальной активности.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

14 благородные металлы и их сплавы; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные и полудрагоценные камни; часы и хронометрические приборы.

15 Музыкальные инструменты.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда необработанные и частично обработанные и заменители этих материалов; пластмассы и резина в экструдированной форме, используемые в производстве; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; гибкие трубы неметаллические.

18 Кожа и имитация кожи; шкуры животных; изделия багажные и сумки для транспортировки; зонты от дождя и солнца; трости; хлысты, кнуты, конская сбруя и шорные изделия; ошейники, поводки и одежда для животных.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; наборы для варки и посуда за исключением вилок, ножей и ложек; расчески и губки; щетки [за исключением кистей]; материалы для щеточных изделий; материал для чистки и уборки; необработанное или частично обработанное стекло, за исключением строительного стекла; изделия из стекла, фарфора и фаянса.

22 Канаты, веревки, бечевки; сети; палатки, навесы; тенты из текстильных или синтетических материалов; паруса; мешки, для транспортировки и хранения товаров без упаковки; набивочные материалы, за исключением бумажных, картонных, резиновых и пластических; материалы из текстильного волокнистого сырья и их заменителей.

23 Нити текстильные и пряжа.

24 Текстиль и его заменители; белье для бытового использования; шторы из текстильного и пластического материалов.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

26 Кружева и вышитые изделия, тесьма и ленты; пуговицы, кнопки, крючки и блочки, булавки и иглы; искусственные цветы; украшения для волос; искусственные волосы.

28 Игры, игрушки; аппараты для видео игр; гимнастические и спортивные товары; елочные украшения.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

31 Сельскохозяйственные, аквакультуры, садово-огородные и лесные продукты, в сыром виде и необработанные; зерно и семена необработанные и непереработанные; свежие фрукты, овощи и ароматические травы; живые растения и цветы; луковицы, саженцы и семена; живые животные; корма и напитки для животных; солод.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

34 Табак; курительные принадлежности; спички.  
 36 Страхование: финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью.  
 38 Телекоммуникации.  
 39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.  
 40 Обработка материалов.  
 41 Воспитание; образование; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.  
 43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.  
 44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.  
 45 Услуги юридические; службы безопасности для физической защиты материальных ценностей и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 36257

(151) 08.07.2019 (181) 30.03.2028

(210) MGU 2018 1000 (220) 30.03.2018

(732) "MICRO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MICRO", UZ

(540)

**XAVAC**  
**HAVAS**

(511)

1 Саноатда, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланиш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; ўт ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлап; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоб-

лар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

4 Техник мойлар ва суртма мойлар, суртма материаллар, чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёқилғилар (шу жумладан, мотор бензинлари) ва ёритиш материаллари; фитиллар ва ёритиш учун шамлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электрики бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; оддий металллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; рудалар.

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар; вилка ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар.

9 Электр кабеллар, оптик-толали кабеллар.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қурилиш, вентиляциялаш учун сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода ҳаракатланадиган аппаратлар.

16 Ўраш-жойлаш учун қоғоз ёки пластмасса материаллар (бошқа синфлар учун тааллуқли бўлмаганлари).

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

18 Чарм ва ясама чарм, улардан тайёрланган ва бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; ҳайвон терилари; йўл сандиқлари, чамадонлар; ёмғирдан ва қуёшдан сақловчи соябонлар, ҳассалар; хипчинлар, камчилар, от абзали ва эгар-жабдук буюмлари.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; ас-

фальт; қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл хайкаллар.

21 Уй-рўзгор ҳамда ошхона анжомлари ва идиш-товоклар; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўй-каламлардан ташқари); чўткали буюмлар учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун материаллар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (қурилиш шишасидан ташқари); шиша, чинни ва фаянсдан ишланган бошқа синфларга тааллуқли бўлмаган буюмлар.

22 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган йўғон арконлар, арконлар, ингичка арконлар, тўрлар, чодирлар, бостирмалар, брезентлар, елканлар ва қоплар; тикма материаллар (резина ва пластик материаллардан бўлганларидан ташқари); толали тўқимачилик хом ашёси.

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газлампалар ва тўқимачилик маҳсулотлари; адёллар, чойшаблар ва дастурхонлар.

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлар.

26 Тўрлар ва каштачилик буюмлари, жияклар ва тасмалар; тугмачалар, шик-шиқ тугмалар, пилталар ва блочкалар, игнали тўғнағичлар ва игналар; сунъий гуллар.

27 Гиламлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулкоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қурилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, табиий ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

34 Тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёҳатларни ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардозандоз соҳасидаги хизматлар; қишлоқ хўжалиги, полизчилик ва ўрмончилик соҳасида хизматлар.

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахсларни жисмоний ҳимоя қилиш учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива (в том числе моторные бензины) и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока [неэлектрические]; скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные

орудия, иные, чем орудия с ручным управлением; инкубаторы.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

9 Кабели электрические, кабели оптико-волоконные.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

16 Пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам).

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов, не относящиеся к другим классам; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы.

18 Кожа и имитация кожи, изделия из них, не относящиеся к другим классам; шкуры животных; дорожные сундуки, чемоданы; зонты от дождя и солнца, трости; хлысты, кнуты, конская сбруя и шорные изделия.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса, не относящиеся к другим классам.

22 Канаты, веревки, бечевки, сети, палатки, навесы, брезент, паруса и мешки, не относящиеся к другим классам; набивочные материалы (за исключением из резиновых и пластических материалов); текстильное волокнистое сырье.

23 Нити текстильные и пряжа.

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; одеяла, покрывала и скатерти.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

26 Кружева и вышитые изделия, тесьма и ленты; пуговицы, кнопки, крючки и блочки, булавки и иглы; искусственные цветы.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы, нетекстильные.

28 Игры, игрушки; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

31 Сельскохозяйственные, садово-огородные, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

34 Табак; курительные принадлежности; спички.

36 Страхование: финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

40 Обработка материалов.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 36258

(151) 08.07.2019

(181) 01.05.2028

(210) MGU 2018 1356

(220) 01.05.2018

(732) Pulatov Dilmurod Ilyasovich, UZ

Пулатов Дилмурод Ильясович, UZ

(540)



(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса.

(111) MGU 36259

(151) 08.07.2019

(181) 07.06.2028

(210) MGU 2018 1779

(220) 07.06.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "DOLORES TRAVEL SERVICES" qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие "DOLORES TRAVEL SERVICES" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540) Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) com

(591) Оқ, ҳаво ранг, кўк.

Белый, голубой, синий.

(511)

38 Телекоммуникациялар.

38 Телекоммуникации.

(111) MGU 36260

(151) 08.07.2019

(181) 13.06.2028

(210) MGU 2018 1864

(220) 13.06.2018

(732) "INTERNATIONAL TRADE BEARINGS CORPORATION" оилавий корхонаси, UZ

Семейное предприятие "INTERNATIONAL TRADE BEARINGS CORPORATION", UZ

(540)



(511)

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); кўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган киш-

лок хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы; торговые автоматы.

(111) MGU 36261

(151) 08.07.2019

(181) 25.10.2028

(210) MGU 2018 3127

(220) 25.10.2018

(732) "MASTERMEDIA PRODUCTION AND BROADCAST" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MASTERMEDIA PRODUCTION AND BROADCAST", UZ

(540) Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, кизил, кўк, сарик, кул ранг, тўқ кул ранг.

Белый, красный, синий, желтый, серый, темно-серый.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

38 Телекоммуникациялар.

41 Кўнгишхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

38 Телекоммуникации.

41 Развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

(111) MGU 36262

(151) 08.07.2019

(181) 16.11.2028

(210) MGU 2018 3349

(220) 16.11.2018

(732) "Marwin Brands" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Marwin Brands", UZ

(540) Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Тўқ қизил, оқ, қора, ҳаво ранг, тўқ пушти, пушти, бинафша, сиёҳ ранг, кул ранг, малина ранг.

Бордовый, белый, черный, голубой, темно-розовый, розовый, фиолетовый, сиреневый, серый, малиновый.

**(511)**

1 Агар-агар; азот; актиний; алкалоидлар; озик-овқат саноати учун альгинатлар; саноат мақсадлари учун альгинатлар; кротон альдегиди; альдегидаммиак; альдегидлар; америций; амилацетат; саноат мақсадлари учун аммиак (учувчи ишқор); сувсиз суюқ аммиак; аммиак; сирка кислотаси ангидриди; ангидридлар; ички ёнув двигателининг ёниши учун антидетонаторлар; қасмоққа қарши воситалар; косметика ишлаб чиқариш учун антиоксидантлар; озик-овқат қўшимчаларини ишлаб чиқариш учун антиоксидантлар; фармацевтика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун антиоксидантлар; саноат учун антиоксидантлар; антистатиклар, маишийларидан ташқари; антифризлар; тўқимачилик саноти учун аппретлар; аргон; кўрғошин арсенати; астатин; алюминий ацетати; кальций ацетати; кўрғошин ацетати; ишлов берилмаган целлюлоза ацетати; ацетатлар (кимёвий моддалар); ацетилен; ацетон; эннологик бактерицидлар (вино ишлаб чиқаришда фойдаланиладиган кимёвий препаратлар); алиф мойи, локлар тайёрлаш учун гурыон бальзами; барий; баритлар; оксиллар (хайвон ёки ўсимликларга оид, хом ашё); хайвон оксиллари (хом ашё); йодланган оксиллар; солодли оксиллар; бензол; ишлов берилмаган бензол; бентонит; беркелий; кимёвий мақсадлар учун натрий бикарбонат; калий биоксалат; калий бихромат; натрий бихромат; бокситлар; кимёвий мақсадлар учун бром; альбумин қоғоз; барит қоғоз; diazonusxa кўчириш учун қоғоз; ёруғлик орқали нусха кўчириш учун қоғоз; индикаторли кимёвий қоғоз; лакмусли қоғоз; реактив қоғоз, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун фойдаланиладиганидан ташқари; юкори сезувчан бром-кумушли қоғоз (фотосурат); таркибида селитра бўлган қоғоз; сенсibiliзирланган қоғоз; фотометрик қоғоз; танакор; боғ муми / дарахтларни пайвандлаш учун мумли суртмалар; бетон учун аглютинловчи моддалар; газ тозалаш учун моддалар; ялтиратмаслик учун моддалар; ёғларни парчалаш ва ажратиш учун моддалар; пайпоқнинг ҳалқасимон илгагини тушиб кетишини олдини олиш учун моддалар; сувни юмшатиш учун моддалар; флуатирлаш учун моддалар; ошловчи моддалар; саноат мақсадлари учун елимли ёпишқоқ материаллар ва моддалар; юза-фаол моддалар; бир оз ширинлаштирувчи сунъий моддалар (кимёвий препаратлар); ядро энергиясини олиш учун пар-

чаланувчи моддалар; куйиш ишларини бажариш учун боғловчи моддалар; бетонни кўпиртириш учун кимёвий моддалар; терига ишлов бериш учун кимёвий моддалар; бўёқлар тайёрлаш учун кимёвий моддалар; ранглар тайёрлаш учун кимёвий моддалар; крахмални суюлтириш учун кимёвий моддалар (елимсизлаштирувчи моддалар); гулларни сўлиб қолишидан сақловчи моддалар; уруғларни сақлашга ёрдам берувчи моддалар; вискоза; висмут; кимёвий мақсадлар учун азотли-нордон висмут; озик-овқат саноати учун витаминлар; косметика воситаларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; озик-овқат қўшимчаларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; фармацевтика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; витерит; дистилланган сув; саноат мақсадлари учун денгиз суви; аккумуляторларни қайтадан зарядлаш учун нордонлаштирилган сув; оғир сув; водород; денгиз сув ўтлари (ўғитлар); гадолий; газютгичлар (кимёвий фаол моддалар); пайвандлаш учун ҳимояловчи газлар; саноат мақсадлари учун тақиқланган газлар; аэрозол учун газ таркатгичлар; асосий галлат висмути; галлий; гамбир (тери ошловчи модда); гелий; электрофоретик гель; кишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши учун уруғлик генлари; гидразин/диамид; алюминий гидрати; гидратлар; гипосульфитлар; керамика учун глазуриллар; гликоллар; гидропоника экинлари учун қавартирилган тупроқ (субстрат); чинни буюмлар яшаш учун тупроқ (оқ рангдаги); глинозем; глицеридлар; саноат мақсадлари учун глицерин; озик-овқат саноати учун глюкоза; саноат мақсадлари учун глюкоза; глюкозидлар; озик-овқат саноати учун глютен; саноат мақсадлари учун глютен; гольмий; меваларни етилиб пишиши учун гормонлар; полизчилик ва боғдорчилик учун торф аралаш чириндили туваклар; саноат мақсадлари учун графит; гуано; гумус; декстрин (аппрет); ишлаб чиқариш жараёнида фойдаланиладиган детергентлар; дефолиантлар; саноат мақсадлари учун диастазалар; диатомит / кизельгур; марганец диоксиди; саноат мақсадлари учун титан диоксиди; цирконий диоксиди; мойлар учун диспергаторлар; нефть учун диспергаторлар; пластмассанинг ажралиши; диспрозия; қалай дихлориди; бензин учун тозаловчи қўшимчалар; ўтда тоблашда фойдаланиладиган керамик қўшимчалар (гранулалар ва кукунлар); пармалашда ишлатиладиган эритмалар учун кимёвий қўшимчалар; инсектицидлар учун кимёвий қўшимчалар; мойлар учун кимёвий қўшимчалар; мотор ёқилғиси учун кимёвий қўшимчалар; фунгицидлар учун кимёвий қўшимчалар; саноат мақсадлари учун доломит; ошлаш ёғочи; европий; суратга олишда фойдаланиш учун елимшак; саноат мақсадлари

учун елимшак; абразивлар билан биргаликда фойдаланиш учун ёрдамчи суюқликлар; гидравлик тизимлар учун суюқликлар; электр аккумуляторларни десульфатлаш учун суюқликлар; руль бошқарувини кучайтириш учун суюқликлар; тормоз суюқликлар; саноат мақсадлари учун магнитли суюқлик; трансмиссия суюқлиги; дарахт ёриқлари учун ёпишқоқ қоришмалар (ўрмон хўжалиги); шишали ёпишқоқ қоришмалар; ядро реакторлари учун сусайтиргичлар; диатомли тупроқлар; тўқимачилик саноати учун фуллерли тупроқлар; хлорли оҳақ; саноат мақсадлари учун изотоплар; ионли алмашувлар (кимёвий препаратлар); иттербий; иттрий; саноат мақсадлари учун йод; кимёвий мақсадлар учун йод; алюминий йодиди; саноат мақсадлари учун ишқорли металлар йодидлари; озиқ-овқат саноати учун казеин; саноат мақсадлари учун казеин; каинит; калий; нордон-шовул калий; калифорний; каломель (симоб хлориди); саноат мақсадлари учун сенегаль камеди; вино тоши, фармацевтика мақсадлари учун фойдаланишдан ташқари; саноат мақсадлари учун камфора; кальций карбид; кремний карбид (хом ашё); карбидлар; кальций карбонат; магний карбонат; карбонатлар; карбюраторлар (металлургия); кассиопий (лютеций); катализаторлар; биокимёвий катализаторлар; катеху (ошловчи экстракт); саноат мақсадлари учун каустиклар; аччиқтошлар; алюминий-аммонийли аччиқтошлар; алюминийли аччиқтошлар; хромли аччиқтошлар; саноат мақсадлари учун квебрахо; кетонлар; экспонирланмаган сенсibiliзацияланган киноплёнкалар; кислород; азот кислотаси; антраниль кислота; бензой кислотаси; саноат мақсадлари учун борат кислотаси; вино кислотаси; вольфрамли кислота; сиёҳ ишлаб чиқариш учун галл кислотаси; ошлаш кислотаси / танин; саноат мақсадлари учун глутамин кислотаси; ошловчи кислота; таркибида йоди бўлган кислота; саноат мақсадлари учун карбол кислотаси; саноат мақсадлари учун лимон кислотаси; сут кислотаси; чумоли кислотаси; надсер кислота; олеин кислота; пикрин кислота; пирогалл кислота; салицил кислота; себацин кислота; олтингургурт кислотаси; таркибида олтингургурти бўлган кислота; туз эритмали кислота; стеарин кислота; кўмир кислотаси; сирка кислотаси; фосфор кислотаси; фтор-водородли кислота; хлор-водородли кислота; холан кислотаси; хром кислотаси; шовул кислота; кислоталар; бензол қаторидаги кислоталар; ёгли кислоталар; минерал кислоталар; маргимушли кислоталар; афишалар учун елим; чарм учун елим; сиртларга қопланадиган плиткалар учун елимлар; гулқоғозлар учун елимлар; саноат мақсадлари учун елимлар; синган буюмларни таъмир-

лаш учун елимлар; саноат мақсадлари учун табиий елимлар (елимловчи моддалар), зарарли ҳашоротларга қарши курашиш учун ўсимлик елимлари; канцелярия, озиқ-овқатга ёки маиший елимга оид бўлмаган балиқ елими; канцелярия ёки маиший елимга оид бўлмаган клейковина (елим); канцелярия ёки маиший елимга оид бўлмаган крахмалли клейстер (елим); дарахт танаси тўқималари, ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун фойдаланишга оид бўлмаганлари; саноат мақсадлари учун коллаген; коллодий; компост; пива учун консервантлар; фармацевтика саноати учун консервантлар; саноат мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; шилинган пўстлоқ; саноат мақсадлари учун крахмал; кремний; кимёвий мақсадлар учун креозот; криптон; ксенон; ксилен; ксилол; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун фойдаланишга оид бўлмаган биологик тўқималардан экинлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун фойдаланишга оид бўлмаган микроорганизм экинлари; кюри; лактоза (хом ашё); озиқ-овқат саноати учун лактоза; саноат мақсадлари учун лактоза; лантан; курук муз (углерод диоксиди); лицитин (хом ашё); озиқ-овқат саноати учун лецитин; саноат мақсадлари учун лецитин; литий; магnezитлар; манганатлар; тери ошлаш учун мойлар; пишитилган териға ишлов бериш учун мойлар; териға уни тайёрлаш жараёнида ишлов бериш учун мойлар; озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш учун мойлар; трансмиссия мойлари; ўсимликларни ҳимоялаш учун хлорланган антрацен мойлар; қоғоз массаси; ёғоч массаси; дарахтларни пайванд қилиш учун мастика; чарм учун мастикалар; шиналар учун мастикалар; мойли мастикалар (шпатлёвкалар); мойларни шимиб олиш учун синтетик материаллар; кавшарлаш учун материаллар; фильтрловчи воситалар сифатида фойдаланиш учун заррачалар кўринишидаги керамик материаллар; фильтрловчи материаллар (ишлов берилмаган пластмассалар); фильтрловчи материаллар (ноорганик моддалар); фильтрловчи материаллар (ўсимлик моддалари); фильтрловчи материаллар (кимёвий моддалар); мис купороси/ мис сульфати (олтингургуртли нордон мис); металллоидлар; ишқорий ер металлари; ишқорли металлар; метан; метилбензен; метилбензол; саноат мақсадлари учун унлар; саноат мақсадлари учун тапиокадан ун; саноат мақсадлари учун картошка уни; саноат мақсадлари учун металл совун; маргимуш; тери учун юмшатгичлар, ёғлардан ташқари; саноат мақсадлари учун юмшатгичлар; гўнг; натрий; гипохлорит натрийси; куядори; новшадил; захарли газларга қарши нейтрализаторлар; неодим; неон; нептуний; аммоний нитрати; уран нитрати; нитратлар; оксидлов-



чи моддалар (мотор ёқилғиси учун кимёвий қўшимчалар); азотачил; барийачил; ураначил; оксалатлар; литий оксиди; қўрғошин оксиди; кумуш ранг мўрт металл оксиди; хром оксиди; саноат мақсадлари учун кобальт оксидлари; симоб оксидлари; оливин (силикат минерали); мози (ошловчи); тиндиргичлар; вино учун тиндиргичлар; тўқимачилик маҳсулотлари учун тиндиргичлар; пиво учун тиндиргичлар ва консервантлар; сусло тиндиргичлари; фотосурат кучсизлантиргичлари; асослар (кимёвий моддалар); мумлар учун оқартиргичлар; мойлар учун оқартиргичлар; органик чиқиндилар (ўғитлар); озик-овқат саноати учун пектин; саноат мақсадлари учун пектин; фотосуратга олишда фойдаланиш учун пектинлар; натрий перборати; тупрокни ўғитлаш учун чиринди; перкарбонатлар; саноат мақсадлари учун водород пероксиди; персульфатлар; перхлоратлар; колиплаш қуми; пластизоллар; офсет усулида босиб чиқариш учун сенсibiliзацияланган пластинкалар; ферротурли пластинкалар (фотография); пластификаторлар; ишлов берилмаган пластмассалар; экспонирланмаган сенсibiliзацияланган рентген плёнкалари; плутоний; кўзойнақларнинг линзалари учун кимёвий қопламалар; полоний; ишқор; сув ишқори; ўсимликларни ўстириш учун тупрок; празеодим; каучук учун муҳофазалагичлар; тош теримини консервациялаш учун муҳофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; ғишт теримини консервациялаш учун муҳофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; цемент учун муҳофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; черепицалар учун муҳофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган бактериал препаратлар; ацетификациялар учун бактериологик препаратлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган бактериологик препаратлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган биологик препаратлар; вулканизация препаратлари; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган диагностика препаратлари; грампластинкаларни тиклаш учун препаратлар; чармга ишлов бериш учун препаратлар; териға ишлов бериш учун препаратлар; металлларни тоблаш учун препаратлар; мустаҳкамлаш учун препаратлар (суратга олишда); ойналарни маскировкалаш учун препаратлар; эмалларни хиралаштириш учун препаратлар; елимлаш ва кўчириб олиш учун препаратлар; металлларни юмшатиш учун препаратлар; металлларни бўшатиш учун препаратлар; линзанинг хиралашишини бартараф этиш учун препаратлар; ойнанинг хиралашишини бартараф этиш учун препаратлар; цементдан сув ўтказмасликни таъминлаш учун препаратлар, бўёқлардан

ташқари; ўсимликларни ўсишини ростлаш учун препаратлар; гулқоғозларни кўчириш учун препаратлар; двигателдаги суюқликларни қизиби кетишиға қаршилиқ қилувчи таркиблар учун препаратлар; тўқимачилиқ саноатида босишда фойдаланиш учун препаратлар; қасмокни йўқотиш учун препаратлар, маиший мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари; ўғитлар учун препаратлар; фоточакновлар учун препаратлар; рухлаш учун препаратлар / гальванизациялаш учун препаратлар; пўлатга сўнгги ишлов бериш учун препаратлар; охорлаш учун препаратлар; ҳайвон кўмиридан тайёрланган препаратлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган микроорганизмлардан препаратлар; коррозия препаратлар; криоген препаратлар; саноат мақсадлари учун сувсизлантирувчи препаратлар; ишлаб чиқариш жараёнида фойдаланиладиган ёғсизлантириш препаратлари; елимсизлантирувчи препаратлар; мойлар учун рангсизлантириш препаратлари; саноат мақсадлари учун рангсизлантириш препаратлари; гўшти тендеризация (юмшатиш) учун препаратлар; озик-овқат маҳсулотларини тайёрлаш жараёнини тезлаштириш учун саноат препаратлари; қасмоққа қарши препаратлар; ўсимликлар учун микроэлементлардан иборат препаратлар; тўқимачилиқ мақсадлари учун намлантирувчи препаратлар; бўяшда фойдаланиладиган намлантирувчи препаратлар; оқартиришда фойдаланиладиган намлантирувчи препаратлар; озик-овқат саноати учун ферментатив препаратлар; саноат мақсадлари учун ферментатив препаратлар; ичимликлар ишлаб чиқариш саноати учун фильтрловчи препаратлар; узумға касал тушишидан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; узумни милдьюдан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; бошоқларни қорақудан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; конденсациялаш учун кимёвий препаратлар; гўшти дудлаш учун кимёвий препаратлар; лаборатория таҳлиллари учун кимёвий препаратлар, ветеринария ёки тиббий мақсадларға оид бўлмаганлари; илмий мақсадлар учун кимёвий препаратлар, ветеринария ёки тиббий мақсадларига оид бўлмаганлари; металлларни легирлашни енгиллаштириш учун кимёвий препаратлар; двигателдан қурумни олиб ташлаш учун кимёвий препаратлар; босишда фойдаланиладиган препаратлар; ёқилғидан тежаб фойдаланишни таъминловчи препаратлар; кўмрдан тежаб фойдаланишни таъминловчи препаратлар; бўёқлардан ташқари, тош ёки ғишт тахламларини намланишидан сақловчи препаратлар; сабзавот экинларининг уруғларини униб чиқишиға тўскинлик қилувчи препаратлар; ёғоч спиртини дистиллаш маҳсулотлари; саноат мақсадлари учун бошоқли

галла ўсимликларини қайта ишлашга қўшимча маҳсулотлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун кимёвий маҳсулотлар; бензол ҳосилалари; целлюлоза ҳосилалари (кимёвий моддалар); прометий; протактиний; протеинлар (ишлов берилмаган); озиқ-овқат саноати учун протеинлар; озиқ-овқат қўшимчаларини ишлаб чиқариш учун протеинлар; саноат учун протеинлар; металллар учун тезоблар; илмий мақсадлар учун радий; радон; локлар учун эритмалар; электр аккумуляторлар учун антипен эритмалар; пармаловчи эритмалар; цианотиплар учун эритмалар; рухлаш учун эритмалар / гальванизациялаш учун эритмалар; кумуш билан ҳаллаш учун кумуш тузли эритмалар; пардозловчи эритмалар (суратга олиш); кимёвий реактивлар, ветеринария ёки тиббий мақсадларга оид бўлмаганлари; рений; симоб; рубидийлар; саноат мақсадлари учун газ куруми; саноат ёки қишлоқ хўжалиги мақсадлари учун курум; саноат мақсадлари учун лампа куруми; самарий; сахарин; селен; селитралар; олтингургурт; нордон-азотли кумуш; сероуглерод; силикатлар; алюминий силикати; силиконлар; скандий; ҳайдаладиган тупроқ; куйма қолиплар тайёрлаш учун шакл берувчи аралашмалар; тувакда ўстириладиган экинлар учун тупроқли аралашмалар; ишлов берилмаган акрилли қатронлар; ишлов берилмаган полимер қатронлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар / ишлов берилмаган синтетик қатронлар; ишлов берилмаган эпоксид қатронлар; кулдан сода; кальцийланган сода; саноат мақсадлари учун ўювчан ишқорли сода; барий бирикмаси; фторли бирикма; тузлар (ўғитлар); тузлар (кимёвий препаратлар); аммиакли тузлар; аммоний тузлари; саноат мақсадлари учун кимматбаҳо металллар тузлари; гальваник элементлар учун тузлар; консервалаш учун тузлар, таом тайёрлашда фойдаланиладиганларидан ташқари; металлларни бўяш учун тузлар; саноат мақсадлари учун тузлар; темир тузлари; олтин тузлари; йод тузлари; кальций тузлари; натрий тузлари (кимёвий бирикмалар); ишлов берилмаган тузлар (хом ашё); ерда камдан-кам учрайдиган металлларнинг тузлари; симоб тузлари; пардозловчи тузлар (суратга олиш); хром тузлари; хромланган тузлар; ишқорли металллар тузлари; тошли туз; буюмда ўйик ҳосил қилишни енгиллаштириш мақсадларида қолипларни мойлаш учун адгезияга қарши таркиблар; ўт ўчиргичлар учун таркиблар; грампластинкалар ишлаб чиқариш учун таркиблар; техник керамика ишлаб чиқариш учун таркиблар; шина камераларини таъмирлаш учун таркиблар; шиналарни таъмирлаш учун таркиблар; кислотага чидамли кимёвий таркиблар; дарахтларни пайванлаш учун елимшакли таркиблар;

жарроҳлик боғлов материаллари учун елимшакли таркиблар; оловга чидамли таркиблар; резьба кесишда (винтли) фойдаланадиган таркиблар; тамакини хушбўйлаштириш учун соуслар; амил спирти; узум спирти; ёғоч спирти; новшадил спирти; этил спирти; спиртлар; ёрдамчи воситалар, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари; пойабзаллар учун ёпиштирувчи воситалар; бетон учун консерваловчи воситалар, бўёқ ва мойлардан ташқари; суюқ ойна (эритиладиган); стронций; тупроксиз ўстириш учун (тагликлар) субстанциялар (қишлоқ хўжалигига оид); барий сульфати; сульфатлар; сурма сульфиди; сульфидлар; ортобензой кислотаси сульфимиди; сульфокислоталар; тери ошлашда ишлатиладиган тотим; суперфосфатлар (ўғит); сурьмалар; таллий; тальк (магний силикати); танинлар; озиқ-овқат саноати учун нордон калий тартрат; саноат мақсадлари учун нордон калий тартрат; кимёвий мақсадлар учун нордон калий тартрат; теллур; тербий; тетрoхлоридлар; тетрoхлорметан; тетрoхлорэтан; технеций; саноат мақсадлари учун тимол; тиокарбонилд; титанитлар; суратга олишда фойдаланиш учун сенсibiliзирланган (полотно) мато; ёруғлик таъсирида нусха кўчириш учун мато; толуол; атом реакторлари учун ёқилғи; торий; торф (ўғит); саноат мақсадлари учун трагант (трагакант); тулий; углеводлар; углерод; активлаштирилган кўмир; филтрлар учун активлаштирилган кўмир; ёғочли кўмир; ҳайвон кўмири; ҳайвон суяги кўмири; қонли кўмир; ўғитлар; азотли ўғитлар; балиқ унидан ўғитлар; ёғоч сиркаси (мойланган сув); уран; қоғоз учун кимёвий кучайтиргичлар; каучук (резиналар) учун кимёвий кучайтиргичлар; резина ямашни тезлаштиргичлар; озиқ-овқат саноати учун ферментлар; саноат мақсадлари учун ферментлар; кимёвий мақсадлар учун ферментлар; озиқ-овқат саноати учун сутли ферментлар; саноат мақсадлари учун сутли ферментлар; кимёвий мақсадлар учун сутли ферментлар; фермий; ферроцианидлар; фиксаж (суратга олиш); саноат мақсадлари учун флавоноидлар (фенолли бирикмалар); флокулянтлар; кавшарлаш учун флюслар; қаттиқ кавшарлаш учун флюслар; кимёвий мақсадлар учун формальдегид; фосфатидлар; фосфатлар (ўғитлаш); фосфор; фотоқоғоз; фотопластинкалар; сенсibiliзатцияланган фотопластинкалар; экспонирланмаган сенсibiliзатцияланган фотоплёнкалар; фотосуратларни чиқаришда ишлатиладиган дори; фотосенсibiliзаторлар; фотохимикатлар; фотоэмульсиялар; франций; фтор; ўрмон хўжалиги учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан ташқари; шишани жилосизлантириш учун

химикатлар; чармни янгилаш учун химикатлар; шишани бўяш учун химикатлар; эмалга ранг бериш учун химикатлар; мойларни ажратиш ва парчалаш учун химикатлар; сувни тозалаш учун химикатлар; мойларни тозалаш учун химикатлар; кавшарлаш учун химикатлар / пайвандлаш учун химикатлар; конденсацияни олдини олиш учун химикатлар; матога доғ тушишини олдини олиш учун химикатлар; дераза ойналарини хиралашишини олдини олиш учун химикатлар; чармни сув ўтказмайдиган қилиш учун химикатлар; тўқимачилик буюмларини сув ўтказмайдиган қилиш учун химикатлар; эмаль ишлаб чиқариш учун химикатлар, бўёқ пигментларидан ташқари; радиаторларни ювиш (тозалаш) учун химикатлар; чармга сингдириш учун химикатлар; тўқимачилик буюмларига сингдириш учун химикатлар; ползчилик ва боғдорчилик учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан ташқари; кишлоқ хўжалиги учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан ташқари; тупроқни ўғитлаш учун химикатлар; мўрконларни, каминларни тозалаш учун химикатлар; саноат химикатлари; бўёқларни (ранглар) чиройли қилиш учун саноат химикатлари; хладагентлар; транспорт воситалари двигателлари учун хладагентлар; хлор; хлоратлар; хлоргидратлар; алюминий хлорид; магний хлорид; хлоридлар; палладий хлоридлари; хроматлар; кимёвий мақсадлар учун олтингугурт ранги; цезий; целлюлоза; церий; цианидлар (синил кислотаси тузи); кальций цианомид (азотли ўғит); цимол; коратупрок; тошқол (ўғитлар); оҳор; автомобил шпатлёвки; шпинеллар (оксидли минерал); ишқорлар; ўювчи ишқорлар; озик-овқат саноати учун чой экстрактлари; косметика ишлаб чиқариш учун чой экстрактлари; фармацевтика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун чой экстрактлари; илмий мақсадлар учун радиоактив элементлар; нодир элементлар; парчаланувчи кимёвий элементлар; эмульгаторлар; эрбий; этан; оддий метилдан эфир; олтингугурт эфири; этил эфири; оддий гликол эфири; оддий эфирлар; мураккаб эфирлар; саноат мақсадлари учун оддий целлюлозадан эфирлар; саноат мақсадлари учун мураккаб целлюлозадан эфирлар.

2 Аннато (бўёқ); аурамин; канада бальзами; кўрғошинли белила; пасха тухумини бўяш учун коғоз; бўёқ моддалар; бўёқлар учун боғловчи моддалар; глазулар (қопламалар); кўрғошинли глет; грунтвокалар; рассомлик санъати учун гуммигут; гуммилак / шеллак; титан диоксида (мой-бўёқ); аралаштирилган ямоқ-бўёқлар; индиго (бўёқ); елимли қатрон; канифоль; карамель (озик-овқат бўёғи); ёғоч-тахталарни сақлаш учун

карбонил; кошенилдан олинадиган бўёқ; фотонусха кўчириш аппаратлари ва принтерлар учун тўлдирилган картрижлар; принтерлар учун озик-овқат бўёғи тўлдирилган картрижлар; копал (ўсимлик елими); ализаринли бўёқ моддалар; анилинли бўёқ моддалар; чарм учун бўёқ моддалар; ликерлар учун бўёқ моддалар; ичимликлар учун бўёқ моддалар; пойабзаллар учун бўёқ моддалар; пиво учун бўёқ моддалар; сарёғ учун бўёқ моддалар; тери учун бўёқ моддалар; ёғоч-тахталар учун бўёқ моддалар; солоддан олинган бўёқ моддалар; озик-овқат бўёқ моддалари; бўёқ моддалар; нусха кўчириш аппаратлари ва машиналари учун бўёқлар (тонерлар); ижодкорлик учун акварель бўёқлар; алюминли бўёқлар; асбестли бўёқлар; бактерицидли бўёқлар; ёғоч-тахталар учун бўёқлар; кулолчилик буюмлари учун бўёқлар; ҳайвонларни тамғалаш учун бўёқлар; елимли бўёқ / темпера; ижод учун мойли бўёқлар; ўтга чидамли бўёқлар; босмахона бўёқлари; клиширлаш учун босмахона бўёқлари; эмалли бўёқлар; бўёқлар; ёғоч-тахталарни сақлаш учун креозот; куркума (бўёқ модда); қора лок / асфальт локки; битумли локлар; бронзалаш учун локлар; копал локи; локлар; коррозияга қарши тасмалар; коррозияга қарши мойлар; ёғоч-тахталарни сақлаш учун мойлар; мастикалар (табий қатронлар); оҳакли сут; кобальт оксиди (бўёқ модда); рух оксиди (мойбўёқ); кумуш паста; босмахона пастаси (сиёх); мойбўёқлар; қопламалар (бўёқлар); гудронланган картон учун қопламалар (бўёқлар); ёғоч-тахталар учун қопламалар (бўёқлар); транспорт воситалари рамалари, шассилари учун ҳимоя гурунтлаш қопламалари; қопланмайдиган қопламалар; политуралар; бадий-декоратив мақсадлар учун алюминли кукунлар; бронзалаш учун кукунлар; кумуш билан халлаш учун кукунлар; бадий-декоратив мақсадлар ва босма учун металл кукунлар; коррозияга қарши препаратлар; металллар учун ҳимоя препаратлари; ёғоч-тахталар учун тезоблар; чармлар учун тезоблар; тезоблар; бўёқлар учун суюлтиргичлар; локлар учун суюлтиргичлар; оқлаш учун коришмалар; қурум (бўёқ модда); газ қуруми (мой бўёқ); лампа қуруми (мойбўёқ); сандарак; бўёқлар учун қуюлтиргичлар; тўқ сарик табий бўёқ; бўёқлар учун сиккативлар (қуришни тезлатгичлар); коррозияга қарши консистент суртмалар; ишлов берилмаган табий қатронлар; карамеллаштирилган солод (озик-овқат бўёғи); ички пардозлар учун таркиблар; металлари хиралашишини олдини олиш учун таркиблар; занглашнинг олдини олиш учун таркиблар; ёғоч-тахталарни сақлаш учун воситалар; локлар учун сумах; кўрғошинли сурик; терпентин (бўёқ суюлтиргич); фиксативлар (локлар); акварель бўёқлар учун фиксатив-

лар (фиксаторлар); бадий-декоратив мақсадлар ва босма учун металл фольга; фустин (бўёқ модда); озик-овқат сиёхи; заъфарон (бўёқ модда); ёғочдан олинадиган бўёқли экстрактлар; эмаллар (локлар); кумуш эмульсияси (мойбўёқлар).

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); касмоққа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; хушбўйлаштирувчи моддалар (эфир мойлари); ҳавони хушбўйлаштирувчи моддалар; тўйинтирилган ҳамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлаштирувчи моддалар (эфир мойлари); ичимликлар учун хушбўйлаштирувчи моддалар (эфир мойлари); озик-овқатни хушбўйлаштирувчи моддалар (эфир мойлари); оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; чанглари тозалаш ва йўқотиш учун маҳсус сиқилган ҳаво баллонлари; бальзамлар, тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиганларидан ташқари; лаб учун ялтироқлар; сайқаллаш учун бруслар; абразив қоғозлар; жилвирли қоғозлар; сайқалланган қоғозлар; пардоз-андоз вазелини; пойабзаллар учун вакса, гуталин; этик муми; пардоз-андоз мақсадлари учун пахта; бельё ҳидини яхшилаш учун хушбўй моддалар; идишларни ювувчи машиналар учун сув шимувчи моддалар; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишувчи моддалар; хушбўй сув; оқартирувчи сув; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; паркет поллар учун мум; поллар учун мум; пол учун сирғанишдан сақловчи мум; тукларни йўқотиш учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; тери учун мумлар / тери учун кремлар; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; пойабзал мумлари; сайқаллаш мумлари; уқалаш учун геллар, тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиганларидан ташқари; гелиотропин; тишларни оқартириш учун гель; гераниол; грим; уй ҳайвонлари учун дезодорантлар; инсонлар ёки ҳайвонлар учун дезодорантлар; депиляторлар; хушбўйлантирилган ёғоч; атир; пол учун сирғанишдан сақловчи суюқликлар; ойналарни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан шамол тўсувчи ойналарни; пардоз-андоз мақсадлар учун ёғлар; тозалаш учун вулқон кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун манзарали кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); соч-соқол олиш учун аччиқтошли тош (буруштирувчи восита); силлиқлайдиган тош; қош учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материаллар); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминийли аччиқтошлар (буруштирувчи воситалар); силлиқлаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; соч учун кондиционерлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); соқол

ва мўловлар учун бўёқлар; ҳожатхона сувлари учун бўёқлар; пардоз-андоз бўёқлари; крахмал (аппрет); бельёга ялтироқлик бериш учун крахмал; пойабзал учун кремлар; сайқаллаш учун кремлар; пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; силлиқлаш учун қизил крокус; ладан; соч учун локлар; тирноқ учун локлар; соч учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; соч-соқолни олингандан кейин ишлатиладиган лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атторлик учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедрдан эфир мойлари; лимондан эфир мойлари; цитрондан эфир мойлари; мойлар, тозаловчи восита сифатида фойдаланиладиганлари; бергамот мойи; гаультерий мойи; жасмин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; оқлаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторлик); дезодорацияловчи совунлар; соч-соқол олиш учун совунлар; матоларга жилва бериш учун совунлар; бўлакчали пардоз совунлари; терлашга қарши совунлар; оёқ терлашига қарши совунлар; совунлар; бодомли совун; атторлик учун ялпизлар; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; тирноқлар учун наклеякалар; сунъий тирноқлар; одеколон; гул хидили атирлар учун асослар; хушбўй тутатқили таёқчалар; устара қайрайдиган қайишлар учун пасталар; тиш пасталари / тиш кукунлари; кўпиктош; лаб бўёғи учун пеналлар; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксиди; нафасни софлаш учун тилимчалар; тиш учун оқартирувчи тилимчалар; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун помадалар; соч-соқол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; ванналар учун препаратлар, тиббий мақсадлар учун бўлмаганлари; сочларни текислаш учун препаратлар; сочни жингалаклаш учун препаратлар; бельёларни ивитиш учун препаратлар; асбобларни чархлаш учун препаратлар; интим гигиена учун препаратлар, дезодорантлар; пардозлаш учун препаратлар (оҳорлаш); рангсизлантириш учун препаратлар; терини ёрқинлаштириш учун препаратлар; силлиқлаш учун препаратлар; тиш протезларини силлиқлаш учун препаратлар; оғиз бўшлиғини чайиш учун препаратлар, тиббий мақсадларда фойдаланишдан ташқари; озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёни ялтиратиб бериш учун препаратлар; жило бериш учун препаратлар; кўзни ювиш учун препаратлар, тиббий мақсадлар учун бўлмаганлари; кир ювишда бельёларни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; куруқ тозалаш учун препаратлар; бў-

ёқларни ўчириш учун препаратлар; локларни ўчириш учун препаратлар; макияжни ўчириш учун препаратлар; паркет мумини олиб ташлаш учун препаратлар (тозаловчи препаратлар); политуларни олиб ташлаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парваришлаш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; пардоз-андоз мақсадлари учун коллаген препаратлар; кир ювиш учун оқартирувчи препаратлар; пардоз-андоз мақсадлари учун алоэ верали препаратлар; қуёшдан ҳимояловчи препаратлар; бельёларни ювишда рангларни қайта тиклаш учун маиший кимёвий препаратлар; ялтироқлик бериш учун маҳсулотлар (сайқаллаш учун); макияж учун упалар; олмаос чанги (абразив); доғ кетказгичлар; тирноқлар учун локларни эритгичлар; интим гигиена учун ёки дезодорант сифатида вагинал эритмалар; тозалаш учун қоришма; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; макияжни артиш учун препаратлар билан тўйинтирилган салфеткалар; сафрол; бельёларга ишлов бериш учун кўк бўёқ; ёғсизлантириш учун скипидар; майса ва гуллардан хушбўй аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш учун сода / тозалаш учун сода; ванна учун тузлар, тиббий мақсадларда ишлатиладиганларидан ташқари; оқартириш учун тузлар; хушбўйлантирувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар (атторлик маҳсулотлари); чармни ҳимоялаш учун таркиблар (сайқалловчи); новшадил спирти (ювиш, тозалаш воситаси); пардоз-андоз мақсадлар учун кимизак воситалари; кош учун пардоз-андоз воситалари; гримлаш учун воситалари; офтобдан қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочни бўяш учун воситалари; перманент жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалари; ўсимлик барглари ялтиратиш учун воситалари; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; териларни парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; оёқ кийимларни тозалаш учун воситалари; пардоз-андоз воситалари; ҳайвонлар учун пардоз-андоз воситалари; кош ва киприкларни бўяш учун пардоз-андоз воситалари; интим гигиена учун тиббий бўлмаган ювиш воситалари; ювиш воситалари, тиббий ва саноат мақсадлари учун фойдаланиладиганларидан ташқари; ёғсизлантирувчи воситалар, саноат мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари; пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар (деколораторлар); терлашга қарши пардоз воситалари (пардоз ашёлари); пардоз воситалари; фитокосметика воситалари; пардоз тальки; пардоз-андоз

воситалари учун пахтали тампонлар; терпенлар (эфир мойлари); жилвирли мато; тозалаш учун латталар, ювиш воситалари шимдирилганлари; хина (пардоз-андоз бўёқлари); ҳайвонлар учун шампунлар (медикаментоз бўлмаган гигиеник воситалар); уй ҳайвонлари учун шампунлар (медикаментоз бўлмаган гигиеник воситалар); қуруқ шампунлар; шампунлар; шишали қумқоғоз; содала ишқор; пардоз-андоз мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; гул экстрактлари (атторлик маҳсулотлари); эфирли эссенциялар; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

4 Антрацит; бензин; биоёқилғи; ёғочдан брикетлар; ёқилғили брикетлар; саноат мақсадлари учун техник вазелин; мум (хом ашё); кончилик муми (озокерит); ёритиш учун мум; саноат мақсадлари учун мум; камарлар учун мум; карнауб муми; асалари муми; ёритиш учун газ; нефть газ; ёнилғи газ; газолин; генератор газлари; ҳайдалган газлар (ёқилғи); ёнилғи; мойлаш графити; мотор ёнилғиси учун нокимёвий қўшимчалар; ўтинлар; ўт ёқиш учун қоғоздан эшилган бовлик; мойлаш-совитиш суюқлиги; техник балик мойи; юнг мойи / ланолин; чармни сақлаш учун ёғлар; ёритиш учун мойлар; чармни мойлаш учун мойлар; пойабзални мойлаш учун мойлар; қаттиқ мойлар; техник мойлар; керосин; кокс; лигроин; ёндириш учун ёғоч пайраҳалар; чанғи мойи; мазут; ёнувчи мойлар; чармни сақлаш учун мойлар; бўёқлар учун мойлар; қолипдан кўчишини енгиллаштириш учун мойлар (қурилиш); ғиштдан ёки тошдан қурилган нарсаларни сақлаш учун мойлар; матолар учун мойлар; сурков мойлари; техник мойлар; намловчи мойлар; тошқўмир катронидан мой; тошқўмир мойи; техник канақунжут мойи; саноат мақсадлари учун суяк мойи; мотор мойи; саноат мақсадлари учун кунгабоқар мойи; саноат мақсадлари учун сурепица мойи; суртма мой материаллари; нафта; нефть, жумладан, қайта ишланган; тунчиноқлар (шамлар); олеин; парафин; чангни йўқотиш учун препаратлар; ошхона идиш-товуқларининг қуйишини олдини олиш мақсадида ишлов бериш учун соя мойидан препаратлар; қайишларнинг кириб қолишига тўсқинлик қилувчи препаратлар; қўмир чанги (ёқилғи); тутантирик; хушбўй шамлар янги йил арчалари учун шамлар; ёритиш учун шамлар; қурол-аслаҳалар учун консистент мойлар; консистент мойлар; қайишлар учун консистент мойлар; карбюрацияланган ёнилғи аралашмалари; чангни йўқотиш учун таркиблар; супуриш учун боғловчи таркиблар; чанг учун боғловчи таркиблар; спирт (ёқилғи); метилланган этил спирти; стеарин; бензол ёқилғиси; дизель ёқилғиси; ёритиш учун ёқилғи; ксилоль ёқилғиси; минерал ёқилғилар; мотор ёқилғиси; спирт

асосидаги ёқилғи; нефть ёқилғиси; торф (ёқилғи); брикетланган торф (ёқилғи); пилик; кул ранг кўмир; писта кўмир (ёқилғи); тошкўмир; брикетланган тошкўмир; лампалар учун фитиллар; шамлар учун фитиллар; церезин; электр энергияси; этанол (ёқилғи); петролли эфир.

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алкалоидлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; анальгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антисептиклар; тўлдирилган йўл аптечкалари; тўлдирилган биринчи ёрдам аптечкалари; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш бандажлари; тиббий мақсадлар учун диагностика биомаркерлари; биоцидлар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; ветеринария мақсадлари учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; қуяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; антисептик пахта; асептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пахта момиғи; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалар; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликлар толалари; стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; баданни уйғотувчи интим геллар; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезинфектантлар / дезинфекциялаш воситалари; ҳавони софлаш учун дезодорантлар; дезодорантлар, инсонлар ёки ҳайвонлар учун мўлжалланганларидан ташқари; кийимлар ёки тўқимачилик маҳсулотлари учун дезодораторлар; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; минерал озик-овқат

қўшимчалари; озик-овқат қўшимчалари; оқсилли озик-овқат қўшимчалари; ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; хамиртурушли озик-овқат қўшимчалари; альгинатдан озик-овқат қўшимчалари; глюкозадан озик-овқат қўшимчалари; казеиндан озик-овқат қўшимчалари; лецитиндан озик-овқат қўшимчалари; зиғир уруғи мойидан озик-овқат қўшимчалари; прополисдан озик-овқат қўшимчалари; протеиндан озик-овқат қўшимчалари; ҳайвонлар учун протеиндан озик-овқат қўшимчалари; она асалари сутидан озик-овқат қўшимчалари; ўсимлик чангидан озик-овқат қўшимчалари; бугдой бошоғидан озик-овқат қўшимчалари; зиғир уруғидан озик-овқат қўшимчалари; ферментли озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; иммуностимуляторлар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель (фунгицидлар); фармацевтика мақсадлари учун виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; каустик қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; фармацевтика мақсадлари учун кашу; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; тиббий мақсадлар учун кислород; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; жарроҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун дарахт танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун дарахт танаси хужайралари; кокаин; тиббий мақсадлар учун коллаген; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадоқларга қарши ҳалкалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи, репеллент сифатида ишлатиладиганлари; тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; ҳайвонлар учун доривор емлар; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун кон; тиббий ёки ве-

теринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; фармацевтика мақсадлари учун лактоза; доривор обакидандонлар; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; соч учун даволовчи лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; соқол олгандан сўнг ишлатиладиган даволовчи лосьонлар; жинсий мақсадлар учун лубрикантлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канакунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастикалар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсонлар учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; болалар учун қурук сут; фармацевтика мақсадлари учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; бактерияларга қарши совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; доривор совунлар; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган гўшт; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; наркотиклар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; афюн; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахтали чўплар / тиббий мақсадлар учун пахтали тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингугуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пастилкалар; доривор тиш

пасталари; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; пестицидлар; болалар овқатлари; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; тагликлар (болалар йўрғаклари); уй ҳайвонлари учун тагликлар; сийдик тута олмайдиганлар учун тагликлар; қадок ёстиқчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстиқчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар\*; ветеринария мақсадлари учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадлар учун ванна препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; битларга қарши даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); хуснбузарларни даволаш учун препаратлар; тиш чиқишини осонлаштириш учун препаратлар; куйган жойларни тозалаш учун препаратлар; тунгатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; жинсий фаолликни пасайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни йўқотиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашаротларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашшаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парвариш-лаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлардан препаратлар; оҳакли фармацевтика препаратлари; қон тўхтатадиган препаратлар;

кўзни ювиш учун тиббий препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; терапевтик ёки тиббий мақсадлар учун нутрицевтик препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун алоэ верали препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли препаратлар (доривор препаратлар); фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун фитотерапевтик препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорликни диагностика қилиш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ уришида қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз малҳамлари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез озиқ-овқат маҳсулотлари; парҳез ва тиббий мақсадлар учун бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов беришга қўшимча маҳсулотлар; тиббий мақсадлар учун гомогенлаштирилган озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофиллаштирилган озиқ-овқат маҳсулотлари; фармацевтика маҳсулотлари; гигиеник прокладкалар; аёллар гигиеник прокладкалари; кундалик ишлатиладиган прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упу; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; тиббий мақсадлар учун вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллентлар; хашаротларга қарши тутатиш учун репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шаккар; астмага қарши йиғма чой; тутатиш учун шамлар; тиббий свечалар / суппозиторилар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий

мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар (қуришни тезлаштириш учун моддалар); фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғишда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; болалар овқатлари учун қурук сутли аралашмалар; болалар овқати аралашмалари; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; тиббий мақсадлар учун ванна тузлари; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; хидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун спирт; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металл қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; тиббий мақсадлар учун совитувчи спрейлар; қўл ювиш учун бактерияларга қарши воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; тиббий мақсадлар учун буриштирувчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун вагинал пуркаб ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришlash учун тиббий воситалар; исситмани туширадиган воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари (инсектицидлар); итлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); ветеринария мақсадлари учун инсектицидли ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; тозаловчи (ични бўшаштирувчи) воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; седатив воситалар / транквилизаторлар; ич сурувчи воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); доривор пардоз воситалари; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; асабларни мустаҳкамловчи воситалар; бактериялар экинлари учун озиқлантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; офтобда қорайиш учун таблеткалар; иштаҳани камайтириш учун таблеткалар; озиш учун таблеткалар; йўталга қарши таблеткалар / ююба; антиоксидант-таблеткалар; аёллар учун гигиеник тампонлар; жароҳатни битиши учун



тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; вереринария мақсадлари учун биологик экинлар тўқималари; тиббий мақсадлар учун биологик экинлар тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекиладиган ўтлар; доривор ўтлар; трансплантатлар (тирик тўқималар); тирик тўқималардан жаррохлик трансплантатлари; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник трустиклар; аёллар гигиеник трустиклари; тагликли трустиклар; фармацевтика мақсадлари учун писта кўмир; тиббий мақсадлар учун дорихона укропи (фенхель); тиш протезлари учун фарфор; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; тиббий мақсадлар учун диабетик нон; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингургурт ранги; хайвонлар туёғи учун цемент; жаррохлик ва ортопедия учун суюкли цемент; тиш цементлари; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; хайвонлар учун инсектицидли шампунлар; даволаш шампунлари; уй хайвонлари учун даволаш шампунлари; битга қарши шампунлар; қуруқ даволаш шампунлари; тиббий мақсадлар учун олдиндан тўлдирилган шприцлар; фармацевтика мақсадлари учун эквалит; тиббий мақсадлар учун ўсимлик экстрактлари; фармацевтика мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; каламуш заҳари; заҳарлар; бактериал заҳарлар; ялапа.

б Алюминий; сиқилган ҳавони етказиш учун металл арматура; металл қурилиш арматураси; баббит; нур сочмайдиган бакенлар; металл баклар; металл балкалар / металл бруслар; кенг полкабоп металл балкалар; сиқилган газ ёки суюқ ҳаво учун баллонлар (металл резервуарлар); металл балюстрада; металл консерва банкалари; қайшқоқ қувурлар учун металлдан механик бўлмаган ўраш ғалтаги; сузиш учун мўлжалланган металл ҳовузлар (конструкциялар); бериллий (глициний); ўсимликлар билан ўралган шийпонча (металл конструкциялар); дераза блоклари / дераза ғилдиракчалари / дераза роликлари; блюмлар (металлургия); оддий металллардан бол-

ванкалар; анкер болтлар; металл болтлар; тешик болтлар; металл бочкалар; металл причал бочкалари; металл дераза чеклагичлари; металл деразалар; эшиклар учун қопламалар; деразалар учун қопламалар; қалай; бетон учун металл опалубкалар; металл қипиқлар; электр узатиш линиялари учун металл таянчлар; металл таянчлар; трубопроводлар учун металл тармоқлар; металл ёдгорликлар; металл қабр ёдгорликлари; деворларни қоплаш учун металл панеллар; механик бўлмаган ёруғлик таратмайдиган металл сигнал панеллари; металл қурилиш панеллари; металл тўсиқлар; эшик ёки деразаларнинг металл кашаклари; деразанинг тавақали металл панжалари; металл ёпиштирма ошиқ-мошиқлар; пона учун ишлатиладиган металл пластинкалар; ракета учуриш учун металл платформалар; юкларни транспортда ташиш учун металл платформалар; йиғма металл платформалар; деворларни қоплаш учун металл плиткалар; полга ишлатиладиган металл плиткалар; металл қурилиш плиткалари; анкерли плиталар; йўл қопламалари учун металл плиталар; қабрга қўйиладиган металл плиталар; полга ишлатиладиган металл плиталар; металл қурилиш плиталари; қўрғошин пломба; металл юк тагликлар; юкларни транспортда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл тагликлар; металл патнислар; ўсимликлар ва дарахтлар учун металл тиргақлар; каминга ўтинларни қўйиш учун металл тагликлар; зирҳли металл қопламалар; металл йўл қопламалари; томни ёпишга мўлжалланган тўшамалар; конструкциялар учун сиртини қоплашга ишлатиладиган металл қопламалар; металл қурилиш қопламалари; металл камин полкалари; пўлат тасмалар; металлдан эшик полотноси / металлдан эшик диласи; металл поллар; металлдан эшик остонаси; ванналар учун металл тутқиқлар; металл шифтлар; қаттиқ кавшар; олтин кавшар; қумуш кавшар; эшикларни ёпиш учун электрисиз ишлайдиган мосламалар; эшикларни очиш учун электрисиз ишлайдиган мосламалар; қувурлар учун металл қисиб қўйиш мосламалари; қайшқоқ қувурлар учун металл механик бўлмаган қалавалаш мосламалари; кемаларни швартовка қилиш учун сузиб юривчи металл причаллар; алюминий сим; темирдан ясалган сим; оддий металллардан ясалган сим; оддий металлларнинг қотишмаларидан сим, эрувчан предохранителлар учун симлардан ташқари; тикан сим; изоляцияланмаган мис сим; кавшарланган металл сим; пўлат сим; пружиналар (майдачуйда металл буюмлар); пайвандлаш учун чивиклар; қаттиқ кавшарлаш ва пайвандлаш учун металл чивиклар; қаттиқ кавшарлаш учун металл чивиклар; тозаланган металл чивиклар; тортилган ва жилоланган металл чивиклар; ялтироқ пў-

лат чивиклар; иссиқлайин жўваланган пўлат чивиклар; итлар чиқиндилари учун металл стационар юкхалта тарқатгичлар; металл дераза ромлари; металл қурилиш ромлари; суюқ ёқилғи учун металл резервуарлар; сиқилган газлар ёки суюқ ҳаво учун металл резервуарлар; металл резервуарлар; металл сузиб (қалқиб) юрувчи резервуарлар; металл рельслар; юкларни транспортда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл қайишлар; металл камин панжаралари / металл ўчоқ панжаралари; металл панжаралар; икки томонга очиладиган эшиклар учун металл роликлар; темир рудалари; металл рудалари; хром рудалари; металл эшик дастаклари; металл кнопка дастаклар; шпунтланган металл қозикоёқлар; металл чўчкахоналар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган кўрғошин; сейфлар (металл ёки металл бўлмаган); электрон сейфлар; москитларга қарши металл тўрлар; металл сағаналар; пойабзал тағчармидан лойни тозалаш учун эшиклар олдига ўрнатилган қирғичлар; трослар учун электрники бўлмаган металл бирикмалар; қувурлар учун металл бирикмалар; металл соплолар; антифрикцион қотишма; қалай асосидаги қумуш билан қопланган қотишмалар; оддий металл қотишмалари; ўрамлар учун металл ўраб боғлаш воситалари; металл ўраб боғлаш воситалари; бутилкалар учун металл тикинлаб бекитиш воситалари; металл дераза эшиклари; легирланган пўлат; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган пўлат; станиоль; оддий металллардан ишланган ҳайкаллар; оддий металллардан ишланган ҳайкалчалар; бочкалар учун металл стеллажлар; металл ёдгорлик тошлари; металл тўсиқлар учун стерженлар / металл панжаралар учун стерженлар; металл катаклар; эълонлар учун металл столбалар; металл столбалар; металл телеграф столбалари; темир йўл стрелкалари; икки ёққа очиладиган металл нарвонлар; металл нарвонлар; юкларни транспортда ташиш учун строплар; нарвонларнинг металл зинапоялари; машиналарнинг узатма қайишлари учун металл шатаклар; қабр усти плиталари учун металл табличкалар; танитувчи металл табличкалар; тантал (металл); кўчма металл иссиқхоналар; титан; сим матолар; томпақ; йўловчилар учун кўчма кема металл траплари; электрники бўлмаган металл трослар; пўлат трослар; металл трубопроводлар; металл босим трубопроводлари; металл водопровод қувурлари; металл тарновлар; вентиляция қурилмалари учун ва ҳавони кондициялаш учун ишлатиладиган қурилмаларнинг трубопроводлари; металл дренаж қувурлари; металл дудбуронлар; металл қувурлар; марказий иситиш тизимлари учун металл қувурлар; пўлат қувурлар; металл турникетлар; металл бурчаклар; оқ тунук-

дан ўровлар; металл эшик тиргаклари; велосипедларнинг тўхташ жойлари учун металл қурилмалар; ойналарни ёпиш учун ноэлектр қурилмалар; ойналарни очиш учун ноэлектр қурилмалар; қушларга қарши шамол ёрдамида ҳаракатландиган металл қурилмалар; салфеткалар ёки сочиклар учун металл стационар тарқатиш қурилмалари; ферровольфрам; ферромолибден; ферросилиций; ферротитан; феррохром; металл флагштоклар; металл фланецлар; металл флюгерлар; алюмин фольга; 3d-босма учун металл қукуллар ва фольга; ўраб қўйиш ва ўраш-жойлаш учун металл фольга; муз учун металл қолиплар; металлдан қуйиш қолиплари; тобутлар учун металл фурнитура; қаравотлар учун металл фурнитура; мебель учун металл фурнитура; кабеллар ва қувурларни бир-бирига бириктириш учун металл хомутлар; хром; чорва моллари учун занжирлар; металл занжирлар; металлдан предохранител занжирлари; рух; цирконий; металл чеклар / металл шпунтлар; том ёпиш учун новали металл черепица; металл топ ёпиш черепицалари; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган чўян; металл шайбалар; пўлат шарчалар / пўлат шарлар; металл шарнирлар; металл ходалар; пуллар учун ичига қўйилган омонатларнинг бут сақланишини таъминловчи металл қутилар; металл шкивлар, машина деталларидан ташқари; темир йўлларнинг металл шпаллари; дераза шпингалетлари; шпоралар; штифтлар (майдачуйда металл буюмлар); пўлатдан рулонли пардалар; металл лўкидонлар; транспорт воситалари учун металл эмблемалар; металл ёрликлар; қулфлар учун тилчалар; пул учун қутилар (металл ёки металл бўлмаганлари); асбоблар учун металл қутилар; оддий металллардан ишланган қутилар; металл почта қутилари.

7 3d-принтерлар; савдо автоматлари; электр пайвандлаш агрегатлари; газ пайвандлаш аппаратлари; вулканизациялаш учун аппаратлар; ацетиленни тозалаш учун аппаратлар; юқори босим остида тозалаш учун аппаратлар; пивони босим остида узатиш учун аппаратлар; газланган сувни ишлаб чиқариш учун аппаратлар; газланган ичимликларни ишлаб чиқариш учун аппаратлар; пластмасса ўровларни пайвандлаш учун электр аппаратлар; электр ёйли кесиш-қирқиш учун аппаратлар; электр ёйли пайвандлаш учун аппаратлар; электр пайвандлаш учун аппаратлар; босма машиналар учун бўёқ аппаратлари; электр пайвандлаш аппаратлари; машиналарнинг буғ қозонлари учун арматура; кенгайтириш баклари (машиналарнинг деталлари); барабанлар (машиналарнинг деталлари); шланглар учун механик барабанлар; тормоз бошмоқлари, транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари;

бобиналар (машиналарнинг деталлари) / ғалтаклар (машиналарнинг деталлари); тўқувчилик дастгоҳлари учун бобиналар; бороналар; валларнинг бўйинлари учун буксалар (машиналарнинг деталлари); бульдозерлар; ўзи юк туширадиган (механик) бункерлар; тоғ-кон ишлари учун бурғилар; вагон кўтариш мосламалари; прокатка станларининг валкалари; тирсак валлари; машиналар учун босма валлар; транспорт воситалари двигателлари учун тақсимлаш валлари; трансмиссион валлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; вентиллар (машиналарнинг деталлари) / клапанлар (машиналарнинг деталлари); двигателлар учун вентилаторлар; арралаш верстаклари (машиналарнинг қисмлари); шамолмашиналар; саноат мақсадлари учун вибраторлар (машиналар); подшипникларнинг вкладишлари (машиналарнинг деталлари); сув иситгичлар (машиналарнинг қисмлари); ҳаво пуркагичлар (машиналарнинг деталлари); силкитгичлар; двигателлар учун чиқариш тизимлари; сузувчи ёки ерга ўрнатилган бурғилаш вишкалари; ўт ўргичлар (машиналар); игнасимон гарнитурлар (кард машиналарнинг қисмлари); электр михсуғургичлар; авария таъминоти генераторлари; ўзгарувчан ток генераторлари; ўзгармас ток генераторлари; велосипедлар учун ўзгармас ток генераторлари; ток генераторлари; электр генераторлар; машиналар, моторлар ва двигателлар учун гидробошқариш; двигателлар учун глушителлар; бурғилаш каллакчалари (машиналарнинг деталлари); пармалаш каллакчалари (машиналарнинг деталлари); двигатель цилиндрларининг каллакчалари; пайвандлаш газ горелкалари; кавшарлаш газ горелкалари; механик хаскашлар; марза ажратгичлар (машиналар); ғалвир-машина (машиналар ёки машиналар деталлари); лой тутгичлар (машиналар); гудронаторлар; тоғ гусеницали машинасининг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; қор тозалайдиган машинанинг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; гусеницали юк ортиш-тушириш машиналари ва аппаратларининг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; кишлоқ хўжалигининг гусеницали машиналарининг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; қурилиш машиналарининг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; гидравлик двигателлар; учуш аппаратлари учун двигателлар; самолётлар учун двигателлар; транспорт воситалари учун ҳаво ёстикчаларидаги двигателлар; пневматик двигателлар; реактив двигателлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; кема двигателлари; тортиш двигателлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; двигателлар, ер усти транс-

порт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; ҳаракатлантиргичлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; тўйинтирувчи сув учун деаэраторлар (дегазаторлар); дезинтеграторлар; декеллар (босма машиналар деталлари); дастгоҳларнинг кесиш асбоблари тутқичлари; чимкесгичлар; насослар учун диафрагмалар / насослар учун мембраналар; машиналар учун исканалар; домкратлар (машиналар); рейкали домкратлар; пиёдаларнинг ҳаракатланувчи йўлкалари (тротуарлар); электр қўл пармадасталари; ошхона электр майдалаш машиналари; буғ қозонларининг дудбуронлари; ғаллаўргичлар; ғаллаўргичлар-боғбоғлагичлар; тегирмон тоши; хаскашлаш машиналари учун тишлар; саноат мақсадлари учун майдалагичлар (машиналар); ошхона электр майдалагичлари; двигателлар учун инжекторлар; тухумлар учун инкубаторлар; чанғи зихларини чархлаш учун электр асбоблар / электр зих қирқгичлар; кесиш-қирқиш асбоблари (машиналар деталлари); қўл асбоблари, қўл дастакли асбоблардан ташқари; қишлоқ хўжалиги асбоблари, қўл узатмали асбоблардан ташқари; ҳаво буғлатгичлари; машиналар ёки двигателларни бошқариш кабеллари; кабестанлар; каландрлар; газламалар учун портатив буғ каландрлари; плугли зовур қазгичлар (плуглар); карбюраторлар; тўқиш машиналарининг кареткалари; моторлар ва двигателларнинг картерлари; йўл катоклари; босим клапанлари (машиналарнинг деталлари); орқага қайтиш клапанлари (машиналарнинг деталлари); редукцион клапанлар (машиналарнинг деталлари); электр консерва пичоқлари; кожухлар (машиналарнинг деталлари); машиналарнинг ғилдираклари; эркин ҳаракат ғилдираклари, ер усти транспорт воситалари учун фойдаланиладиганидан ташқари; буғ қозонларидаги қасмоқлардан ҳимоя қилиш учун коллекторлар; пойабзал қолиплари (машиналарнинг деталлари); тормоз колодкалари, транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; поршень ҳалқалари; мойлаш ҳалқалари (машиналарнинг деталлари); ғалла ўриб-йиғиб оладиган комбайнлар; кўмир комбайнлари; компрессорлар (машиналар); ҳаво компрессорлари (гаражлар учун қурилмалар); совитгичлар учун компрессорлар; конвейерлар (машиналар); тасмали конвейерлар; пўлат қуйиш учун конвертерлар; (буғ) конденсаторлари (машиналарнинг деталлари); ҳаво конденсаторлари; қазуш (ковлаш) (машиналари); копёрлар (машиналар); термик бурғилаш учун кислород найзалари (машиналар); ҳайвонлар учун механик охурлар; полиграфик матрицалар учун қоробкалар (босма иши); узатмалар қоробкаси, ер усти транспорт воситалари учун қўлла-

ниладиганларидан ташқари; мойлаш коробкалари (машиналарнинг деталлари); машиналарнинг корпуслари; ўрок машиналар; буғ машиналарининг қозонлари; қахва майдалагичлар, қўлда бошқариладиганларидан ташқари; кранлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); кранлар (кўтарма ва юк кўтарадиган механизмлар); кўприк кранлари; тўкиш (чиқариш) кранлари (сув ажратгичлар); бўёқ пуркагичлар; кривошиплар (машиналарнинг деталлари); кулолчилик гардишлари; чархлаш гардишлари (машиналарнинг деталлари) / силликлаш гардишлари (машиналарнинг деталлари); культиваторлар (машиналар); кавшарлаш лампалари; лебёдкалар; плуг тиши; конвейерлар учун тасмалар; лубрикаторлар (машиналарнинг деталлари) / мойдонлар (машиналарнинг деталлари); ўт олдириш магнетоси; автоматик манипуляторлар (машиналар); мойжувозлар; полиграфия матрицалари; машиналарнинг маховиклари; ҳайвонларнинг юнгини олиш учун машинкалар; қоғоз тайёрлаш машиналари; дам бериш машиналари; тўқув машиналари; гальванизацион машиналар; эгиш (букиш) машиналари; дазмоллаш машиналари; тоғ-кон машиналари; газни сўриб олиш, сиқиш ва ташиш учун дам бериш машиналари; донни сўриб олиш, зичлаш ва ташиш учун дам бериш машиналари; тўрларни (балиқ тутадиган) тортиб олиш учун машиналар; гальванопластика учун машиналар; бутилкаларни герметизациялаш учун машиналар; герметизациялаш учун саноат машиналари; гофрировкалаш учун машиналар / босиб нақшлаш учун машиналар; гравировкалаш учун машиналар; меъёрига етказиш учун машиналар / пардозлаш машиналари; майдалаш учун машиналар; чиқиндилар, чиқитлар ва ахлатларни майдалаш учун машиналар; устараларни чархлаш учун машиналар / резецларни чархлаш учун машиналар; ер қазиш ишлари учун машиналар; корд тайёрлаш учун машиналар; кружевалар тайёрлаш учун машиналар; ёғ-мой тайёрлаш учун машиналар; сигареталар ишлаб чиқариш учун саноат машиналари; сосискалар ишлаб чиқариш учун машиналар; стереотиплар тайёрлаш учун машиналар; трикотаж полотно ишлаб чиқариш учун машиналар; майдалаш учун машиналар; бўяш учун машиналар; бутилкаларни ювиш учун машиналар; идиш-товокларни ювиш учун машиналар; бутилкаларни тўлдириш учун машиналар; теннис ракеткаларидаги симларни тортиш учун машиналар; чарм (терига) ишлов бериш учун машиналар; сутни қайта ишлаш учун машиналар; шишага ишлов бериш учун машиналар; тамакига ишлов бериш учун машиналар; бошоқли ўсимликларнинг донларини оқлаш учун машиналар; бўяш ишлари учун машиналар;

нефтни тозалаш учун машиналар; мевалар ва сабзавотларни тозалаш учун машиналар; пластмассаларни қайта ишлаш учун машиналар; рудаларга қайта ишлов бериш учун машиналар; / рудаларга қайта ишлов бериш учун ускуналар; металл листларда босиш учун машиналар; пиво пишириш учун машиналар; оқлаш учун машиналар; йўлларни супуриш учун ўзи юрар машиналар; чарм (терини) киркиш учун машиналар; чарм (терини) бир оз силликлаш учун машиналар; битум ишлаб чиқариш учун машиналар; қоғоз ишлаб чиқариш учун машиналар; макарон маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун машиналар; шакар ишлаб чиқариш учун машиналар; ўташ учун машиналар; элаш учун машиналар; шлакни элаш учун машиналар / кулни элаш учун машиналар; пудлинглаш учун машиналар; том черепицаларини кесиш-қиркиш учун машиналар; нон кесиш учун машиналар; йўллар қуриш учун машиналар; темир йўллар қуриш учун машиналар; тўқимачилик саноати учун машиналар / тўқимачилик саноати учун дастгоҳлар; шиббалаш учун машиналар; рельсларни ётқизиш учун машиналар; бутилкаларни қопқоқлар билан тикинлаш учун машиналар; бутилкаларни пробкалар билан тикинлаш учун машиналар; ўраш-жойлаш учун машиналар; чиқиндилар (ахлатни) зичлаш учун машиналар; штамповка қилиш учун машиналар; штемпеллаш учун машиналар; тўрлаб ямаш учун машиналар; соғиш машиналари / соғиш қурилмалари; дренаж машиналари; ўраш машиналари; дон тозалаш машиналари; муқовалаш ишлари учун саноат машиналари ва қурилмалари; йиғиштириш учун электр машиналар ва қурилмалар; гиламларни тозалаш учун электр машиналар ва қурилмалар; сайқал бериш (электр) машиналари ва қурилмалари; калибрлаш машиналари; белги қўйиш машиналари; мих парчинлаш машиналари; ошхона электр машиналари; қуйиш машиналари; пардоз бериш машиналари; қиртишлаш машиналари; ювиш машиналари; ун тортиш машиналари; ҳарф териш машиналари (босма иши); кўклайдиган тикув машиналари; сабзавотларни артиб тозалайдиган машиналар; атрофини тўқиб чиқадиган машиналар; бельё учун сиқиш машиналари; кесиш-қиркиш машиналари; буғ машиналари; нашр қилиш машиналари; нашр қилиш ротацион машиналари; пневматик машиналар; бошқарилувчи машиналар; йигириш машиналари; қуйиш машиналари; ратинлаш машиналари; кесиш-қиркиш машиналари; сатиндек жило бериш машиналари; кишлоқ хўжалиги машиналари; қориштирувчи машиналар; саноат мақсадлари учун навлаш машиналари; тикувчилик бахялаш машиналари; кир ювиш машиналари (бельё учун); аввалдан ҳақ

тўланадиган кир ювиш машиналари; юнг олиш машиналари; йгириш машиналари; куритиш машиналари; тўқимачилик машиналари; механик хамир қориш машиналари; типография машиналари; типографик набор (харф териш) (фотонабор) машиналари; титиш машиналари; электр титиш машиналари; ўраш-жойлаш машиналари; филтрлаш машиналари; қолиплаш машиналари; тарайдиган (титадиган) машиналар; тикув машиналари; шрифт қуйиш машиналари; кимё саноати учун электр механик машиналар; ёрлик ёпиштириш машиналари; тегирмонлар (машиналар); майший тегирмонлар, қўл узатмали тегирмонлардан ташқари; қалампир учун тегирмонлар, қўл узатмали тегирмонлардан ташқари; марказдан қочма тегирмонлар; машиналарнинг тишли механизмлари; узатувчи механизмлар (машиналарнинг деталлари); темирчилик босконлари; қориштиргичлар (машиналар); эмульгациялаш учун майший электр қориштиргичлар; чанг ютгичлар учун қопчалар; янчиш машиналари; пневматик болғалар; тўқмоқлар (машиналарнинг деталлари); болғалаб ясаш (кичик ўлчамдаги) босконлари; қозикоёқ болғалари; калавалайдиган механик чархлар; мотокультиваторлар; қайиқларнинг моторлари; улаш муфталари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; гўшт майдалагичлар (машиналар); нагнетателлар; тормоз накладкалари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; машиналарнинг йўналтиргичлари; чангюткичлар учун сўриб олувчи пойнаклар; хушбўй ва дезинфекцияловчи моддаларни пуркаш учун чангюткичларга ўрнатиладиган пойнаклар; насослар (машиналар); насослар (машиналар ёки двигателларнинг қисмлари); аквариумлар учун азирловчи насослар; вакуум насослари (машиналар); ҳаво насослари; иситиш қурилмалари учун насослар; пивони узатиш учун насослар; мой насослари; автоматик тарзда ростланувчи ёқилғи насослари; техник хизмат кўрсатиш станциялари учун ёқилғи узатувчи насослар; марказдан қочма насослар; пичоқлар (машиналарнинг деталлари); ўроқ машина пичоқлари; похол қирқадиган машина пичоқлари; электр пичоқлар; чиланганрлик электр қайчилари; электр қайчилар; двигател тиргақлари, ер усти транспорт воситаларидан бошқалари; машиналар учун подшипникли тиргақлар; суғоргичлар (машиналар); машиналарнинг ўқлари; буғ сепараторлари; патронлар (машиналарнинг деталлари); пармалаш патронлари (машиналар); дастгоҳларнинг деталлари); двигателлар учун тармоқланган қисқа чиқариш қувурлари; газ кавшарлагичлар; электр кавшарлагичлар; ўта иситгичлар; тишли узатмалар, ер усти транспорт во-

ситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; пасайтирувчи редукион узатмалар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; бурғилаш перфораторлари; арралар (машиналар); занжирли арралар; пистолетлар (портловчи моддалар қўлланиладиган асбоблар); елим суртиш учун электр пистолетлар; мастикаларни экструдирлаш учун пневматик пистолетлар; карбюраторлар учун таъминлагичлар; машиналарнинг қозонлари учун таъминлагичлар; юклаш майдончалари; плуглар; пневмотранспортёрлар; машиналар, моторлар, двигателларни пневмобошқариш; илгаклар (машиналарнинг деталлари); машиналар учун антифрикцион подшипниклар; роликли подшипниклар; ўзи мойланиб қолувчи подшипниклар; трансмиссион валларнинг подшипниклари; шарикли подшипниклар; кўтаргичлар (лифтлар); юк кўтаргичлар; кўтариш мосламалари, чанғиларниқидан ташқари; полиспастрлар; арралаш полотнолари (машиналар, дастгоҳларнинг деталлари); поршенлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); амортизаторларнинг поршенлари (машиналарнинг деталлари); двигателларнинг поршенлари; цилиндрларнинг поршенлари; ишланган газларнинг каталитик ўзгартиргичлари; айлантириш моментининг ўзгартиргичлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; ички ёнув двигатели учун ёқилғи ўзгартиргичлари; пресслар (саноат машиналари); вино учун пресслар; узум учун пресслар; мевалар учун майший электр пресслар; ем-хашақлар учун пресслар; босма пресслар; типография пресслари; штамповкалаш пресслари; тикув машиналари учун тепки узатмалари; буғ билан тозалаш учун мосламалар; ошхона электр процессорлари; пружиналар (машиналарнинг деталлари); ип йигирадиган чархлар; тешик очувчи прессларларнинг пуансонлари; чангютгичлар; каштачилик машиналари учун юмалоқ керги чамбараклар; двигателлар учун (совитиш) радиаторлари; оқава сувлар учун сачратгичлар; бўёқ пуркагичлар (машиналар); ростлагичлар (машиналарнинг қисмлари); босим ростлагичлари (машиналарнинг деталлари); машиналар ва двигателлар учун тезлик ростлагичлари; кескичлар (машиналарнинг қисмлари); газ кескичлари; кескич туткичлари (машиналарнинг деталлари); тўқимачилик дастгоҳларининг шодачалари; тўқимачилик дастгоҳларининг ремизлари; машиналар учун қайишлар; кўтарадиган қайишлар; двигателлар учун вентиляторларнинг узатма қайишлари; ўзгармас токнинг генераторлари учун узатма қайишлари; двигателлар учун узатма қайишлари; шкивлар учун фрикцион қайишлар; роботлар (машиналар); мотоциклнинг оёқ

стартёрлари учун ричаглар; машина қисми ҳисобланган бошқариш ричаглари, ўйин автоматларидан ташқари; сальниклар (машиналарнинг деталлари); полиграфик (қоғоз узатувчи қурилмалар) самонакладкалар; маиший электр кўпиртиргичлар; ички ёнув двигателлари учун ўт олдириш свечалари; дизелли двигателлар учун ишга туширишдан аввал қиздириш свечалари; тормоз сегментлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; пичанағдаргич; буғли ва мойли фазаларни ажратиш учун сепараторлар; сут сепараторлари; подшипникларнинг сепараторлари; сеялкалар (машиналар); қувурларни тозалаш учун куракчалар; қортозлагичлар; буғдойбоғлагичлар; валлар (машиналарнинг) бирикмалари; маиший электр шарбатсиқкичлар; похолқирқкичлар; соғиш машиналарининг стаканлари; машиналарнинг станиналари; дастгоҳлар; гайка қирқувчи дастгоҳлар; ёғочга ишлов бериш дастгоҳлари; чархлаш учун дастгоҳлар; велосипедларни йиғиш учун дастгоҳлар; зарб билан ўйиб ишлайдиган дастгоҳлар; тошга ишлов бериш дастгоҳлари; металлга ишлов бериш дастгоҳлари; резьба қирқиш дастгоҳлари; рандалаш дастгоҳлари; токарлик дастгоҳлари; фрезерлик дастгоҳлари; силлиқлаш дастгоҳлари; металл чўзадиган станлар; прокатка станлари; двигателлар учун стартёрлар; статорлар (машиналарнинг қисмлари); олмос ойна кесгичлар (машиналарнинг деталлари); машиналар учун столлар; юк (кўтарадиган) стрелалар; дастгоҳларнинг суппортлари (машиналарнинг деталлари); илашмалар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; иссиқлик алмашилиш мосламалари (машиналарнинг қисмлари); машиналар учун трансмиссиялар; трансмиссиялар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; буғ қозонларининг қувурлари (машиналарнинг қисмлари); шамол турбиналари; гидравлик турбиналар; турбиналар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; турбокомпрессорлар; двигателлар учун бирлаштириш тортқилари; зичловчи бирикмалар (двигателларнинг қисмлари); марказий вакуумли тозалаш қурилмалари; сўриб олувчи саноат қурилмалари; транспорт воситаларини ювиш учун қурилмалар; ёғсизлантириш учун қурилмалар; (машиналар); чангни сўриб олиш учун қурилмалар (тозалаш қурилмалари); минерал сув ишлаб чиқариш учун қурилмалар; элаш учун қурилмалар; трубопровод транспорти учун пневматик қурилмалар; чангни йўқотиш учун қурилмалар (тозалаш қурилмалари); конденсацион қурилмалар; кўтарма қурилмалар; ҳаво тортиб олиш қурилмалари; бўлиш қурилмалари; ички ёнув двигателларида

ўт олдириш учун қурилмалар; эшикларни ёпиш учун гидравлик қурилмалар; эшикларни ёпиш учун пневматик қурилмалар; эшикларни ёпиш учун электр қурилмалар; деразаларни ёпиш учун гидравлик қурилмалар; деразаларни ёпиш учун электр қурилмалар; деразаларни ёпиш учун пневматик қурилмалар; ювиш учун қурилмалар; хашак тўпларини боғлаш учун қурилмалар; откатка учун қурилмалар (тоғ-кон иши); эшикларни очиш учун гидравлик қурилмалар; эшикларни очиш учун пневматик қурилмалар; эшикларни очиш учун электр қурилмалар; деразаларни очиш учун гидравлик қурилмалар; деразаларни очиш учун пневматик қурилмалар; деразаларни очиш учун электр қурилмалар; пардаларни суриш учун электр қурилмалар; ёпишқоқ тасмаларни узатиш учун қурилмалар (машиналар); моторлар ва двигателлардан ифлосланишларнинг олдини олиш учун қурилмалар; ичимликлар тайёрлаш учун электр механик қурилмалар; озиқ-овқат маҳсулотларини тайёрлаш учун электр механик қурилмалар; лифтларни бошқариш учун қурилмалар; машиналар ёки двигателларни бошқариш учун қурилмалар; пойабзалларни тозалаш учун электр қурилмалар; мум суртиш учун электр қурилмалар ва мосламалар; юкларни бир жойдан иккинчи жойга кўчириш учун ҳаво ёстиқчасидаги қурилмалар; юклаш-юк тушириш қурилмалари; кўтариш қурилмалари; суппортларнинг ғилофлари (машиналарнинг деталлари); фильтр-пресслар; фильтрлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); двигателлардаги совитувчи ҳавони тозалаш учун фильтрлар; куйиш қолиплари (машиналарнинг деталлари); босиш қолиплари; цапфалар (машиналарнинг деталлари); центрифугалар (машиналар); юк кўтариш занжирлари (машиналарнинг деталлари); узатма занжирлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; трансмиссион занжирлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; двигателларнинг цилиндрлари; машиналарнинг цилиндрлари; босма цилиндрлари; пневматик цилиндрлар; мокилар (машиналарнинг деталлари); универсал шарнирлар (кардан шарнирлари); шкивлар (машиналарнинг деталлари); чангютгичларнинг шланглари; электр шуруп бурагичлар; чўткалар (машиналарнинг деталлари); ўзгармас ток генераторларининг чўткалари; чангюткичлар учун чўткалар; электр узатмали чўткалар (машиналарнинг деталлари); кўмир чўткалари (электр); эжекторлар; двигателлар учун ёқилғи экономайзерлари; экскаваторлар; битта қовшли экскаваторлар; қишлоқ хўжалиги элеваторлари; электр двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан

ташқари; пайвандлаш машиналари учун электродлар; электр босқонлар; электр пол артиш мосламалари; фильтрлаш машиналари учун алмашиб туриладиган элементлар; эскалаторлар; кичик автоматик денгиз лангарлари.

8 Ойна кесиш учун олмослар (қўл асбобларининг қисмлари), татуировкалар учун аппаратлар; электр ва ноэлектр устаралар; қайроқ чархтошлар; белўроқлар учун қайроқтошлар; пармача (қўл асбоблари); дастпармалар; пармалар (қўл асбоблари); дурадгорлик ишлари учун пармалар; қўл узатмали пармалар; бучардлар / тош йўнувчи бурғилар; пишанглар; овқатхона вилкалари; паншахалар (қўл асбоблари); қишлоқ хўжалиги паншахалари (қўл асбоблари); майса ўргичлар (қўл асбоблари); гарпунлар; балиқ овлаш учун гарпунлар; қўл мих суғиргичлари; ҳаскашлар (қўл асбоблари); гольф йўлакларини тозалаш учун ҳаскашлар; кесиш-қирқишда қўлланиладиган тутқичлар (қўл асбоблари); қайроқтош тутқичлари; исканалар (қўл асбоблари); ҳайкалтарошлар учун исканалар; қўл домкратлари; миршабларнинг тўқмоқлари; дурадгорлик ишлари учун қисқичлар; учи ўткир белкураклар (қўл асбоблари); зензубеллар; зубилолар; ўйма нақш тушириш игналари; татуировкалар учун игналар; пичоқ буюмлари; кесувчи-қирқувчи буюмлар (қўл асбоблари), қўл узатмали боғдорчилик-полизчилик асбоб-ускуналари, абразив асбоблар (қўл асбоблари), рақамларни ўйиш учун қўлланиладиган асбоблар, гофрирлаш учун асбоблар, суюкликни декантациялаш учун асбоблар (қўл асбоблари); депиляция учун электр ва ноэлектр асбоблар; қайраш учун асбоблар; кесувчи-қирқувчи қирраларни чархлаш учун асбоблар; чорва молига тамға босиш учун асбоблар; тирноқларни кесиш учун электр ёки ноэлектр асбоблар; устрицаларни очиш учун асбоблар; сайқал бериш учун асбоблар; кулоқларни тешиш учун асбоблар; қувурларни кесиш-қирқиш учун асбоблар; изоляцияни олиб ташлаш учун асбоблар (қўл асбоблари); михпарчинлаш асбоблари (қўл асбоблари); развальцовкалаш асбоблари (қўл асбоблари); кесувчи-қирқувчи асбоблар (қўл асбоблари); чанғи қирраларини чархлаш учун қўл асбоблари / қирраларни қўлда қирқиш асбоблари; қўл билан ишлатиладиган қўл узатмали асбоблар; штамповкалаш асбоблари (қўл асбоблари); метин (қўл асбоблари); чарх тошлар; кастетлар; кельмалар; кернерлар (қўл асбоблари); ханжарлар; чўкичлар; киянкалар (қўл асбоблари); омбирлар; тешик очиш омбирлари (қўл асбоблари); шамширлар; клупплар; ключлар (қўл асбоблари); гайка ключлари (қўл асбоблари); чўмичлар (қўл асбоблари); қуёв чўмичлари (қўл асбоблари); коловоротлар; пойабзал колиплари (қўлда тикиш учун);

белўроқлар учун ҳалқалар; чипта компостерлари; ер қазииш мосламалари (қўл асбоблари); копралар (қўл асбоблари); белўроқлар; дастаси калта бўлган белўроқлар; ўтхона темир косовлари; кумқоғоз гардишлари; чарх гардишлари (қўл асбоблари); катта болғалар; йирик ёввойи ўтларни ўтоқ қилиш учун культиваторлар (қўл асбоблари); тирноқлар учун омбурлар / тирноқлар учун қисқичлар; бутакескичлар; мих қайиргичли панжалар (қўл асбоблари); музўяр болталар; лезвиялар (қўл асбоблари); устара лезвиялари; рандалар учун лезвиялар; қил арралар; қошиқлар; болалар учун ошхона қошиқ, вилка ва пичоқлари; пластикдан ошхона қошиқ, вилка ва пичоқлари; ломлар; белкураклар (қўл асбоблари) / куракча (боғдорчилик); белкурак (қўл асбоблари); мастехинлар / шпателлар; мачете; соқол олиш учун машинкалар; шахсий фойдаланиш учун электрли ва ноэлектр бўлган соч-соқолни олиш учун машинкалар; ҳайвонларни юнгини қирқиш учун машинкалар (қўл асбоблари); метчиклар (қўл асбоблари); камин учун босқонлар (қўл асбоблари); қиличлар / қиличсимон найзалар; болғалар (қўл асбоблари); текислашда ишлатиладиган болғалар (қўл асбоблари); тош билан ишлаш учун болғалар; тошйўнар болғалар; михпарчинлаш болғалари (қўл асбоблари); дастаки сўқалар; дастаки сўқалар (қўл асбоблари); узумларга ишлов бериш учун дастакли сўқалар (қўл асбоблари); гўшт майдалагичлар (қўл асбоблари); маникюр қиладиган асбоб-ускуналар тўпламлари; маникюр қиладиган электр асбоб-ускуналар тўпламлари; педикюр қиладиган асбоб-ускуналар тўпламлари; надфиллар; алмаштириб туриладиган пойнаклар (қўл асбоблари); эговлар (асбоблар); наждакли эговлар; қўл узатмали ҳаво насослари; қўл насослари; устара буюмлари учун несессерлар; пишлоқ кесиш учун электрли бўлмаган пичоқлар; тухумларни кесиш учун электрли бўлмаган пичоқлар; пицца учун электрли бўлмаган қайчилар; тангачаларни олиб ташлаш учун пичоқлар; ижод қилиш учун пичоқлар (скальпеллар); ранда пичоқлари; керамик пичоқлар; электрли бўлмаган консерва очиш пичоқлари; туёқ пичоқлари; куртакларни пайванд қилиш учун пичоқлар; овчиларнинг пичоқлари; қаламтарошлар; пайванд пичоқлар (қўл асбоблари); роликли пичоқлар (қўл асбоблари); эгри боғдорчилик пичоқлари; этиқдўзлик пичоқлари; пичоқлар; секач-пичоқлар; пиликларни қирқиш учун қайчилар; қалин материалларни қирқиш учун қайчилар / слесарлик қайчилари; молларни юнгини қирқиш учун қайчилар; боғдорчиликка оид қайчилар; эгри боғдорчилик қайчилари; юнг қирқадиган қайчилар (қўл асбоблари); қайчилар; совуқ қурол учун ғилофлар; сабзавоткескичлар;

қўл узатмали қишлоқ хўжалиги қуроллари; со-  
вук қурол; қайроқтошлар; ноэлектр отвёрткалар;  
дудамалар / шамширлар / қиличлар; развёртка-  
лар учун патронлар; пармалаш патронлари (қўл  
асбоблари); перфораторлар (қўл асбоблари); ува-  
лаш учун дасталар (қўл асбоблари); жилвир кар-  
тон эговлар; тирноқлар учун тирноқ эговлагич-  
лар; тирноқлар учун электр тирноқ эговлагич-  
лар; арралар (қўл асбоблари); камончасимон ар-  
ралар; пинцетлар; эпиляция қилиш пинцетлари;  
пистолетлар (қўл асбоблари); чокларни берки-  
тиш учун ноэлектр пистолетлар / чок герметика-  
си учун ноэлектр пистолетлар; мастикаларни си-  
киб чиқариш учун қўл пистолетлари; плашкалар  
(қўл асбоблари); меваузгичлар (қўл асбоблари);  
арраларнинг полотнолари (қўл асбобларининг  
қисмлари); кесувчи-қирқувчи полотнолар; қўл  
асбоби учун белбоғ-гутқичлар; овкатхона при-  
борлари (пичоқлар, вилкалар ва қошиқлар); газ-  
ламани гофрировка қилиш учун мосламалар;  
сочларни жингалак қилиш учун ноэлектр дастак-  
ли мосламалар; сабзавотларни кесиш учун мос-  
ламалар; тангаларни йиғиш учун мосламалар;  
хайвонларнинг терисини шилиш учун мослама-  
лар; тирноқлар учун электр ёки ноэлектр сил-  
лиқлайдиган мосламалар; тарашга оид мослама-  
лар (қўл асбоблари); сумбалар; шплинтларни  
уриб чиқариш учун тешгичлар; чўзиладиган  
симлар (қўл асбоби); пуансонлар (қўл асбобла-  
ри); инсектицидлар учун пульверизаторлар (қўл  
билан ишлатиладиганлари); инсектицидларни  
пуркаш мосламалари; развёрткалар; қўл аррала-  
ри ва эговлар учун рамкалар; арра рамкалари;  
рашпиллар (қўл асбоблари); кесувчи-қирқувчи  
асбоблар; сиртни тозалаш учун тиглар (қўл ас-  
боблари); гравировкалар резецлари (қўл асбоб-  
лари); фрезерлик резецлари (қўл асбоблари); ус-  
тарани қайраш учун қайишлар; устарани қайраш  
учун чармдан қайишлар; рандалар; чалғилар  
учун дасталар; пичоқлар учун дасталар; қўл  
узатмали қўл асбоблари учун дастаклар; денгиз  
қозикоёқлари; пармалар (қўл асбобларининг  
қисмлари); бўшлиқлар учун пармалар (қўл ас-  
бобларининг қисмлари); секаторлар; кумуш  
идиш-товоклар (пичоқлар, вилкалар ва қошиқ-  
лар); серпеткалар; ўроқлар; ўроқрандалар; курак-  
чалар (қўл асбоблари); чанғилар учун куракча-  
лар; исканалар; тешик-тирқишларни бекитиш  
учун исканалар; яримюмалоқ исканалар (қўл ас-  
боблари); увалаш учун ховончалар (қўл асбобла-  
ри); стуслолар (қўл асбоблари); тавралар; дурад-  
гор болтаси; новтешалар (асбоблар); исканжа;  
дастгоҳ исканжаси (қўл асбоблари); болтачалар  
(қўл асбоблари); болталар; тирқишларни (уялар-  
ни) тешиб ўйиш учун болталар; шиббалагичлар  
(қўл асбоблари); тупроқни зичлаш учун шибба-

лагичлар (қўл асбоблари); қувуркескичлар (қўл  
асбоблари); угольниклар (қўл асбоблари); мет-  
чиклар учун ворот узайтиргичлари; босиб нақш  
солиш учун қурилмалар (қўл асбоблари);  
ўсимлик зараркунандаларини йўқ қилиш учун  
қурилмалар; металл симлар учун таранглашти-  
риш мосламалари (қўл асбоблари); металл тас-  
малар учун таранглаштириш мосламалари (қўл  
асбоблари); дазмоллар; дазмоллар (электрли бўл-  
маган қўл асбоблари); устаралар учун ғилофлар;  
храповиклар (қўл асбоблари); шаберлар (қўл ас-  
боблари); бигизлар; сабзавотгўрагичлар (пичоқ-  
лар); шпателлар (қўл асбоблари); рассомлар  
учун шпателлар; штирлар; омбурлар; сочларни  
жингалак қилиш учун қисқичлар; тирноқ милки-  
ни олиб ташлаш учун қисқичлар; киприкларни  
қайириш учун қисқичлар.

9 3d кўзойнақлари; dvd-плеерлар; чипталар со-  
тиш учун автоматлар; аввалдан ҳақиқатдан  
музыка автоматлари; ўт ўчириш автомобил-  
лари; телефонга ўрнатилган автоматик равишда  
жавоб бериш мосламалари; электр адаптерлар;  
электрон сигареталар учун аккумуляторлар;  
электр аккумуляторлар; транспорт воситалари  
учун электр аккумуляторлар; акселерометрлар;  
актинометрлар; алидадалар; альтиметрлар; ам-  
перметрлар; анемометрлар; анодлар; антенналар;  
антикатодлар; апертметрлар (оптик); юкори  
частотали аппаратура; таҳлиллар учун аппара-  
тура, тиббиётга оид бўлганидан ташқари; темир  
йўл стрелкаларини масофали бошқариш учун  
электродинамик аппаратура; сигналларни масо-  
фали бошқариш учун электродинамик аппара-  
тура; масофали бошқариш учун аппаратура\*; куза-  
тиш ва назорат қилиш учун электр аппаратура;  
товуш ёзиш аппаратураси; глобал позиционер-  
лаш тизими аппаратлари; илмий мақсадлар учун  
дистилляциялаш аппаратлари; дифракцион аппа-  
ратлар (микроскопия); ҳаво таркибини таҳлил  
қилиш учун аппаратлар; почта маркалари билан  
бўладиган ҳисоб-китобни назорат қилиш учун  
аппаратлар; товушни узатиш учун аппаратлар;  
ферментациялаш учун аппаратлар (лаборатория  
аппаратлари); сув остида сузиш учун нафас  
олиш аппаратлари; нафас олиш аппаратлари,  
сунъий нафас олдириш аппаратларидан ташқари;  
рентген нурлари тарқалиши генерацияси  
учун аппаратлар ва қурилмалар, тиббиётда фой-  
даланиладиганларидан ташқари; касса аппара-  
лари; коммутацион электр аппаратлари; мулоқот  
аппаратлари; лабораторияда таркибий қисмларга  
ажратиш аппаратлари; проекцион аппаратлар;  
ёнғинга қарши аппаратлар; саноат мақсадлари  
учун рентген аппаратлари; рентген аппаратлари,  
тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиганлари-  
дан ташқари; ёруғлик таъсирида нусха кўчириш



аппаратлари; ёруғлик сигналили аппаратлар (ялтировчи); стереоскопик аппаратлар; телефон аппаратлари; факсимил аппаратлари; фототелеграф аппаратлари; масофадан ўт олдириш учун электр аппаратлар; кислоталар учун ареометрлар/ацидометрлар; тузли эритмаларни зичлигини аниқлаш учун ареометрлар; аккумулятор батареялари учун ацидометрлар; аэрометрлар; ёритиш бакенлари / ёритиш буйлари; аккумулятор банкалари; барометрлар; анодли батареялар; гальваник элементли батареялар; ўт олдириш тизимлари учун батареялар; куёш батареялари; электр энергияни ишлаб чиқариш учун куёш батареялари; электр батареялари; кўл тарозлари (тарозлар); бетатронлар; дурбинлар; биочиплар; товарлар учун электрон ёрликлар; объективларнинг ёруғликдан ҳимоялаш блендлари; компьютерлар учун магнитли тасма блоклари; компьютерлар учун хотира блоклари; брендспойтлар; магнитли идентификация билакузуклари; электрон билакузуклар (ўлчаш асбоблари); кутқариш ишлари учун брезент; масофадан бошқариш учун электрон брелоклар; зирхли нимчалар; сигнал берувчи буйлар; кутқариш буйлари; кўрсатувчи буйлар; буссоллар / компаслар; вакууметрлар; электролитли ванналар; вариометрлар; вернерлар / нониуслар; тарозилар; болалар тарозилари; ванна хоналар учун тарозилар; хатлар учун идора тарозилари; платформали тарозилар; прецизион тарозилар; тана массасини анализ қилувчи тарозилар; вехалар (геодезик асбоблар) / нивелир таёқчалар (геодезия асбоблари); видеокамералар; болаларни кузатиб туриш учун видеокамералар / видео-энагалар; видеокассеталар; видеотелефонлар; видеоэкранлар; фотоаппаратлар учун видеоискателлар; штепсель вилоклари (электр бирикмалар) / штепсель розеткалари (электр бирикмалар) / штепселли бирикмалар (электрли); оптик приборлар ва асбоблар учун микрометрик винтлар; вискозиметрлар; электр занжир включателлари; тўлқин ўлчагичлар; вольтметрлар; механик пешлавҳалар / механик белгилар; ярқироқ пешлавҳалар / ярқироқ белгилар; берк виключателлар (электрли); ток тўғрилагичлари; газ анализаторлари; газометрлар (ўлчаш асбоблари); гальванометрлар; телефонлар учун симсиз гарнитурлар; гелиографлар, гигрометрлар, гидрометрлар, гиралар; эшик оптик тешиклари (катталаштирувчи линзалар); голограммалар; графопостроителлар; радиокарнайлар; зондлар учун юклар / лотлар учун юклар; шоқуллар учун юклар; масофа ўлчагичлар; денсиметрлар; денситометрлар; оптик деталлар; тутун детекторлари; инфрақизил детекторлар; қалбаки тангалар детекторлари; компьютерлар учун жойстиклар, видеоўйинлар учун мўлжалланганлари-

дан ташқари; диапозитивлар (фотосурат олиш); диаскоплар; диафрагмалар (фотосурат олиш); диктофонлар; динамометрлар; нур сочувчи диодлар (сид); дискетлар; овоз ёзиш дисклари; магнитли дисклар; оптик дисклар; ҳисоблаш дисклари / логарифмик доиралар / доиравий логарифмик чизгичлар; компьютерлар учун дисководлар; компьютерлар учун автоматик алмашувчи дискли дисководлар; днк-чиплар; электрон интерфаол тахталар; электрон эълонлар тахтаси; ўқ ўтказмайдиган жилетлар; кутқариш жилетлари; ёруғлик таратувчи кутқариш нимчалари; электр симлар учун идентификацион томирлар; сузувчилар ва сувга сакровчилар учун бурун қисқичлари; электр тамбалар; кўнғироқлар (хавф-хатар сигнализация қурилмалари); электрли авария кўнғироқлари; электрли эшик кўнғироқлари; сигнал кўнғироқлари; товуш интерфейслари; товушўтказгичлар; текширув ишлари учун кўзгулар; нурланувчи ёки механик йўл белгилари; чуқурсув зондлари; илмий тадқиқотлар учун зондлар; зуммерлар; геодезик компаслар учун игналар; проигривателлар учун игналар; ўлчагичлар; босим ўлчагичлари; транспорт воситаларини бошқариш ёки текшириш учун имитаторлар; инверторлар (электрли); босим индикаторлари; ҳарорат индикаторлари; бактериал культуралар учун инкубаторлар; ўлчаш асбоблари; космографияга оид асбоблар; математикага оид асбоблар; нивелирлаш асбоблари; оптик оқулярли асбоблар; топографик асбоблар; бурчак ўлчаш асбоблари; компьютерлар учун интерфейслар; ионизаторлар, ҳавога ёки сувга ишлов беришда қўлланиладиганларидан ташқари; учкун ўчиргичлар; коаксиал кабеллар; оптик-толали кабеллар; электр кабеллар; калибрлар; икки томонга очиладиган калибрлар; резьба калибрлари; калориметрлар; калькуляторлар; чўнтак калькуляторлари; декомпрессион камералар; киносьёмка камералари; тепловизион камералар; спорт каппалари; табиий офатлар учун кутқарув капсулалари; электрон қаламлар (дисплей элементлари); электр ғалтак синчлари; идентификацион магнит карталари; видеоўйинлар учун картрижлар; принтерлар ва фотонусха кўчириш аппаратлари учун бўш картрижлар; видеоўйинлар қурилмалари учун хотира карталари; магнит кодли карталар; от миниб юриш учун каскалар; ҳимоя каскалари / ҳимоя шлемлари; фотопластинкалар учун кассеталар; автомат кассалар; катодлар; ғалтаклар (фотосурат олиш); индуктивлик ғалтаклари (чўлғамлар); электр ғалтаклар; электромагнит ғалтаклари; экспонирланган киноплёнкалар; компьютер клавиатуралари; соленоид клапанлари (электромагнит переключателлари); клеммалар (электр); кодланган калит-кар-

талар; электрон китоблар; электрон ёзув китобчалари; кўнғироқлар учун тугмачалар; «сичқонча»лар учун гиламчалар; магнит кодерлари; ёруғликдан ҳимояловчи соябонлар; электр коллекторлар; калибрлаш ҳалқалари; электрон ҳалқалар; учувчилар учун махсус ҳимоя комбинезонлари; комутаторлар; компакт-дисклар (аудио-видео); компакт-дисклар (қайта ёзиб бўлмайдиган); компараторлар; денгизчиларнинг компаслари; компьютерлар; кўчма шахсий компьютерлар; планшет компьютерлар; ихчам компьютерлар; электр конденсаторлари; электр контактлари; шамол йўналишини кўрсатувчи конуслар; сигнал берувчи йўл конуслари; тармоқлантириш коробкалари (электр); таксимлаш коробкалари (электр); бириктириш коробкалари (электр); чизикли бириктириш коробкалари (электр); электр аккумулятор корпуслари; радиокарнай корпуслари; сувга шўнғиш учун костюмлар; галенли кристаллар (детекторлар); транспорт аварияларининг олдини олиш учун кийим-кечакларга тақиб кўйиладиган ёруғлик қайтарувчи гардишлар; штепсель розеткалари учун ҳимоя қопқоқлари; лагалар (ўлчаш асбоблари); лазерлар, тиббий мақсадлар учун кўлланиладиганидан ташқари; лактоденсиметрлар; лактометрлар; вакуумли лампалар (радио); фото лабораториялар учун лампалар; термоэлектрон лампалар; кучайтирувчи электрон лампалар; лов этиб ёнадиган лампалар (фотосурат олишда); ҳисоблаш каллакчаларини тозалаш учун тасмалар; магнитли тасмалар; видеоёзувлар учун магнитли тасмалар; ўлчаш тасмалари; ўт ўчирувчиларнинг кутқариш нарвонлари; чизғичлар (ўлчаш асбоблари); квадрат ўлчаш чизғичлари; логарифмик чизғичлар; контакт линзалар; коррективровка қилувчи линзалар (оптика); ўрнатиладиган линзалар / макролинзалар; оптик линзалар; конденсор линзалар; лотларнинг линиялари; магистрал электр линиялари; ўлчов қошиқлари; лупалар (оптика); тўқимачилик лупалари; магнитлар; декоратив магнитлар; краш-тестлар учун манекенлар; ёрдам кўрсатишда машқ қилиш учун манекенлар (ўқитиш-ўргатиш учун приборлар); “сичқонча” типдаги манипуляторлар (маълумотларга ишлов бериш учун ускуналар); манометрлар; хавфсизлик маркерлари (шифрлаш воситалари); сув остига тушиш учун ниқоблар; пайвандчилар учун ниқоблар; ҳимоя ниқоблари; респиратор ниқоблари, сунъий нафас олиш учун фойдаланиладиганларидан ташқари; электрпередача линияларининг симлари учун материаллар (симлар, кабеллар); сайловлар вақтида овозларни санаб чиқиш учун машиналар; пулларни санаш ва хиллаш учун машиналар; материалларни синовдан ўтказиш учун машиналар ва приборлар; лаборатория

учун махсус жиҳозлар; мегафонлар; ихчам медиа плеерлар; мембраналар (акустика); илмий аппаратура учун мембраналар, саноат ёки харбий мақсадлар учун металл детекторлари; рақамли метеостанциялар; метрономлар; метрлар (ўлчаш асбоблари); дурадгорлик ишлари учун метрлар; тикувчилик метрлари; аввалдан ҳақ тўлаш автоматлари учун механизмлар; жетонлар билан олиб бориладиган ишлар аппаратлари учун механизмлар; телевизорлар учун аввалдан ҳақ тўлаш механизмлари; затворларни тушириш учун ишлатиладиган механизмлари (фотосурат олишда); микрометрлар; микропроцессорлар; микроскоплар; микротомлар; микрофонлар; товуш микшерлари; модемлар; чакмоқ қайтаргичлар; мониторлар (компьютер ускуналари); мониторлар (компьютерлар учун дастурлар); моноподлар (дастаки штативлар); охириги муфталар (электрли); кабеллар учун бирлаштирувчи муфталар; назубниклар; ёпишувчи ҳарорат индикаторлари, тиббий мақсадларга оид бўлмаганлари; ишчилар учун тиззабандлар; наушниклар; оптик нивелирлар; овозли ёзувларни ташувчилар; магнитли ахборот ташувчилар; оптик ахборот ташувчилар; юкланадиган электрон ноталар; компьютерлар учун дастурий таъминот; электр кабеллар учун қобиқлар; электр симлар учун идентификацион қобиқлар; тортиш учун ускуналар; компьютер ускуналари; перфокартадан фойдаланган ҳолдаги идора ускунаси; кутқариш ускуналари; бахтсиз ҳодисалар, нурланиш ва оловдан ҳимоя қилувчи пойабзал; объективлар (линзалар) (оптика); астрофотография учун объективлар; овоскоплар; ўт ўчириш мосламалари; электрлаштирилган тўсиқлар; чеклагичлар (электрли); бахтсиз ҳодисалар, нурланиш ва оловдан ҳимоя қилувчи кийим-кечаклар; оловдан ҳимоя қилувчи кийим-кечаклар; асбестли газламалардан тикилган оловдан ҳимоя қилувчи кийим-кечаклар; махсус лаборатория кийим-кечаклари; озонаторлар; октантлар; окулярлар; омметрлар; компьютер билан ишлашда билаклар учун таянчлар; кўзойнақлар учун гардишлар; осциллографлар; шокуллар; қайтаргичлар (оптика); кўзойнақлар (оптика); қуёшдан ҳимояловчи кўзойнақлар; спорт кўзойнақлари; ҳайвонларни ўргатиш учун электр бўйинбоғлар; нурланувчи ёки механик сигнал панеллари; пейжерлар; пенсне; электрон чўнтак таржимонлари; передатчиклар (масофавий алоқа); телефон передатчиклари; электрон сигнал передатчиклари; электр перключателлар; перископлар; ғаввослар учун қўлқоплар; бахтсиз ҳодисалардан ҳимоя қилувчи қўлқоплар; саноат мақсадлари учун рентген нурланишидан ҳимоя қилувчи қўлқоплар; асбестли газламалардан тикилган бахтсиз ҳодисалардан ҳимоя қилувчи

кўлқоплар; лаборатория печлари; пипеткалар; пирометрлар; планиметрлар; планшетлар (геодезик асбоблар); аккумулятор пластиналари; интеграл схемалар учун платалар; босма платалар; компакт-дисклар учун плеерлар; кассетали плеерлар; компьютер экрани учун химоя плёнкалари; смартфонлар учун химоя плёнкалари; овоз ёзиш учун плёнкалар; экспонирланган рентген плёнкалари; экспонирланган плёнкалар; кутқарув соллари; лаборатория тагликлар; рақамли имзо; яримўтказгичлар; поляриметрлар; ўт ўчириш помпалари; градурацияланган шиша идиш-товоклар; кутқарув камарлари; эрувчан сақлагичлар; электр сақлагичлар; электр ўзгартиргичлар; масофавий узгичлар; озик-овқат маҳсулотлари ва озуқаларни таҳлил қилиш учун приборлар; диагностикалар учун приборлар, тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари; масофадан ёзиш учун приборлар; масофани ўлчаш учун приборлар; тезликни ўлчаш учун приборлар (сурат олиш); чарм қалинлигини ўлчаш учун приборлар; териларнинг қалинлигини ўлчаш учун приборлар; транспорт воситаларининг тезлигини назорат қилиш учун приборлар; ўқитиш-ўргатиш учун приборлар; вақтни қайд қилиш учун приборлар; астрономияга оид приборлар ва асбоблар; геодезияга оид приборлар ва асбоблар; тарозида тортиш учун приборлар ва асбоблар; денгиз приборлар ва асбоблар; навигацион приборлар ва асбоблар; оптик приборлар ва асбоблар; физикага оид приборлар ва асбоблар; кимёга оид приборлар ва асбоблар; ўлчаш приборлари; электрли ўлчаш приборлари; буғ қозонлари учун назорат-ўлчов приборлари; метеорологияга оид приборлар; денгиз сигнал приборлари; кузатув приборлари; транспорт воситалари учун навигацион приборлар (борт компьютерлари); сунъий йўлдошга оид навигацион приборлар; ростловчи электр приборлар; аниқ ўлчов приборлари; приёмниклар (аудио-видео); призмалар (оптика); юклар олинадиган компьютер дастурий таъминоти учун иловалар; компьютер принтерлари; тикув буюмларини тагини текислаш учун мосламалар; ретортларни ушлаб туриш учун мосламалар; проигривател игналарини алмаштириш учун мосламалар; сурат олишда ишлатиладиган қуритиш учун мосламалар; акустик дискларни тозалаш учун мосламалар; ёнғинларни ўчириш учун қўлланиладиган зарб бериш мосламалари; ўқ отар қурол учун оптик нишонлар; қуроллар учун телескопик нишонлар; пробиркалар; клапанлар учун босим пробка-кўрсаткичлари; магнит симлари; телеграфга оид симлар; телефон симлари; электр симлар; электр ўтказгичлар; изоляцияланган мис сим; металл қотишмалардан эрувчан сим; ком-

пьютерлар учун дастурлар; компьютерлар учун ўйин дастурлари; компьютер дастурлари (юклар олинадиган дастурий таъминот); компьютерлар учун операцион дастурлар; проигривателлар; процессорлар (маълумотларга ишлов берувчи марказий блоклар); ер ости сувлар манбаларининг жойлашган манзилини аниқлаш учун чивиклар; юклар олинадиган электрон нашрлар; тақсимлаш пульталари (электр); бошқариш пульталари (электр); радарлар; радио-видео энага / болаларни кузатиб туриш учун аудио-видео қурималар; радиомачталар; радиопередатчиклар (масофавий алоқа); радиоприборлар; транспорт воситалари учун радиоприёмниклар; ёнғинга қарши сачраткичлар; диапозитивлар учун рамкалар; фототипия учун растрлар; сарфўлчлагичлар; портатив рациялар; керагидан ортиқ кучланишдан химояловчи ростлагичлар; транспорт воситалари учун кучланиш ростлагичлари; саҳнани ёритиш ростлагичлари; электрли ёритиш ростлагичлари; проигривателлар учун айланишлар сонини ростлагичлар; редукторлар (электр); ювиш резервуарлари (сурат олиш); рейсмуслар; ўлчаш рейшиналари; автоматик вақт релеси; электр релелари; хавфсизлик камарлари, транспорт воситаларининг ўриндиқлари ва спорт ускунаси учун мўлжалланганларига қараганда бошқачароқ бўлганлари; респираторлар, сунъий нафас олдириш учун қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари; рентгенограммалар, тиббий мақсадлар учун мўлжалланганларидан ташқари; реостатлар; ҳавони филтрлаш учун респираторлар; ретортлар; рефрактометрлар; рефракторлар; электр аккумуляторларнинг пластиналари учун панжаралар; сунъий интеллектли одамга ўхшаш роботлар; рупорлар; радиокарнайлар учун рупорлар; сабуферлар; сахариметрлар; оптик световодлар (толали); светофорлар (сигналли ускуналар); итларга буйруқ бериш учун хуштаклар; сигнал хуштаклари; секстантлар; индуктивлик ғалтакларининг ўзақлари (электр); кутқарув тўрлари; бахтсиз ҳодисалардан химоялаш учун тўрлар; ёнғин сигнализаторлари; чирокли ёки механик сигнализация; сиреналар; эшикларни қулфлаш учун киришни электрон бошқариш тизимлари; сканерлар (маълумотларга ишлов бериш учун ускуналар); смарт-карточкалар (микросхемали карточкалар); смарт-кўзойнақлар; смартфонлар; смарт-соатлар; электр линиялар учун бирикмалар; электр бирикмалар; сонарлар; сонометрлар; ёритиш тизимларининг балласт қаршиликлари; электр қаршиликлар; спектрографлар; спектроскоплар; спидометрлар; спиртомерлар; илмий тадқиқотлар учун сунъий йўлдошлар; бахтсиз ҳодисадан шахсий химояланиш воситалари; аудиовизуал ўқитиш-ўргатиш воситалари; электр

транспорт воситаларини зарядлаш станциялари; радиотелеграф станциялари; радиотелефон станциялари; кўзойнақлар учун шишалар; кўз қамашишига қарши, ёруғликдан ҳимоя қилувчи шишалар; оптик ойна; портатив стереоприёмниклар; стереоскоплар; фотоаппаратлар учун тиргаклар; стробоскоплар; ёнғин вақтида ёрдам берувчи кемалар; сульфитометрлар; шахсий компьютерлар учун сумкалар; куритгичлар (сурат олиш); сферометрлар; интеграл схемалар; босма схемалар; счётчиклар; автомобилларнинг турар жойдаги вақтга тўловни амалга ошириш счётчиклари; транспорт воситалари учун босиб ўтган масофани ҳисоблаш счётчиклари; айланишлар микдорининг счётчиклари; счётлар; тухум қайнатиш учун таймерлар (қум соатлар); таксометрлар; сув остида сузишда қўлланиладиган қулоқ тампонлари; тахометрлар; телевизорлар; телеграфлар (аппаратлар); телескоплар; телесуфлерлар; телетайплар; мобиль телефонлар / уяли телефонлар; кўчма телефонлар; теодолитлар; сенсорли интерфаол терминаллар; термогигрометрлар; термометрлар, тиббиётга оидларидан ташқари бўлганлари; термостатлар; транспорт воситалари учун термостатлар; тиглилар (лабораторияники); проигривателлар учун тонармалар; тотализаторлар; транзисторлар (электроника); транспондерлар (таржимон-жавоб берувчилар); транспортирлар (ўлчаш асбоблари); трансформаторлар (электрли); ошириш трансформаторлари; носоз транспорт воситалари учун огоҳлантирувчи учбурчаклар; триодлар; двигателлар учун ишга тушириш трослари; газразрядли электр трубкалар, ёритиш учун қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари; капилляр трубкалар; пешлавҳалар учун неонли трубкалар; пито трубкалари; рентген трубкалари, тиббиётда қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари; телефон гўшаклари; ўлчаш угольниклари; кўрсаткичлар; микдор кўрсаткичлари; шиналардаги паст босимни кўрсатувчи автоматик кўрсаткичлар; бензин даражаси кўрсаткичлари; сув сатҳи кўрсаткичлари; ток сизиб чиқишининг электр кўрсаткичлари; электрон ёруғлик эмиссияси кўрсаткичлари; оғиш ўлчагичлари; сатҳ ўлчагичлар (горизонтал ҳолатни аниқлаш учун приборлар); симобли сатҳлар; спиртли сатҳлар; урометрлар; товуш кучайтиргичлари; заррачаларнинг тезлаштиргичлари; ишлаб чиқариш жараёнларини масофадан туриб бошқариш учун электр қурилмалар; транспорт воситаларини автоматик бошқариш учун қурилмалар; балансировка учун қурилмалар; видео ёзувлар учун қурилмалар; овозларни қайта тиклаш учун қурилмалар; ҳисобларни ёзиб бериш учун қурилмалар; магнит тасмасига ёзиш учун қурилмалар; рентген нурланиши-

дан ҳимоя қилиш учун қурилмалар, тиббиётда қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари; темир йўл транспортида хавфсизликни таъминлаш учун қурилмалар; маълумотларга ишлов бериш учун қурилмалар; кислородни қуйиш учун қурилмалар (қайта юбориш); ўғриликларни олдини олиш учун электр қурилмалар; плёнкаларни қирқиш учун қурилмалар; фотосуратларни куритиш учун қурилмалар; белгиларни солиштириб ўқиш учун оптик қурилмалар; диапозитивларни центровка қилиш учун қурилмалар; дозаловчи қурилмалар; аккумулятор батареялари учун зарядлаш қурилмалари; электр аккумуляторлар учун зарядлаш қурилмалари; электрон сигареталар учун зарядлаш қурилмалари; товушли сигнал қурилмалари; зондлаш учун қурилмалар ва машиналар; кинофильмларни (киноплёнкалар) монтаж қилиш учун қурилмалар ва мосламалар; коррозиядан ҳимоялаш учун катод қурилмалари; коммутация қурилмалари (ахборотларга ишлов бериш учун ускуналар); жисмоний фаолликни кузатадиган тақиб олинадиган қурилмалар; ҳимоя қилувчи сигнализация қурилмалари; компьютернинг периферик қурилмалари; шовқиндан ҳимоялаш қурилмалари (электр); магнит тасмалари учун магнитсизлантириш қурилмалари; акустик алоқа қурилмалари; авариядан сигнал берувчи қурилмалар; туманга қарши сигнал берувчи қурилмалар, портловчиларидан ташқари; тревога сигнали қурилмалари; жамлаш қурилмалари; санаш қурилмалари (маълумотларга ишлов бериш учун ускуналар); иссиқликни ростловчи қурилмалар; фотонусха кўчириш қурилмалари (фотографик, электростатик, иссиқликка оид); мусиқий асбоблар учун электрон ва электрик қурилмалар, штрих кодларни ҳисобловчилар; овозли файллар, мобиль телефонлар қўнғироқлари учун юклаб олинадиганлари; тасвирларнинг юклаб олинадиган файллари; юклаб олинадиган мусиқий файллар; мультипликацион фильмлар; филтрлар (суратга олиш); респираторлар учун филтрлар; суратга олишда қўлланидиган ультрабинафша нурлари учун филтрлар; usb флэш-тўлдирувчилар; "сеҳрли" фонарлар; оптик тизимли фонарлар; сигнал берувчи фонарлар; фотоаппаратлар; фотоглянцевателлар; фотозатворлар; фотолабораториялар; фотометрлар; импульсли фото ёритгичлар; рақамли фоторамкалар; фотокатталаштиргичлар; кулфланадиган қатламли фотоэлементлар; контакт линзалар учун ғилофлар; кўзойнақлар учун ғилофлар; микроскопларнинг предмет ойналари учун ғилофлар; смартфонлар учун ғилофлар; фотоаппаратлар ва фотоашёлар учун махсус ғилофлар; лаборатория хроматографлари; хронографлар (вақтни ёзиб олиш учун қурилма); лаборатория

центрифугалари; кўзойнақлар учун занжирлар; циклотронлар; ўлчаш учун циркуллар; частота ўлчагичлар; табель соатлари (вақтни рўйхатга олиш учун қурилмалар); петри чашкалари; кўчма компьютерлар учун ғилофлар; шахсий рақамли ёрдамчилар учун ғилофлар (шрё); планшетли компьютерлар учун ғилофлар; смартфонлар учун ғилофлар; ёнғинга қарши химоя ғилофлари; чиплар (интеграл схемалар); шаблонлар (ўлчаш асбоблари); кадамўлчагичлар; метеорологик шар-зондлар; ёруғликнинг нуқтали манбаларини монтаж қилиш учун шиналар; ёнғинга қарши асбест тўсиқлар; ёнғин шланглари; виртуал ҳақиқат учун шлемлар; спортчилар учун химоя шлемлари; спорт шлемлари; мобиль телефонлар учун боғичлар; кўзойнақлар учун боғичлар; фотоаппаратлар учун штативлар; коммутацион шчитлар; таксимлаш шчитлари (электр); эквайзерлар (аудиоаппаратура); экранлар (суратга олиш); ишчининг юзини химоялаш учун экранлар; проекцион экранлар; sanoat мақсадлари учун рентген аппаратларининг экранлари; флуоресцирловчи экранлар; экспонетрлар (ёритилганлик даражасини ўлчагичлар); электр сими; гальваник элементлар; эпидиаскоплар; эргометрлар; лангарлар (электр); қора қутилар (маълумотларни рўйхатга олувчи).

10 Тиббий мақсадлар учун бактерияларни идентификациялашга анализаторлар; қонни таҳлил қилиш учун аппаратура; таҳлиллар учун тиббий аппаратура; анестезия учун аппаратура; гальванотерапия учун аппаратура; ўпкани сунъий вентиляция қилиш учун аппаратура; гарангликни даволаш учун аппаратура; тиббий мақсадлар учун жисмоний машқлар аппаратураси; тиббий мақсадлар учун танани функционал тиклаш аппаратураси; стоматология асбоблари ва аппаратуралари; жарроҳлик асбоблари ва аппаратуралари; реанимация аппаратуралари; стоматология электр аппаратураси; физиотерапия аппаратураси; кроватлар учун вибрация аппаратлари; терапевтик иссиқ ҳаво аппаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика аппаратлари; тиббиётда фойдаланиладиган чўзиш учун аппаратлар; нур билан даволаш учун аппаратлар; терини микро-силлиқлаш учун аппаратлар; тиббий мақсадлар учун тутатиш аппаратлари; тиббий мақсадлар учун тана хужайраларини қайта тиклаш аппаратлари; тиббий мақсадлар учун днк ва рнк тестлари аппаратлари; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари ва қурилмалари; тиббий мақсадлар учун радиологик аппаратлар; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари; яхши эшитмайдиганлар учун эшитиш аппаратлари; бурун аспираторлари; грижага оид бандажлар; ҳомиладорлар учун бандажлар; нафис бандажлар; тиббиёт бан-

калари; стоматология борлари; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; сўрғичли болалар бутилкалари; тиббий мақсадлар учун ҳаво билан тўлдирилган валиклар; тиббий мақсадлар учун ҳаво билан тўлдирилган ёстиклар; тиббий мақсадлар учун иссиқ ҳаво вибраторлари; вибромассажёрлар; гас-троскоплар; гематиметрлар; битга қарши тароқлар; жарроҳлик губкалари; юрак дефибриляторлари; диализаторлар; тиббиёт чиқиндилари учун махсус идишлар; жарроҳлик қисқичлари; стоматологияга оид кўзгулар; жарроҳликка оид кўзгулар; тиббий мақсадлар учун зондлар; уретрал зондлар; суний тишлар; игна билан даволаш учун игналар; чоклаш учун игналар; тиббиёт игналари; ортопедик буюмлар; сунъий материаллардан жарроҳлик имплантатлари; ингаляторлар; тиббий мақсадлар учун инъекторлар; тиббий мақсадлар учун инкубаторлар; чақалоқлар учун инкубаторлар; акушерлик асбоблари; ветеринарияга оид акушерлик асбоблари; игна билан даволаш учун электр асбоблар; жарроҳликка оид кесиш асбоблари; инсуфляторлар; тиббий мақсадлар учун эндоскоп-камералар; каниюллар; тиббий мақсадлар учун томизгичлар; тиббий мақсадлар учун балончали томизгичлар; кардиостимуляторлар; кардиотонометрлар; катетерлар; кетгут; касалхона ётоқ-жойлари учун тўшаладиган клеёнкалар; клизмалар; тиббий мақсадлар учун сунъий чарм; менструацияга оид қалпоқчалар; болалар тиш ҳалқалари; ревматизмга қарши ҳалқалар; компрессорлар (жарроҳликка оид); термоэлектрик компресслар (жарроҳликка оид); қорин учун корсетлар; тиббий мақсадлар учун корсетлар; ҳассалар; тиш даволаш креслолари; тиббий ёки стоматология креслолар; тиббий мақсадлар учун махсус мослаштирилган кроватлар; сўрғичли бутилкалар учун қопқоқлар; эротик кўғирчоқлар (секс-кўғирчоқлар); тиббий мақсадлар учун лазерлар; тиббий мақсадлар учун лампалар; тиббий мақсадлар учун кварцли лампалар; тиббий мақсадлар учун ультрабинафша лампалар; ланцетлар; имплантация учун линзалар (кўз ичига қўйиладиган протезлар); дорилар учун қошиқлар; тиббиёт ходимлари учун никоблар; сунъий нафас олдириш учун нафас олиш никоблари; наркоз никоблари; чоклаш учун материаллар; туғиш учун тиббиёт тўшаклари; тиббий мақсадлар учун шиширилган тўшаклар; тиббий мақсадлар учун сув билан тўлдирилган тўшаклар; тиббий мақсадлар учун махсус жиҳозлар; тиббий мақсадлар учун сув ҳалталари; вагинал пуркаб ювиш учун ҳалтачалар; кўкрак сутини тортигичлар; оргнизмдаги ёғ таркибини ўлчаш учун мониторлар; тана таркиби мониторлари; пешоб йиғиш мосламаси (пе-

шоб йиғиш учун идишлар); стоматология мақсадлари учун ҳимоя назубниклари; тиббий мақсадлар учун ёпиштириладиган ҳарорат индикаторлари; ортопедик тиззабандлар; ҳассалар учун учликлар; тиббий мақсадлар учун бармоқ қопламалари; симдан йўналтирувчилар; тиббий мақсадлар учун насослар; жарроҳлик иплари; жарроҳлик пичоқлари; жарроҳлик қайчилари; беморлар учун носилкалар; беморлар учун ғилдиракли носилкалар; тиббий мақсадлар учун пойабзал; ортопедик пойабзал; операция хоналари учун махсус кийим-кечаклар; компрессион кийимлар; тиббий мақсадлар учун электр иситгичли адёл; ясси оёқликда ишлатиладиган асослар; офтадьмометрлар; офтальмоскоплар; тасма (тутиб турувчи бандаж); массаж учун қўлқоплар; тиббий мақсадлар учун қўлқоплар; пессарийлар; жарроҳлик арралари; кулоқ пинцетлари; тиббий мақсадлар учун тупдонлар; гипсли ортопедик боғичлар; бўғимлар учун ортопедик боғичлар; тутиб турувчи боғичлар; қорин ёстикчалари; тиббий мақсадлар учун ёстиклар; ётаверишдан увишиб қолишни олдини олиш учун ёстиклар; тиббий мақсадлар учун шиширилган ёстиклар; уйқусизликка қарши ёстиклар; тиббий мақсадлар учун электр грелкали ёстиклар; қорин белбоғлари; тиббий мақсадлар учун гальваник белбоғлар; гипогастрик белбоғлар; тиббий мақсадлар учун белбоғлар; ортопедик белбоғлар; киндик белбоғлари; тиббий мақсадлар учун электр белбоғлар; презервативлар; тиббий мақсадлар учун аэрозолли приборлар; қон босимини ўлчаш учун приборлар; томир уришини ўлчаш учун приборлар; косметик уқалаш учун приборлар; уқалаш учун приборлар; ветеринария приборлари ва асбоблари; тиббий приборлар ва асбоблар; урологик приборлар ва асбоблар; ортодонтологик приборлар; эмизиш учун мосламалар; тана юзасини тозалаш учун мослама; ногиронларни ҳаракатланиши учун мосламалар; тана юзасини ювиш учун мослама; қадоқларни қирқиш учун мослама; сийдик тута олмайдиганлар учун чойшаблар; стерилланган жарроҳлик чойшаблари; жарроҳлик чойшаблари; соч протезлари; кўз протезлари; кўкрак протезлари; тиш протезлари; қўл-оёқ протезлари; жағ протезлари; тиббий мақсадлар учун муз солинган резина халталар; оёқ бармоқлари учун ортопедик ажратгичлар; жарроҳликка оид кенгайтиргичлар; ортодонтик резинкалар; тиббий мақсадлар учун рентгенограммалар; сунъий нафас олиш учун респираторлар; эшитиш рожоклари / эшитиш трубкалари; тийдириш учун қўйлақлар; секс-ўйинчоқлар; скальпеллар; тил тозалаш учун куракча; сўрғичлар (ичи бўш); болалар бутилкалари учун сўрғичлар; тиббий идишлар; спирометрлар (тиббий приборлар);

вагинал дори пуркагичлар; дориларни тери остига юбориш учун имплантланган воситалар; эшитиш органларини ҳимоялаш воситалари; ҳомиладор бўлишдан сақлайдиган кимёвий бўлмаган воситалар; ортопедик патаклар; стентлар; стетоскоплар; операция столи; туваклар учун стулчалар; тиббий мақсадлар учун тутиладиган туваклар; санитария-гигиенага оид тутиладиган туваклар; тиббиёт асбоблар тўпламларидан иборат сумкалар; пойабзаллар учун супинаторлар; кулоқ тампонлари (кулоқни ҳимоялаш учун мосламалар); биринчи ёрдам учун термокомпресслар; тиббий мақсадлар учун термометрлар; тиббий мақсадлар учун фойдаланишга томографлар; троакарлар; тиббий мақсадлар учун квадрат асосли ҳассалар / тиббий мақсадлар учун ходуноклар; тиббий мақсадлар учун дренаж найчалари; тиббий мақсадлар учун рентген трубкалари; тиббий мақсадлар учун радибли трубкалар; ҳапдориларни киритиш учун қурилмалар; тиббий мақсадлар учун рентген нурларидан ҳимоялаш қурилмалари; ҳуснбузар тошмасини даволаш учун қурилмалар; тиббий мақсадлар учун ультрабинафша нурларидан ҳимоялаш фильтрлари; имконияти чекланган шахслар учун тутиб турувчи ходуноклар; тиббий асбоблар учун чамадончалар; эластик жарроҳлик пайпоқлари; томирларни кенгайишида фойдаланиладиган эластик пайпоқлар; жарроҳлик шиналари; тиббий шпателлар; дори юбориш учун шприцлар; тиббий мақсадлар учун шприцлар; тери остига дори юбориш учун шприцлар; бачадон шприцлари; уретрал шприцлар; тишни протезлаш учун штифтлар; акушерлик қисқичлари; ахталаш учун қисқичлар; тиббий мақсадлар учун рентген аппарати экранлари; тиббий фойдаланиш учун электродлар; электрокардиографлар; мия электростимуляторлари.

11 Абажурлар; буғ аккумуляторлари; иссиқлик аккумуляторлари; транспорт воситалари учун муз қоплашга қарши воситалар; тиббий мақсадлар учун дезинфекция аппаратлари; дистилловчи аппаратлар; қуритиш учун аппаратлар; гидроуқалаш ванналари учун аппаратлар; дезинфекциялаш учун аппаратлар; ҳавони дезодорациялаш учун аппаратлар; офтобда қорайгандек қорайиш учун аппаратлар (солярийлар); сувни ёки ҳавони ионизациялаш учун аппаратлар; қаҳвани қовуриш учун аппаратлар; ичимликларни совитиш учун аппаратлар; бет-қўл ювиш хоналарида қўлни қуритиш учун аппаратлар; меваларни қуритиш учун аппаратлар; сувни тозалаш учун аппаратлар ва машиналар; музлатадиган аппаратлар ва машиналар; қуритиш учун қурилмалар ва аппаратлар; музлатиш аппаратлари; қуритиш аппаратлари; метал печ арматуралари; печлар

учун совитиш баклари; марказий иситиш тизимлари учун кенгайтириш баклари; хожатхона учун ювишда хизмат қиладиган бакчалар; дистиллаш учун миноралар; биде; бойлерлар, машина қисмларидан ташқари; ванналар; гидроқалайдиган (тослар) ванналар; ўтирадиган ванналар; электр вафли қолиплари; вентиляторлар (сунъий иқлим ҳосил қилувчи); вентиляторлар (сунъий иқлим ҳосил қилиш қурилмаларининг қисмлари); маиший электр вентиляторлар; кабоб сихлари; совутиш витриналари; сувиситгичлар; сувиситгичлар (аппаратлар); хожатхона учун сувбўшатмалар; ҳавоиситгичлар; ошхона учун ҳавотозалагичлар; машина қисмлари бўлмаган газ совитгичлар; ацетиленли генераторлар; гидрантлар; байрамона безаклар учун ёруғлик тизмаси; горелкалар; ацетиленли горелкалар; бензинли горелкалар; газли горелкалар; лампалар учун горелкалар; бактерияларни йўқотиш учун горелкалар; қиздирадиган горелкалар; кислородводородли горелкалар; лабораторияга оид горелкалар; мойли горелкалар; спиртли горелкалар; грелкалар; оёқ учун электрик ёки ноэлектрик бўлган грелкалар; ўрин-жой учун грелкалар; чўнтак грелкалари; ётаржойни иситиш учун дастакли грелкалар; грилллар (ошхона аппаратлари); абажурлар учун тутқичлар; дистилляторлар\*; душлар; музлатиш сиғимлари; газли зажигалкалар; зажигалкалар; газни олов олдириш учун фрикцион запальниклар; дудбўрон қопқоқлари; бурама найчалар (дистилляция қилувчи, иситувчи ва совитувчи қурилма қисмлари); печлар учун кулдонлар; буғлатгичлар; душ кабиналари; турк ҳаммомлари учун кўчма кабиналар; калориферлар; электрли музлатиш камералари; совутиш камералари; хона каминлари; мўркон каналлари; босим остида овқатларни таёрлаш учун электр кастрюлкалар; буғли иссиқлик қурилмаси учун автоматик бўлмаган ҳаволи клапанлар; резервуарлардаги сатҳларни бошқариш учун клапанлар; термостатик клапанлар (иситиш қурилмаларининг қисмлари); электр иситгичли гиламлар; лампа колбалари; электр лампалар колбалари; қуёшли иситиш коллекторлари (иситгич); дистилляция коллоналари; печлар учун колосниклар; тортилиб турувчи қалпоқлар; тортилиб турувчи лаборатория қалпоқлари; чироқлар учун шарсимон қалпоқлар; кондиционерлар; транспорт воситаси учун кондиционерлар; газли дошқозонлар; кир ювиш хоналари учун дошқозонлар; иситиш дошқозонлари; электр қаҳва қайнатгичлар; трубопроводлар учун жўмраклар; жўмраклар\*; водопровод қувири учун аралаштиргич-жўмраклар; ихчам ўчоқлар; манқалларда фойдаланиш учун лава парчалари; янги йил арчалари учун электр чироқлар; ацетиленли чироқ-

лар; портлаш хавфи бўлмаган чироқлар; газ билан тўлдирилган чироқлар; жингалак қилиш учун чироқлар; ҳавони тозалаш учун бактерицидлик чироқлар; автомобиллар учун бурилишни кўрсатиш чироқлари; транспорт воситалари учун бурилишни кўрсатиш чироқлари; ёйли лампалар; лаборатория чироқлари; мойли чироқлар; ультрабинафша нур таратувчи чироқлар, тиббиётга оидларидан ташқари; шахтёрлар лампалари; электр лампалар; қандиллар; мангаллар; нон пишириш учун машиналар; ерларни суғориш ва сув сепиш учун қишлоқ хўжалик машиналари; мультиваркалар; оёқларни иситиш учун электр муфтлар; ванналар учун қиздиргичлар; дазмоллар учун қиздиргичлар; ботувчи иситгичлар; газ горелкалари учун насадкалар; жўмраклар учун сачрашга қарши насадкалар; иссиқлик насослари; электр чироқлар учун симлар; ёритувчи асбоблар учун магнийли симлар; электр чўғланиш симлари; бинолар учун ёруғлик таратувчи номерлар; электр иситгичли носкилар; транспорт воситалари ойнасини иситгичлар; ҳаммомлар учун иссиқ ҳаво берувчи асбоб-ускуналар; ваннахоналар учун асбоб-ускуналар; печларни таъминлаш учун ускуналар; печда тоблаб қиздириб пишириш учун асбоб-ускуналар (тирговичлар); сауналар учун асбоб-ускуналар; совутиш қурилмалари ва асбоб-ускуналари; тиббиётга оид бўлмаган электр иситгичли адёл; газламалар учун парли дазмоллар; лампалар учун нур қайтаргичлар; транспорт воситалари учун нур қайтаргичлар; ўчоқлар; электр буғқозонлар; буғгенераторлари, машина қисмларига тегишли бўлмаганлари; пастеризаторлар; чироқлар учун патронлар; электрли чироқлар учун патронлар; қаҳва таёрлаш учун электр перколяторлар; печлар (иситиш асбоблари); нон-булка маҳсулотлари тайёрлаш учун печлар; каналли печлар; ошхона печлари (духовкали шкафлар); микротўлқинли печлар (овқат таёрлаш учун); саноат мақсадлари учун микротўлқинли печлар; чиқиндиларни ёқиш учун печлар; тоблаб қиздириб пишириш печлари; қуёш энергиясидан фойдаланишга асосланган печлар; стоматология печлари; печлар, лабораторияга тегишли бўлмаганлари; писсуарлар (санитария асбоб-укуналари); иссиқлик дош қозонлари учун таъминлагичлар; қиздириш учун пластиналар; ошхона плиталари; иситиш плиталари; шароб тайёрланадиган электр ертўлалар; сўрғичли бутилкалар учун электр иситгичлар; аквариумлар учун иситгичлар; аквариумлар учун бир оз ёритгичлар; электр иситгичли ёстиқлар, тиббиётга оид бўлмаганлари; стерилланган хоналар (санитария қурилмалари); тортилия тайёрлаш учун электр пресслар; сув олиш асбоблари; дезодорациялаш асбоблари, шахсий фой-

даланиш учун тегишли бўлмаганлари; табиий озик-овқат маҳсулотларини сувсизлантириш учун асбоблар; дудлаш учун асбоблар, тиббиётга оид бўлмаганлари; газларни тозалаш учун асбоблар; мойларни тозалаш учун асбоблар; елимни иситиш учун асбоблар; ем-хашакларни қуритиш учун асбоблар; сувни филтрлаш учун асбоблар; ҳавони тозалаш учун асбоблар ва машиналар; музли ясамани ҳосил қилиш учун асбоблар ва машиналар; совитиш учун асбоблар ва қурилмалар; озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун асбоблар; ёритиш учун асбоблар ва қурилмалар; санитария-техника асбоблари ва қурилмалари; ошхона учун иситиш асбоблари; транспорт воситаси учун ёритиш асбоблари; ёритиш учун ёруғлик диодли асбоблар; иситиш-қиздириш асбоблари, қаттиқ, суюқ ва газсимон ёқилғида ишлайдиганлари; электр иситиш асбоблари; иссиқ ҳаво орқали ишлайдиган иситиш асбоблари; юзни парвариш қилиш учун қуруқ парли асбоблар (юз учун сауналар); сув ва газ асосида ишлайдиган асбоблар ва сув ёки газқувурлари учун муҳофазаловчи жиҳозлар; газ билан ишлайдиган асбоблар учун ростловчи ва муҳофазаловчи жиҳозлар; сув ёки газ асбоблари, водопроводлари ёки газқувурлари учун ростловчи жиҳозлар; водопровод қурилмалари учун ростловчи ва муҳофазаловчи жиҳозлар; газқувурлари учун ростловчи ва муҳофазаловчи жиҳозлар; транспорт воситалари учун кўзни қамашишига қарши мосламалар (чироқлар учун аксессуарлар); кабоб сихларини айлантириш учун мосламалар; таомларни иситиш учун мосламалар; йогурт тайёрлаш учун электр мосламалар; ҳайдовчилар учун кўз қамашишига қарши мосламалар (лампалар учун аксессуарлар); гўштни ковриш учун сихли мосламалар; радиаторлар учун пўкаклар; прожекторлар; сув ости прожекторлари; водопровод жўмрақлари учун прокладкалар; иссиқлик пушкалари; радиаторлар (иситиш учун); марказий иситиш учун радиаторлар; электр радиаторлар; раковиналар; ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситаларни тарқатгичлар; суғоришда томчилаб сепиш учун тарқатгичлар (суғориш учун аксессуарлар); нур сочгичлар; ядро реакторлари; иссиқлик ренгенаторлари; юқори босим остида сувни сақлаш учун резервуарлар; ростерлар; шамчироқлар; ерда турадиган шамчироқлар; шифтга ўрнатиладиган плафонли шамчироқлар; ҳожатхона учун ўриндиқлар; учиш аппаратлари учун ёритиш тизимлари; тез қайнар электр қозонлар (автоклавлар); скрубберлар (газда ишлайдиган қурилмаларнинг қисмлари); шишали лампалар; стерилизаторлар; сув стерилизаторлари; ҳаво стерилизаторлари; ҳавода қуритиш; ички кийимлар учун электр қу-

ритгичлар; соч учун қуритгичлар; солодлар учун қуритгичлар; тамаки учун қуритгичлар; иссиқлик алмашинувчи қурилмалар, машина қисмлари бўлмаганлари; тостерлар; ёритиш учун газразрядли электр трубкалар; чироқлар учун трубкалар; ёритиш учун люминесцентли трубкалар; трубкалар (санитария-техника тизими қисмлари); иссиқлик дошқозонларининг иситувчи трубкалари; иссиқлик дошқозонларининг трубкалари; ҳожатхоналар (унитазлар); кўчма ҳожатхоналар; марказий иссиқлик радиаторлари учун намлагичлар; бет-кўл ювгичлар (санитария-техника асбоб-ускуналарининг қисмлари); ҳожатхоналар учун унитазлар; водопровод қурилмаси; ваннахоналар учун санитария-техника қурилмалари; сунъий иқлим ҳаво ҳароратини ҳосил қилиш учун қурилмалар; денгиз сувини шўрсизлантириш учун қурилмалар; ядро ёқилғисига қайта ишлов бериш ва ядро реакцияларини секинлаштириш учун қурилмалар; автоматик равишда суғориш учун қурилмалар; сувни совитиш учун қурилмалар; суюқликни совитиш учун қурилмалар; сутни совитиш учун қурилмалар; тамакини совитиш учун қурилмалар; сувни тозалаш учун қурилмалар; оқова сувларни тозалаш учун қурилмалар; буғ ишлаб чиқариш учун қурилмалар; сувни тақсимлаш учун қурилмалар; ҳавони филтрлаш учун қурилмалар; сунъий сузиш ҳовузларининг сувини хлорлаш учун қурилмалар; вентиляция аппаратлари ва қурилмалари (сунъий ҳаво ҳосил қилиш учун); транспорт воситалари учун вентиляция аппаратлари ва қурилмалари (сунъий ҳаво ҳосил қилиш учун); сувни юмшатиш учун аппаратлар ва қурилмалар; совитиш учун машиналар ва қурилмалар; иситиш қурилмалари; транспорт воситаси учун иситиш қурилмалари; иссиқ сувда ишлайдиган иситиш қурилмалари; полимеризация қурилмалари; сув таъминоти тизими қурилмалари; нефт саноати учун машъала ўрнатиш; кулни транспортда ташиш учун автоматик қурилма; гирдобли сув ҳаракатини вужудга келтириш учун қурилма; ҳавони совитиш учун қурилмалар; аквариумлар учун филтрлаш қурилмаси; таом таёрлаш учун электр рўзғор анжомлари; машъалалар; автомобиль учун фаралар; транспорт воситаси учун фаралар; сунъий иқлим ҳосил қилиш учун филтрлар; ичимлик суви учун филтрлар; автомобиллар учун фонарлар; велосипедлар учун фонарлар; мотоцикллар учун фонарлар; транспорт воситалари учун фонарлар; чўнтақ фонарлари; ёритиш фонарлари; байрам тантаналари учун қоғоздан фонарлар; фавворалар; декоратив фавворалар; шоколадли электр фонтанлар; электр фритюрницалар; шаклдор печлар учун фурнитуралар; печлар учун ўтга чидамли материал; нон ёпиш учун



печлар; музлатгичлар; саноат мақсадлари учун хроматографиялар; электр чойнаклар; тортиш кучини ростлаш учун шиберлар (иситиш); китобларни дезинфекциялаш учун жавонлар; музлатиш шкафлари; ёйли чироклар учун кўмирли электродлар; иситадиган элементлар.

12 Автобуслар; узоқ масофага юрувчи автобуслар; автоуйлар; ҳайдовчисиз автомобиллар (автоном автомобиллар); пойга автомобиллари; ташиш учун турли мақсадларга мўлжалланган автомобиллар; спорт автомобиллари; бетон қорғич-автомобиллар; рефрижератор-автомобиллар; автоприцеплар; автомобиллар учун амортизаторлар; транспорт воситалари учун илгак амортизаторлари; космик аппаратлар; учиш аппаратлари; аэронавтикада фойдаланиладиган аппаратлар, машиналар ва мосламалар; аэроглиссерлар; аэростатлар; чанғилар учун автомобиллар юкхоналари; транспорт воситалари учун юкхоналар; автомобиллар бамперлари; транспорт воситалари бамперлари; транспорт воситаларининг ғилдираклари бандажлари; баржалар; транспорт воситалари учун тормоз бошмоқлари; юк кўтариш бортлари (ер усти транспорт воситалари қисмлари); зирхли машиналар; темир йўл транспорт воситалари учун буферлар; кўчма буфетлар (автомобиллар); вагонеткалар; ағдариб тўкадиган юк вагонеткалари; вагонлар (темир йўл); ухлаб кетиладиган вагонлар; ресторан-вагонлар; рефрижератор-вагонлар (темир йўл транспорти); ер усти транспорт воситалари учун трансмиссия валлари; велосипедлар; электр велосипедлар; транспорт воситаларининг шина вентиллари; автомобилларнинг буклама соябонлари; болалар аравачалари учун буклама соябонлар; транспорт воситаларининг буклама соябонлари; эшкаклар; каноэ учун эшкаклар; ем-хашак човходалари; кемалар учун эшкак винтлари; гидропланлар; гидросамолетлар; темир йўл кўчма таркиблари учун ғилдирак боғичининг марзаси; юк ташувчи машиналар; транспорт воситалари учун сигнал гудоклари; транспорт воситалари учун гусеницалар (гусеница тасмалари); транспорт воситалари учун эшиклар; велосипедлар учун двигателлар; мотоцикллар учун двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун реактив двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун тортиш двигателлари; винтли ҳаракатлантиргичлар; катта бўлмаган кемалар учун винтли ҳаракатлантиргичлар; дирижабллар; транспорт воситалари учун тормоз дисклари; осма канат йўллари (тельферлар); сузиб юрувчи драгалар (кемалар); дрежиналар; ҳарбий топшириқлар учун дронлар; фуқаролик топшириқлари учун дронлар; шина камераларини таъмирлаш учун ўзи ёпишадиган

резинали ямоқлар; велосипед кўнғироқлари; орқа томонни кўрсатувчи кўзгулар; транспорт воситалари учун орқа томонни кўрсатувчи кўзгулар; иллюминаторлар; осма канат йўллари учун кабиналар; пневматик шиналар учун камералар; велосипед ғилдираклари камералари; каноэ; транспорт воситалари учун двигателлар капотлари; ер усти транспорт воситалари механизмлари учун қартерлар, двигателлардан ташқари; катерлар; кессонлар (транспорт воситалари); велосипедлар учун ғилдираклар; транспорт воситалари учун ғилдираклар; кон замбилгалтаги ғилдираклари; транспорт воситалари учун руль чамбараги; аравачалар учун ғилдиракчалар (транспорт воситалари); автомобиллар учун тормоз колодкалари; ғилдираклар учун қопқоқлар; болалар аравачалари; мотоцикллар учун кажавалар; чақалоқлар учун аравачалар; транспорт воситалари учун тормоз комплектлари; кемалар; велосипедлар учун саватчалар; ер усти транспорт воситалари учун узатиш қоробкалари; кема корпуслари; велосипедлар учун кофралар; мотоцикллар учун кофралар; кема кранцалари; ғилдирак гупчаклари учун боғлаш мосламалари; учиш аппаратлари учун катапультирлаш креслоси; каталка-креслолар; ёнилғи баклари учун қопқоқлар; кема илгаклари; автомобиллар учун кузовлар; юк машиналари учун кузовлар; транспорт воситалари учун кузовлар; шиналарни тиклаш учун протектор тасмалари; локомотивлар; кема мачталари; гольф учун машиналар; суғориш машиналари; ер усти транспорт воситалари учун куч механизмлари; мопедлар; мотороллерлар; мотоцикллар; шиналар учун мусслар; аравачалар учун мўлжалланган оёқлар учун муфталар; очик болалар аравачалари учун мўлжалланган оёқлар учун муфталар; ер усти транспорт воситалари учун қувиб ўтиш муфталари; ер усти транспорт воситалари учун сцепления муфталари; шина камераларини таъмирлаш учун асбоб ва анжомлар тўпламлари; ҳаво насослари (транспорт воситаларининг анжомлари); велосипедлар учун насослар; транспорт воситалари учун ички қоплама; велосипед ғилдираги ҳалқалари; транспорт воситалари ғилдираклари ҳалқалари; транспорт воситалари учун ойналар; омнибуслар; ер усти транспорт воситалари учун двигателлар таянчлари; транспорт воситалари учун ўқлар; фараларни тозалагичлар; парашютлар; паромлар (кемалар); велосипедлар тепкилари; автомобил кулдонлари; ер усти транспорт воситалари учун тишли узатгичлар; аравачалар; транспорт воситалари ўриндиқлари учун боштирагичлар; велосипед зинаси; транспорт воситалари учун зинапоялар; хавфсизлик ёстикчалари (автомобиллар учун хавфсизлик воситалари); тоғ-чанғи спорти

билан шуғулланувчилар учун юккўтаргичлар; креслоли юккўтаргичлар; покришкалар; транспорт воситалари учун ётиб кетиш полкалари; кўчма кўприклар; ер усти транспорт воситалари учун айланма момент ўзгартиргичлари; автомобилларнинг асбоблар ўрнатилган шчитадаги папирос тутаткичлар; транспорт воситаларининг шиналари учун сирпанишдан сақловчи мосламалар; транспорт воситалари учун кўзни қамаштиришга қарши мосламалар; транспорт воситаларини ҳайдаб қочишдан ҳимояловчи мосламалар; автомобиллар учун куёшдан ҳимоялаш мосламалари; транспорт воситалари ғилдиракларини балансировкалаш учун посангилар; транспорт воситалари учун амортизациялаш пружиналари; велосипед рамалари; мотоцикл рамалари; рангоут (денгиз флоти); ер усти транспорт воситалари учун редукторлар; транспорт воситалари ўриндиклари учун хавфсизлик камарлари; транспорт воситалари ўриндиклари учун боғланадиган хавфсизлик камарлари; транспорт воситалари учун илгак рессорлари; руллар; велосипедлар рули; мотоцикллар рули; транспорт воситаларини бошқариш ручкалари; велосипедлар учун тирсакли ричаглар; самолётлар; амфибия-самолётлар; чаналар (транспорт воситалари); фин чанаси; ҳайдаб қочишдан ҳимояловчи сигнализациялар; тормоз сегментлари; велосипедлар учун эгарлар; мотоцикллар учун эгарлар; транспорт воситалари багаж халталари; велосипедлар учун ҳимоя тўрлари; болалар аравачалари учун москитларга қарши тўрлар; транспорт воситалари учун ҳайдаб қочишдан ҳимояловчи сигнализациялар; транспорт воситалари учун орқага юриш сигнализациялари; транспорт воситалари учун хавфсиз болалар ўриндиклари; транспорт воситалари учун ўриндиклар; уланган автобуслар учун сиффонлар; транспорт воситалари учун гидравлик системалар; скутерлар (транспорт воситалари); имконияти чекланган шахслар учун скутерлар; кордаюрарлар; ҳаракатланувчи темир йўл таркиблари; ҳаракатланувчи фуникулерлар таркиблари; велосипед ғилдиракларининг кегайлари; транспорт воситалари ғилдиракларининг кегайлари; транспорт воситалари учун спойлерлар; ҳаво воситалари; ер устидаги, ҳаводаги, сувдаги ва рельсдаги воситалар; санитария-транспорт воситалари; денгиз тубини текшириш учун автоном сув ости транспорт воситалари; сув транспорти воситалари; сув ости текшируви учун масофадан бошқариладиган транспорт воситалари; масофадан бошқариладиган транспорт воситалари, ўйинчоқлардан ташқари; электр транспорт воситалари; уч ғилдиракли воситалар; юкларни ташиш учун уч ғилдиракли воситалар; кемалар учун қия стапеллар; шамол тўсадиган

ойналар; шамол тўсадиган ойналар учун ойнато-залагичлар; мотоцикллар учун тиргаклар; велосипед ғилдираги гупчаклари; транспорт воситалари ғилдираклари гупчаклари; сайр қилишга мўлжалланган коляскалар учун сумкалар; велосипедлар учун эгар сумкалари; темир йўл шатакларлари; транспорт воситалари учун прицепларни шатакка олиш; ер усти транспорт воситалари учун уловчи механизм; замбилғалтак; юк тележкаси; икки ғилдиракли тележкалар; маҳсулотлар учун тележкалар; шланглар учун тележкалар; темир йўл вагонлари тележкалари; куйиш тележкалари; тўнтариладиган юк тележкалари; кўтаргичли тележкалар; йиғим-терим тележкалари; велосипедлар учун тормозлар; транспорт воситалари учун тормозлар; транспорт воситалари учун торсионлар; тракторлар; трамвайлар; ер усти транспорт воситалари учун трансмиссиялар; ҳарбий транспорт; ҳаво транспортерлари; трейлерлар (транспорт воситалари); кемалар учун тутун қувурлари; локомотив қувурлари; швартов устунлари (денгизга оид); ер усти транспорт воситалари учун турбиналар; велосипедлар учун бурилиш кўрсаткичлари; транспорт воситалари учун бурилиш кўрсаткичлари; эшкак кулоқлари; кемаларни ажратиш қурилмалари; кемаларни бошқариш учун қурилмалар; канат йўллари учун қурилма ва мосламалар; ғилдирак кегайи учун тортиш қурилмалари; ағдарувчи қурилмалар, вагонлар ёки вагонеткалар қисмлари; фуникулерлар; фургонлар (транспорт воситалари); автомобиллар учун занжирлар; велосипедлар учун занжирлар; мотоцикллар учун занжирлар; ер усти транспорт воситалари учун узатмали занжирлар; сирпанишга қарши занжирлар; ер усти транспорт воситалари учун трансмиссия занжирлари; транспорт воситаларининг юриш қисмлари; болалар аравачаси учун ғилофлар; запасдаги ғилдираклар учун ғилофлар; транспорт воситаларининг руллари учун ғилофлар; велосипедлар ўриндиклари учун ғилофлар; мотоцикллар ўриндиклари учун ғилофлар; транспорт воситалари ўриндиклари учун ғилофлар; транспорт воситалари учун ғилофлар; автомобиллар шассилари; транспорт воситалари шассилари; ер усти транспорт воситалари учун шатунлар, мотор ва двигателларнинг деталлари бўлганларидан ташқари; ўқ бўйни; велосипед шестерняси; велосипедлар учун камерасиз шиналар; велосипед шиналари; автомобиллар учун шиналар; пневматик шиналар; транспорт воситалари ғилдираклари учун қаттиқ шиналар; шиналар учун шиплар; кемали қайиқлар учун шлюпбалкалар; шлюпкалар; шпангоутлар; лойга қарши тўсиклар; велосипедлар учун лойга қарши тўсиклар; транспорт воситалари учун электр двигателлари; яхталар.

13 Ацетилнитроцеллюлоза; ўқ-дорилар; ўқ отадиган қурооллар учун ўқ-дорилар; портловчи моддалар; аммоний нитрат асосидаги портловчи моддалар; ўз-ўзидан ёнувчи моддалар; портлатгичлар; миналар учун портлатгичлар; патрон гильзалари; қурооллар учун глушителлар; қўл гранаталари; детонаторлар; динамит; овчилик сочма ўқи; ўқ отадиган қурооллар учун нишонга олиш ойнаси; ўқ отадиган қурооллар казенниги; капсуль-детонаторлар, ўйинчоклардан ташқари; карабинлар; отиш қурооллари учун тепкилар; лафетлар (артиллерия); автомат қурооллари учун патрон тасмалари; милтиқ қўндоғи; минометлар (ўқ отадиган қурооллар); миналар (ўқ-дорилар); мушакбозлик; замбарак тирговучи; артиллерия қурооллари (пушкалар); ўзиюрар қурооллар; ўқ отадиган қурооллар; овчиларнинг ўқ отадиган қурооллари; қўл қуроли (ўқ отадиган); қўзни ёшлантирадиган газли қурооллар; патрон сумкалар; патронлар; портлайдиган патронлар; петардалар; пироксилин; пистолетлар (қуроол); пневматик пистолетлар (қуроол); сигналли пистолетлар; порох; қора порох; порох халталар; қурооллар учун портупеялар; артиллерия қурооллари учун нишонга олгичлар, оптикларидан ташқари; ўқ отадиган қурооллар учун нишонга олгичлар, оптикларидан ташқари; пулемётлар; пушкалар; ракетницалар; сигнал берувчи ракеталар; револьверлар; камарлар, ўқ-дорилар учун мўлжалланганлари (қуроолланиш); гарпун отадиган милтиқ (қуроол-ярок); ўт олдирувчи свечалар; портлаш сигнализаторлари, туманда қўлланиладиганлари; ўқ отадиган қурооллар учун тепкини сақловчи халқалар; снарядлар (қурооллар); артиллерия снарядлари; баллистик снарядлар; реактив снарядлар (ўқлар); шахсий химоя учун спрей; пиротехника воситалари; отиш қурооллари стволлари; танклар; торпедалар; патрон билан ўқлаш учун қурилмалар; патрон сумкаларни тўлдириш учун қурилмалар; мушакбозликлар; ўт олдирувчи пиликлар; оғир қурооллар цапфалари; ўқ отадиган қурооллар учун ғилофлар; ўт олдирувчи шнурлар; ўқ отадиган қурооллар стволлари каналларини тозалаш учун чёткалар.

14 Ақиқлар; олмослар; туморлар (заргарлик буюмлари); анкерлар (соат ишлаб чиқариш); барабанлар (соат ишлаб чиқариш); билакузуклар (заргарлик буюмлари); кашта тикилган тўқимачилик билакузуклари (заргарлик буюмлари); соатлар учун билакузуклар; калитлар тутқичлари учун жеваклар; заргарлик жеваклари; брошкалар (заргарлик буюмлари); будильниклар; тўғнағичлар (заргарлик буюмлари); зийнатли тўғнағичлар; галстуклар учун тўғнағичлар; заргарлик буюмлари ва бижутериялар яшаш учун мунчоклар; прессланган қахрабодан маржонлар; қимматбаҳо

металлардан ҳайкаллар; заргарлик буюмлари учун валчалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган гагат; заргарлик буюмлари учун грунтлаш; калитлар учун тутқичлар (калитлар учун жевакли халқалар); марварид (заргарлик буюмлари); мис жетонлар; галстуклар учун қисқичлар; запонкалар; заргарлик буюмлари учун илгаклар; қимматбаҳо металлардан нишонлар; ишлов берилмаган ёки зарб қилиш билан тайёрланган олтин; клуазоне буюмлар; қимматбаҳо металлардан тайёрланган бадий буюмлар; заргарлик буюмлари; фил суягидан тайёрланган заргарлик буюмлари; қахрабодан ясалган заргарлик буюмлари; иридий; кабошонлар; қимматбаҳо тошлар; яримқимматбаҳо тошлар; кумуш канитель; маржон (заргарлик буюмлари); калитлар учун қимматбаҳо металдан бўлақларга ажраладиган халқалар; узук, перстень (заргарлик буюмлари); қимматбаҳо металлардан тайёрланган қутилар; заргарлик буюмлари учун совғабоп қутилар; чўнтак ёки қўл соатлари учун корпуслар; соат корпуслари; маятниклар (соат ишлаб чиқариш); медаллар; медальонлар (заргарлик буюмлари); ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган қимматбаҳо металлар; соатлар учун юриш механизмлари; соат механизмлари; мисбаха (ибодат қилиш учун тасбеҳлар); тангалар; зарҳал иплар (заргарлик буюмлари); қимматбаҳо металлардан тайёрланган иплар (заргарлик буюмлари); кумуш иплар (заргарлик буюмлари); оливин (қимматбаҳо тош) / перидот; осмий; палладий; платина (металл); хронометрик асбоблар; қўл соатлари учун пружиналар; родий; рутений; тўхтатиш мумкин бўлган секундомерлар; ишлов берилмаган ёки зарб қилиш билан тайёрланган кумуш; зираклар; қимматбаҳо металлардан ёмбилар; қимматбаҳо металлар қотишмалари; қимматбаҳо металлардан ҳайкаллар; қимматбаҳо металлардан ҳайкалчалар; қўл соатлари учун шиша; стразлар; соат стрелкалари; соат стрелкалари, қўлга оидларидан ташқари; гагатдан тайёрланган безаклар; пойабзаллар учун заргарлик безаклари; шляпалар учун заргарлик безаклари; соатлар учун совғабоп қутилар; хронографлар (қўл соатлар); хронометрлар; хроноскоплар; занжирлар (заргарлик буюмлари); соатлар учун занжирчалар; циферблатлар (соат ишлаб чиқариш); атом соатлар; қўл соатлар; куёш соатлар; электр соатлар; эталон соатлар (сигнал берувчи генератор); соатлар, қўлга оидларидан ташқари; билакузук-соатлар; тасбеҳлар; безаклар учун қутичалар; шпинеллар (қимматбаҳо тошлар).

15 Аккордеонлар; арфалар; балалайкалар (торли мусиқа асбоблари); банджо; бандонеонлар; барабанлар (мусиқа асбоблари); баслар (мусиқа асбоблари); букциналлар (ҳарбийларнинг карнайси-

мон мусиқа асбоблари); бунчуклар (мусиқа асбоблари); варганлар (мусиқа асбоблари); виола; камонча учун от ёли; волинкалар; гармоникалар; мелодияга оид гармоникалар; гитаралар; гобойлар; гонглар; горнлар; мусиқа асбоблари; торли мусиқа асбоблари; электрон мусиқа асбоблари; тилчали пуфлаб чалинадиган асбоблар; камертонлар; торли мусиқа асбоблари канифоль; карильонлар (мусиқа асбоблари); кастанъетлар; мусиқа асбоблари учун кетгут; мусиқа асбоблари учун клавиатурлар; фортепьяно учун клавиатурлар; мусиқа асбоблари учун клавишлар; фортепьяно учунг клавишлар; мусиқа асбоблари учун клапанлар; кларнетлар; торли асбобларни созлаш учун калитлар; барабанлар учун терилар; мусиқа асбоблари учун ёғоч қозиклар; мусиқа асбоблари учун камонча колодкалари; кўнғироқчалар (мусиқа асбоблари); контрабаслар; концертино; корнет-пистонлар (мусиқа асбоблари); ксилофонлар; механик мусиқа асбоблари учун куйларни ёзиш учун тасмалар (пианино); механик мусиқа асбоблари учун куйларни ёзиш учун перфорацияланган тасмалар; лиралар; литавралар (мусиқа асбоблари); мандолиналар; торли асбоблар учун медиаторлар; мусиқа асбоблари учун терилар; пуфлаб чалинадиган асбоблар учун мундштуклар; окаринлар; органлар; барабан таёкчалари; дирижерлик таёкчалари; мусиқа асбоблари учун камончалар учун таёкчалар; мусиқа асбоблари учун педаллар; мусиқа асбоблари учун перемичкалар; пипалар (хитой гитаралари); скрипкалар учун ияк тирагичлар; литаврлар учун тагликлар; мусиқа асбоблари учун тагликлар; нота варрағини очиш учун мосламалар; нота пюпитрлари; механик пианино учун товуш баландлигини созлагичлар; сурнай (мусиқа асбоблари); саксофонлар; синтезаторлар; скрипкалар; мусиқа асбоблари учун камончалар; арфа учун торлар; мусиқа асбоблари учун торлар; фортепьяно учун тор; суона (хитой карнайсимон мусиқа асбоби); мусиқа асбоблари учун сурдиналар; тамбурилар; тамтамлар; металл тарелкалар; треугольниклар (мусиқа асбоблари); тромбонлар (мусиқа асбоблари); трубалар (мусиқа асбоблари); органлар учун ҳаво ўтказувчи трубалар; фисгармониялар; флейталар; бамбукли флейталар; фортепьяно; мусиқа асбоблари учун филофлар; хуцинь (хитой скрипкалари); цитралар; шарманкалар; музикалий кутичалар; шэн (пуфлаб чалинадиган хитой мусиқа асбоблари).

16 Авторучкалар; аквареллар (бўёқлар); альбомлар; альманахлар; ҳужжатларни ламинациялаш учун аппаратлар; кўпайтирувчи аппаратлар; атласлар; афишалар / плакатлар; банкнотлар; қоғоз баннерлар; қоғоз бантлар; қоғоздан ошхона сочиқ-дастурхонлари; чипталар; бланклар; ха-

барнома бланклар (канцелярия товарлари); блокнотлар; блокнотлар (канцелярия товарлари); расм чизиш, чизмачилик учун блокнотлар; узма варақли блокнотлар; ёзув ашёларини ушлаб туриш учун билагузуклар; рисолалар; буклетлар; варақли қоғоз (канцелярия товарлари); мумланган қоғоз; қайд қилиб бориш қурилмалари учун қоғоз; рентген суратлари учун қоғоз; электр кардиографлар учун қоғоз; шкаф қутилари учун хушбўйлантирилган ёки хушбўйлантирилмаган қоғоз; ёғоч бўтқасидан қоғоз; нусха кўчириш қоғози (канцелярия товарлари); офис қоғози; пергамент қоғоз; почта қоғози; гуруч қоғози; нур таратувчи қоғоз; хитой расмлари ва хаттотлиги учун сюань қоғози; ҳожатхона қоғози; ўрашжойлаш қоғози; филтрловчи қоғоз; қоғоз; бюварлар; ахборот бюллетенлари; ёзув машиналари учун валиклар; бўёқчилик валиклар; ҳарф териладиган тахтакачлар; моделлаштириш учун мум, стоматологияда қўлланиладиганидан ташқари; қоғоз ёки картондан вивескалар; тикиш учун андозалар; қоғоз вимпеллар; газеталар; гальваностереотиплар; гектографлар; яшаш учун лой; моделлаш учун полимер лой; глобуслар; готвальнялар; гравюралар; грифеллар; қаламлар учун грифеллар; ҳужжатлар учун қисқичлар (канцелярия ашёлари); қаламлар учун тутқичлар; бўр учун тутқичлар; чек дафтларлари учун қисқичлар; штемпеллар (муҳрлар) учун тутқичлар; саҳифаларни қисқичлар; диаграммалар; стол устига ёзиладиган қоғоз дорожкалар; ўймакорлик тахталари; ёзиш учун грифель тахталари; синф доскалари; ҳарф териш тахталари (босмахонага оид); чизмачилик тахталари; эълонлар учун қоғоз ёки картон доскалар, шчитлар; дупликаторлар; диросколлар (офис ашёлари); қаймоқлар учун қоғоз идишлар; журналлар (вақтли нашрлар); пуллар учун қисқичлар; каталог карточкалари учун қисқичлар; ручкалар учун қисқичлар; китоблар учун ҳатчўплар; офортлар учун ўйма нақш босма нашрлар; офис мақсадлари учун қоғоз майдалагичлар; график тасвирлар; ноэлектр импринтер; мукова устига мрамарга ўхшатиб ишлов бериш учун асбоблар; чизма чизишга оид асбоблар; календарлар; қоғоз калька; матоли калька; калькалар; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун камедь (елимлар); литография тошлари; сиёҳдон тоши (тушдонлар); қаламлар; автомат қаламлар; кўмир қаламлар; расмлар; кўчирма расмлар; ҳошияланган ёки ҳошияланмаган расмлар (суратлар); ёғоч массасидан олинган картон (канцелярия товарлари); картон; шляпа-лар учун картонкалар; картотекалар (идора ашёлари); карточкалар; каталог карточкалари (канцелярия ашёлари); география хариталари; ҳисоблаш машиналарида дастурларни ёзиб олиш учун

карталар ёки қоғоз тасмалар; коллекцион қарталар, ўйин учун ишлатиладиганларидан ташқари; жаккард тўқимачилик дастгоҳлари учун перфорацияланган карталар; каталоглар; бўяш тасмалари учун ғалтаклар; қоғоз кашпо; расм чизиш учун мўйқаламлар; рассомлар учун мўйқаламлар; ёзиш учун чўткачалар; ёзув машиналарининг клавишлари; канцелярия ёки маиший елимлар; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун балик елими; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун клейковина (елим); канцелярия ёки маиший мақсадлар учун крахмал клейстер (елимловчи модда); босмаҳона клишеси; китоблар; квитанция дафтарчалари (канцелярия товарлари); комикс-китобчалар; канцелярия кнопкалари; сигара ҳалқалари / сигара тасмалари; хатжилдлар (канцелярия товарлари); қоғоз ёки картон қутилар; штемпеллар (муҳрлар) учун қутилар; бўёқлар учун қутилар (ўқувчиларга оид ашёлар); суюқ корректорлар (идора жиҳозлари), босма купонлар; лекалолар (канцелярия ашёлари); чизмачилик лекалолари; қоғоз тасмалар; ёзув машиналари учун тасмалар; елимшак тасмалар (канцелярия товарлари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; коррективировка тасмалари (идора жиҳозлари); бўёқ тасмалар; принтерлар учун нусха бўяш тасмалари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ўз ўзини ёпиштирувчи тасмалар; тўрт қиррали чизмачилик чизгичлари; чизмачилик чизгичлари; варақалар / флаерлар; озик овқат маҳсулотларини ўраш учун қоғоз ёки пластикадан шимувчи варақалар; ўров материали сифатида фойдаланиладиган намликни назорат қилиш учун қоғоз ёки пластикадан варақалар; ўраш-жойлаш учун вискоза варақлари; ўраш-жойлаш учун юмшоқ целлюлоза варақлари; қадоклаш ёки ўраб-жойлаш учун пластмассадан пуфакчали варақалар; пўлат литерлар; босмаҳона литерлари (рақамли ва ҳарфлилари); литографиялар; бўёқлар учун идишлар; архитектура макетлари; почта маркалари; яшаш учун пластик массалар; босма график материаллар; яшаш учун материаллар; ўқитиш-ўргатиш учун материаллар (асбоблардан ташқари); босиб чиқариш учун канцелярия материаллари; елимлайдиган канцелярия ёки маиший материаллар (елимлар); қоғоз ёки картондан тикма материаллар; муқовалаш материаллари; қоғоз ёки картондан ўраш-жойлаш (кистирма, тикма) материаллар; крахмалланган ўраш-жойлаш материаллари; филтрланган материаллар (қоғозли); стол устига қоғоз матлар; адрес машиналари; қалам очиш учун электр ва ноэлектр машиналар; муқовалаш ишлари учун машиналар ва қурилмалар (офис ускунаси); ёзув машиналари, электр ёки электр-

сиз ишлайдиганлари; фальцовкалаш машиналари (канцелярия товарлари); франкирлаш учун идора машиналари; литография учун бўр; ёзиш учун бўр; чеварлар учун бўр; белги кўйиш учун бўр; бўр-спрей; ўраш-жойлаш учун қоғоз ёки пластмасса қоплар (хатжилдлар, ўровлар); чиқиндилар учун қоғоз ёки пластмассадан қоплар; уй ҳайвонлари чиқиндиларини йиғиштириш учун пластик қоплар; мольбертлар; рассомлар учун муштабеллар; портатив босмаҳона тўпламлари (офис жиҳозлари); қоғоздан болалар ошхўрақлари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган наклеякалар (канцелярия товарлари); напальчиклар (канцелярия ашёлари); ёзув ашёлари учун несессерлар (канцелярия товарлари); муқовалаш ишлари учун иплар; қоғоз қиркиш учун пичоқлар (идора ашёлари); босма ноталар; нумераторлар; бутилкалар учун қоғоз ёки картон ўровлар; ёпиштириб беркитиш учун елимли қоғозлар; муқовалар (канцелярия товарлари); паспортлар учун жилдлар; текислаб тахлаш учун пластикли эластик қобиклар; каштачилик намуналари (чизмалар); ёзиш услубларининг намуналари; олеографиялар; муסיқали откриткалар; табрик откриткалари; почта откриткалари; офортлар; қоғоз пакетчалар; микротўлқинли печда овқат тайёрлаш учун пакетлар; расомлар учун палитралар; тушь билан ёзиш учун чўплар; пантографлар (чизмачилик асбоблари); хужжатлар учун йиғмажилдлар; папье-маше; пастеллар (қаламлар); яшаш учун пасталар; қаламдонлар; перо тозалагичлар; идора перфораторлари; ёзув учун перолар (офис жиҳозлари); олтин перолар; ёзув перолари; пўлат перолар; чизмачилик перолари; қўшиқлар тўпламлари; муҳрлар (канцелярия ашёлари); сурғуч учун муҳрлар; қисқичли планшетлар; адрес машиналари учун манзиллар ёзилган пластинкалар; қоғоз дастрўмоллар; ўраш-жойлаш учун пластмасса плёнкалар; иш столи учун гиламча-тагликлар; хат-хабарлар учун патнислар; пулларни хиллаш ва санаш учун патнислар; графинлар учун қоғоздан тагликлар; китоблар учун тагликлар; штамплар, штемпеллар, муҳрлар учун тагликлар; пиво кружкалари учун тагликлар; ручка ва қаламлар учун тагликлар; фотосуратлар учун тагликлар; артиш учун ёстиқчалар; сиёҳ ёстиқчалари; штемпель ёстиқчалари; муқоваларни маҳкамлаш учун ёпишқоқ тасмалар (муқовалаш ишлари); қўл учун қоғоз сочиқлар; хужжатлардан нусха олиб кўпайтириш учун машиналарга бўёқ суртиш полотноси; кўпайтириш аппаратларида бўёқ суртиш учун полотно; муқовалаш ишлари учун полотно; канцелярия мақсадлари учун ёпишқоқ полотно; нотўқима офсет полотноси; портретлар; пресс-папье; ёзув анжомлари; сиёҳ анжомлари; идора анжом-

лари, мебелдан ташқари; хат ашёлари; ёзув ашёлари; чизмачилик ашёлари; мактаб ашёлари (канцелярия товарлари); ёпишқоқ тасмани узатиш учун мосламалар (офис жиҳозлари); ёрликларни ёпиштириш учун қўл мосламалари; босма маҳсулот; литографик санъат асарлари; проспектлар; босма жадваллар; регистрлар; босмаҳона реглетлари; реестрлар; ўчирғичлар; идорага оид ўчирғичлар; чизмачилик рейсшиналари; график репродукциялар; пероли ручкалар; маркер-ручкалар (канцелярия анжомлари); макияжни артиш учун қоғоз салфеткалар; қоғоздан пардоз-андоз салфеткалари; ошхона анжомлари тагига қўйиладиган қоғоз салфеткалар; қоғозли ошхона салфеткалари; қоғоз дастурхонлар; канцелярия халқалари; скорошивателлар (канцелярия ашёлари); идора скребкалари (матнни тозалаш учун ашёлар); қоғоз учун скрепкалар; канцелярия қисқичлари; ўчириш учун воситалар; микроскоп тагида тадқиқот қилиш учун биологик кесиклар (кўргазмали куроллар); ўқиб-ўрганиш учун гистологик кесиклар; стеатит (тикувчилар бўри); доска учун артиш мосламаси, териш столи (босма иши); сурғуч; ҳисоблаш жадваллари; эълонлар учун қоғоз ёки картондан табло; дафтарлар; муқовалаш ишлари учун мато; ёзув қоғоз товарлари; электр ёки ноэлектр бўлган қаламлар учун очғичлар; транспарантлар (канцелярия товарлари); расм солиш учун трафаретлар; картондан тубуслар; тушь; намлагичлар (офис жиҳозлари); юза қисмларни намлагичлар (офис жиҳозлари); чизмачилик бурчаклари (офис жиҳозлари); ноэлектр кўрсаткичлар; бутилкалар учун қоғоз ёки картондан ўровлар; идорага оид конвертларни муҳрлаш учун қурилма; муҳрлаш учун идора қурилмаси; виньеткалар тайёрлаш учун қурилма; фотосуратларни ёпиштириш учун қурилма; скоба билан маҳкамлаш учун қурилма (идорага оид жиҳозлар); дарсликлар (қўлланмалар); папье-машедан шаклчалар (хайкалчалар); қаҳва учун қоғоз филтёрлар; қоғоз байроқлар; фольга; лойни моделлаштириш учун шакллар (рассомлар учун материаллар); фотогравюралар; фотосуратлар (босиб чиқарилган); трафаретлар учун жилдлар; суратлар учун холстлар; хромо-литографиялар; чизмачилик циркуллари; рақамлар (босмаҳона литерлари); рассомлар учун акварель бўёқларни эритиб аралаштиришга чашкачалар; тузатишлар учун сиёҳлар (гелиография); сиёҳ; сиёҳдонлар; чизмалар (синькалар); шаблонлар; артиб-ўчириш учун шаблонлар; шарикли ручкалар учун шарчалар; канцелярия жиҳозлари учун жавончалар (офисга оид жиҳозлар); босмаҳонага оид шрифтлар; манзилли штамплар; штемпеллар (босишга оид); эмблемалар (қо-

ғоз белгилар); эстамплар (гравюралар); қоғоз ёки картондан ёрликлар.

17 Резинали амортизаторлар/резинали буферлар; сиқилган ҳаво учун нометалл қувур арматураси; асбест; қисман ишлов берилган ацетилцеллюлоза; балата; сув юзасининг ифлосланишини олдини олувчи сузиб юрувчи ғовлар, асбестли қоғоз; электр конденсаторлар учун қоғоз; изоляциялаш учун қоғоз; тешик-ёриқларни беркитиш учун пахта; минералли пахта (изолятор); асбестли нама-т; изоляцияловчи нама-т; пластмасса тола, тўқимачиликка оидларидан ташқари; углеродли тола, тўқимачиликка оидларидан ташқари; асбестли тола; вулканизацияланган тола; гуттаперча; гуллар учун кўпикли материалдан тутқичлар (яримфабрикатлар); диэлектриклар (изоляторлар); замаскалар; темир йўллар учун изоляторлар; электр ўтказиш тармоқлари учун изоляторлар; кабель изоляторлари; асбестли картон; суюқ каучук; синтетик каучук; хом ёки қисман ишлов берилган каучук; табиий каучукдан ёки вулканизацияланган толадан клапанлар; резинали клапанлар; резина халқалар; бўёқлар; сув ўтказмайдиган зичловчи халқалар; изоляцияловчи бўёқлар; изоляциялаш локлари; латекс (каучук); герметизацияловчи ёпишқоқ тасмалар; изоляцион тасмалар; ёпишқоқ тасмалар, тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган тасмалар, тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари; асбест листлар; вискоза листлар, ўраб жойлашга оидларидан ташқари; целлофан листлар, ўраб жойлашга оидларидан ташқари; изоляцион мойлар; трансформаторлар учун изоляцион мой; нометалл қувурлар учун армирлаш материаллари; герметизациялаш учун материаллар; тешик-тиркишларни беркитиш материаллари; тоmoz қистирмалари учун қисман ишлов берилган материаллар; товушни изоляциялайдиган материаллар; изоляциялаш материаллари; ўтга чидамли изоляциялаш материаллари; резина ёки пластмассадан тиқиладиган материаллар; шиналарга янги протекторларни қоплаш учун резинали материаллар; иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; дошқозонлар учун иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; ўровлар учун резинали ёки пласмасали (қистирма, тўлдириладиган) материаллар; улаш учун герметик зичлагич материаллар; филтёрлаш материаллари (қисман ишлов берилган кўпикли ёки пластмасса плёнкали); иссиқлик тарқалишини тўхтатувчи материаллар; ўраб жойлаш учун резина қоплар (хатжилдлар, ўровлар); нометалл қувурлар учун муфталар; машина деталларини химоялаш учун резина муфталар; асбестли тиқмалар; уловчи механизм нақладкалари; кавшар

лаш учун пластмасса иплар; тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган пластмасса иплар; тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган резинали иплар; тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган эластик иплар; каучукли эшик чеклагичлари; каучукли дераза чеклагичлари; резинали чеклагичлар; изоляция қўлқоплари; қисман ишлов берилган пластмасса; изоляциялаш пластрлари; кишлок хўжалиги учун пластмасса плёнкалар; пластмасса плёнкалар, ўраб жойлашга ишлатиладиганларидан ташқари; дераза ойналари учун кўзни қамашишидан ҳимояловчи плёнкалар (қоронғилаштириш); асбестли қопламалар; пўстлоқдан товушни изоляцияловчи қопламалар; асбестли полотно; резинали тикинлар; иссиқликдан кенгайишни компенсацияловчи қистирмалар; цилиндрлар учун қистирмалар; вулканизацияланган толадан ёки резинадан ҳалқали қистирмалар; қувурлар учун зичловчи қистирмалар; ёриқларни зичловчи қистирмалар; қистирмалар; каучукли қоришмалар; ишланмаган ёки қисман ишлов берилган резина; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган слюда; акрилли смолалар (яримфабрикатлар); синтетик смолалар (яримфабрикатлар); қайишқоқ қувурлар учун нометалл бирикмалар; биноларни зах тортишдан ҳимоялаш учун изоляциялаш таркиблари; сизиб чикиб кетишни бартараф қилиш учун кимёвий таркиблар; изоляцион шишапахта; изоляцион шишатола; асбестли газламалар; изоляцион шишатоладан газламалар; изоляцион газламалар; нометалл қайишқоқ қувурлар; тўқимачилик материалларидан қувурлар / тўқимачилик материалларидан шланглар; транспорт воситаларининг радиаторлари учун бириктирувчи трубалар; сув ўтказмайдиган зичлагичлар; банклар учун резинали зичлагичлар; нометалл қайишқоқ қувурлар фитинглар; нометалл қаттиқ қувурлар фитинглар; изоляцион металл фольга; эбонит қолиплар; асбест шифер; шлакпахта (изолятор); суғориш учун шланглар; дағал полотнодан шланглар; резина чилвирлар; асбестдан муҳофазаловчи пардалар; эбонит (вулканизацияланган резина).

18 Альпенштоклар; беби-слинглар / болани кўтариб юриш учун боғичлар; багаж ёрликлари; ҳамёнлар; вальтраплар / отда юриш учун гиламчалар; визиткадонлар; тизмалар; болаларни юришида тутиб туриш учун тизмалар; чақалоқларни олиб юриш учун тўр беланчак-боғичлар; эгар-жабдук гарнитуралари; кредит карталар учун тутқичлар (кармонлар); узангилар учун резинали деталлар; замшлар, тозалаш учун фойдаланишдан ташқарилари; соябонлар; қуёшдан сақловчи соябонлар; от абзали ва эгар-жабдук буюмлари; қуёшдан сақловчи ёки ёмғирдан ҳимояловчи

соябонлар учун каркаслар; аёллар сумкалари учун каркаслар; карта тутқичлар (кармонлар); чармкартон ёки чармдан кейслар; чарм клапанлар; камчилар; сунъий чарм; қисман ишлов берилган ёки ишлов берилмаган чарм; чармкартон; рессорлар учун чарм қопламалар; соябонлар учун ҳалқалар; шляпалар учун чарм қутилар; чармкартон ёки чармдан қутилар; фибрадан қутилар / фибрадан яшиқлар / фибрадан сандиқлар; ҳамёнлар / портмоне; бежирим металл ҳалқалардан ҳамёнлар; эгар учун маҳкамлаш мосламалари; крупонлар (чарм яримфабрикатлар); эгарнинг ёғоч асоси; ўраш-жойлаш учун чарм қоплар (хатжилдлар, сумкалар); молескин (ясама чарм); йўл тўпламлари (чармгалантерея); отлар учун тиззабандлар; тумшукбоғлар; от учун нўхталар; пардоз ашёлари учун тўлдирилмаган несессерлар; чарм иплар; чармдан мебел қопламалари; уй ҳайвонлари учун кийимлар; ҳайвонлар учун адёллар; мебеллар учун чарм безаклар; ҳайвонлар учун бўйинбоғлар; ноталар учун папкалар; ҳайвон ичагидан газ ўтказмайдиган плёнка; кўп думли қамчилар; тизгинлар; от миниш учун эгар остига қўйиладиган юмшоқ қистирмалар; тақалар; чарм қоринбоғлар; от ёпиғи; портпледлар / кийимлар учун йўл сумкалари; чарм портупейлар; портфеллар (чармгалантерея); шатак қайиши (от абзали); мўйна; рандосеру (япон мактаби сумкаси); сафар халтаси; чарм камар; ҳарбий ўқдорилар учун камарлар; от эгар-жабдуғи учун камарлар; конькилар учун тасмалар; чарм камарлар (қайишдан қилинган буюмлар); ияк учун чарм тасмалар; қўш камарлар; соябонлар учун дастаклар; ҳассалар учун дастаклар; чемоданлар учун дастаклар; хўжалик сумкалари ва пакетларини олиб юриш учун дастак-тутқичлар; рюкзаклар; саквожлар; отлар учун эгарлар; хўжалик халталари; ёмғир ёки қуёш соябонлари учун кегайлар; узангилар; альпинистлар учун сумкалар; слесар асбоблари учун бўш сумкалар; аёллар сумкалари; пляж сумкалари; эгар сумкалари; спорт сумкалари; сайёҳлар сумкалари; хўжалик сумкалари; ғилдиракли хўжалик сумкалари; мактаб сумкалари; сумкалар; болаларни олиб юриш учун кенгуру-сумкалар; йўл сандиқлари; йўл сандиқлари (багажга оид); тўрвалар (озуқалар учун қоплар); от абзали учун трензеллар; ҳассалар; соябонлар учун ҳассалар; ўриндиқларга айлантириладиган йиғиладиган ҳассалар; тфилин (филактериялар); сувлиқ (от абзали); юган (от абзали); ҳайвонлар учун абзаллар; калитлар учун ғилофлар; отлар учун хомутлар; чемоданлар; ғилдиракли чемоданлар; ясси чемоданлар; хужжатлар учун ясси чемоданлар; отлар учун эгар ёпқичлари; ёмғирдан тутиладиган соябонлар учун ғилофлар; шевро; ишлов берилган терилар;

хайвонлар терилари; йирик шохли мол териси; чарм боғичлар; эгар-жабдуқлар (от абзали); чарм ёрликлар; ов халталар (овчилик аксессуарлари). 19 Аквариумлар (конструкциялар); алебастр; нометалл эшик арматураси; нометалл дераза арматураси; асбестоцемент; асфальт; нометалл тўсинлар; нометалл нақшинкор ғўлалар; бараклар; нометалл сузиш бассейналари (конструкциялар); нометалл силос минораси; майса-ўтлар билан ўралган нометалл шийпончалар (конструкциялар); бетон; битумлар; ландшафт дизайни учун пластик хошиялар; нометалл бруслар; нометалл телефон будкалари; нометалл ярқирамайдиган буйлар; қурилиш қоғози; тош, бетон ёки мрамардан бюстлар; қушлар учун нометалл ванналар (конструкциялар); брикетлаш учун боғловчи моддалар; йўл қопламаларини таъмирлаш учун боғловчи моддалар; витражлар; қурилиш учун наMAT; қушлар учун нометалл вольерлар (конструкциялар); нометалл дарвозалар; сувга сакраш учун нометалл вишкалар / сувга сакраш учун нометалл трамплинлар; геотекстиль; гипс; ичкари ишлари учун гипс; кулолчилик лойи; кулолчилик лойи (керамик буюмлар учун хом ашё); ғишт лойи; лой; шағал; аквариум учун шағал; гранит; нометалл зирхланган эшиклар; нометалл эшиклар; нометалл икки тавақали эшик; тошқўмир катрони; мўрконлар учун нометалл дефлекторлар; нометалл йиғма уйлар (тайёр тўпламлар); паркет доскалар; нометалл мемориал доскалар; дранка (том ёпиш учун ишлатиладиган юпка тахтачалар); майда-чуйда нарсалар яшаш учун ёғоч; фанерланган ёғоч; шакл бериш мумкин бўлган ёғоч; нометалл байроқ дастаси; нометалл мўрконлар; ташқи жалюзалар, металл ва тўқимачиликка оидларидан ташқари / ташқи эшикчалар, металл ва тўқимачиликка оидларидан ташқари; нометалл жалюзалар; нометалл томга ўрнатилган тарновлар; нометалл кўчага ўрнатилган тарновлар; агломерланган қамиш пресси (қурилиш материали); ярқирамайдиган механик бўлмаган нометалл йўл белгилари; ярқирамайдиган механик бўлмаган нометалл сигнал белгилари; оҳактош; оҳак; нометалл тўсиқлар; тошдан ясалган буюмлар; тош, бетон ёки мрамардан бадий буюмлар; нометалл пляж кабинкалари; тош; харсангтош; сунъий тош; қурилиш тоши; нометалл бўйаш камералари; қабр тошлари; қурилиш учун қамиш; нометалл оранжерея учун каркаслар; қурилиш учун нометалл каркаслар; нометалл карнизлар; битумланган қурилиш картони; қурилиш учун ёғоч массасидан картон; қурилиш картони; нометалл ғўлалар (конструкциялар); сув ости қурилиш ишлари учун кессонлар; ғиштлар; ўтга чидамли ғиштлар; водопровод трубаларининг қопқоқлари, металл ва пластмассага оидларидан

ташқари; дренаж трубаларининг қопқоқлари, металл ва пластмассага оидларидан ташқари; қаттиқ парчинлаш; нометалл швартов кнехтлари; конструкциялар учун нометалл устунлар; цементдан устунлар; мўрконлар учун нометалл қалпоқлар; конструкциялар учун нометалл консоллар / конструкциялар учун нометалл кронштейнлар; нометалл конструкциялар; нометалл кўчма конструкциялар; нометалл косоуралар (нарвон қисмлари); кумтупроқ (кварц); нометалл томлар; кузатиб туриладиган қудуқлар учун нометалл қопқоқлар; ксилолит; нометалл товукхоналар; ишлов берилган ёғоч-тахта материаллари; арраланган ёғоч-тахта материаллари; қурилишга оид ёғоч-тахта материаллари; қисман ишлов берилган ёғоч-тахта материаллари; нометалл зиналар; йўл белгиларини қўйиш учун сунъий материаллардан листлар ва тасмалар; қурилишга оид нометалл арматурали материаллар; битумли қурилиш материаллар; қурилишда шимдириш учун мўлжалланган эгилувчан материаллар; йўлларни қоплаш учун материаллар; йўл қурилиши ва йўл қопламалари учун материаллар; ўтга чидамли материаллар (оловда пиширилган оқ лой); эгилувчан қурилиш материаллари; нометалл қурилиш материаллар; нометалл оловга чидамли қурилиш материаллар; нометалл мачталар; ишлов берилмаган бўр; оҳактошли мергель; қурилиш мозаикалари; қурилиш учун нометалл карниз молдинглари / нометалл карниз обломлар; қурилиш учун нометалл молдинглар / қурилиш учун нометалл обломлар; мрамар; шифер уни; нометалл шийпонлар (конструкциялар); нометалл қабртоши; гидроизоляциялаш учун нометалл қурилиш қопламалари; томларни гидроизоляциялаш учун нометалл бириктирувчи қопламалар; қўноқлар; нометалл тўшамалар; қурилиш учун нометалл девор қопламалари; сувоклар (қурилиш материаллари); қабр учун нометалл хошиялар / қабр усти ёдгорликлари учун нометалл хошиялар; нометалл панжаралар; ёғочли қопламалар; қурилиш учун нометалл девор қопламалари; нометалл тўсиқлар; йўллар учун нометалл ҳимоя тўсиқлари; панжарали нометалл тўсиқлар; нометалл деразалар; қурилиш мақсадлари учун оливин; бетон учун нометалл бетон қуйиш қолиплари; электр узатиш тармоқлари учун нометалл тирговичлар; нометалл тирговичлар; биноларни сейсмоизоляциялаш учун резинали тирговичлар; трубопроводлар учун нометалл тармоқлар; савдо палаткалари; қабр усти нометалл ҳайкаллари; нометалл ҳайкаллар; деворларни қоплаш учун нометалл панеллар; ярқирамайдиган номеханик сигналли нометалл панеллар; нометалл қурилиш панеллари; паркет; нометалл пардеворлар; нометалл эшик ёки деразалар учун



тепадонлар; нометалл тавақали дераза панжаралари; аквариумлар учун кум; кумушсифат кум; кум, колиплаш учун ишлатиладиганларидан ташқари; қурилиш учун қумтошлар; қурилиш учун смолаланган арраланган ёғочлар; қурилиш учун юпка арраланган материаллар; ишга тушуриладиган ракета қурилмалари учун нометалл платформалар; йиғиладиган нометалл платформалар; деворларни қоплаш учун нометалл плитклар; нометалл пол плиткаси; нометалл қурилиш плитклар; йўлларни қоплаш учун нометалл плитклар; цемент асосидаги материаллардан плитклар; қабр устига қўйиладиган нометалл плиталар; нометалл пол плитклар; нометалл қурилиш плитклар; нометалл ҳавозалар; нометалл зирҳли қопламалар; йўлнинг асфальт қопламалари; ёғочдан йўл қопламалари; нометалл йўл қопламалари; ёруғлик таратувчи йўл қопламалари; "Моқадам" типидagi шағалдан йўл қопламалари; ўтга чидамли цемент асосидаги қоплаш материаллари; том учун битумли қопламалар; том учун нометалл қопламалар; қуёш элементлари жойлаштирилган нометалл том қопламалари; ёғочдан пол учун қопламалар; конструкция учун нометалл сирт қоплаш қопламалари; нометалл қурилиш қопламалари; камин учун нометалл тоқчалар; нометалл эшик полотнолари / нометалл эшик дилалари; нометалл поллар; нометалл эшик остоналари; порфир (тош); нометалл шифтлар; кемаларни швартовка қилиш учун сузиб юриувчи причаллар; қурилишга оид прессланган тикин; қурилиш қоришмалари; таркибида асбести бўлган қурилиш қоришмалари; тошли резервуарлар; рейкалар (дурадгорлик ишлари учун); деворларни қоплаш учун ёғоч рейкалар; винилли сайдинг; шпунтланган нометалл қозикоёқлар; нометалл чўчкахоналар; ҳашоратларга қарши нометалл тўрлар; ер остидаги нометалл сағаналар; сланецлар; нометалл дераза эшиклар; тошдан, бетондан ва мрамардан ҳайкаллар; тошдан; бетондан ва мрамардан ҳайкалчалар; алебастр шиша; армирланган шиша; йўлларга белги қўйиш учун қумоқлаштирилган шиша; дераза ойнаси учун қурилиш шишаси; дераза ойнаси, транспорт воситалари ойналари учун шишадан ташқари; қурилишга оид шиша; кўзгули қурилиш шишаси (деразага оид); изоляция қурилишга оид шиша; конструкция учун эмалланган ойна қабр усти нометалл ёдгорлик тоши; нометалл оғилхоналар; эълонлар учун нометалл устунлар; нометалл устунлар; нометалл телеграф устунлари; том учун тўсинлар; нометалл зинапоялар; нометалл қабр усти пешлавҳалари; нометалл кўчма иссиқхоналар; терракота; босим ҳосил қилувчи нометалл трубапроводлар; нометалл водопровод қувурлари; нометалл тарновлар; вен-

тиляция қурилмалари ва кондиционерлар учун нометалл қувурлар; нометалл дренаж қувурлари; нометалл мўрконлар; нометалл қурилишга оид қаттиқ қувурлар; қумтошдан қувурлар; нометалл турникетлар; туф; нометалл уголоклар; мўрконлар учун нометалл узайтиргичлар; велосипедларни парковкалаш учун нометалл усқуналар; кўп қатламли елимлаб қилинган фанер; нометалл қуйиш колиплари; домна печлар учун цемент; печлар учун цемент; магнезиал цемент; цементлар; нометалл черепица; шифер; том учун шифер; шлак (қурилиш материали); шлакблоклар; нометалл темир йўл шпаллари; шпон; шағал; бетондан қурилиш элементлари; тошдан почта қутилари.

20 Сураглар учун багетлар; болалар кроватлари учун химоя бамперлари, ётаржой бельёсидан ташқари; эгилувчан қувурлар учун номеханик, нометалл ўраш барабанлари; дарпардалар учун пластмасса блоклар; нометалл болтлар; винони декантациялаш учун ёғочдан бочкалар; нометалл кемага боғлаб қўйиладиган бочкалар; нометалл катта бочка таралар; нометалл бочкачалар; фарқлаш учун нометалл билагузуклар; емакхона; ёғоч, мум, пластмасса ёки гипсдан ясалган бюстлар; тикувчиликда қўлланиладиган бюстлар; ёстикларни тутиб туриш учун валиклар; елпиғичлар; дастгоҳлар; қисқичли дастгоҳлар (мебель); костюмлар учун полда турадиган вешалкалар; кийимлар учун вешалкалар (мебель); кийимлар учун вешалкалар (кийимосгичлар); транспортда ташиш учун вешалкалар (кийимосгичлар); нометалл винтлар; витриналар; витриналар (мебель); газеталар учун витриналар; заргарлик буюмлари учун витриналар; қувурларни маҳкамлаш учун нометалл воротниклар; асалари уяси учун ясама мум катаклар; пластик ёки ёғоч пешлавҳалар; темир йўл учун нометалл габаритли ортишлар; нометалл гайкалар; гардероблар (кийим илинадиган шкафлар); нометалл этик михлари; уй паррандалари учун инлар; тобутлар; мебеллар учун эшикчалар; пардалар учун қисқичлар, тўқимачиликка оидларидан ташқари; нометалл стерженли маҳкамлаш деталлари; диванлар; уй ҳайвонлари учун уйчалар; қушлар учун уйчалар қалитлар учун тахталар; эълонлар тахтаси; нометалл дюбеллар; суюқ ёқилғи учун нометалл маҳсус идишлар; қурилиш қоришмаларини аралаштириш учун нометалл маҳсус идишлар; ўраш-жойлаш учун пластмасса идишлар; жардиньеркалар (мебель); пардалар учун боғичлар; кабел ва қувурлар учун нометалл қисқичлар; канатлар учун нометалл қисқичлар; қопларни бекитиб ёпиштириш учун пластик қисқичлар; нометалл михпарчинлар; тошбақа косаси ўрнини босувчилар; транспорт воситалари учун номе-

талл кулфлар; нометалл кулфлар, электрга оидларидан ташқари; декоратив бисердан пардалар; нометалл эшик кулфлари; бутилкалар учун нометалл лўкидонлар; махсус идишлар учун нометалл тамбалар; нометалл илгаклар; кўзгулар; дастакли кўзгулар (пардоз ойнаси); бамбукли буюмлар; мушуклар тирноқларини қайраш учун ёғоч буюмлар / мушуклар учун қайроқтошлар; жониворлар тирноғидан ясалган буюмлар; жониворлар туёғидан ясалган буюмлар; маржондан ясалган буюмлар; денгиз кўпигидан буюмлар; кит мўйловидан ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган буюмлар; буғу шохларидан ясалган буюмлар; тошбақа косасидан ясалган буюмлар; чиғаноқлардан ясалган буюмлар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шохдан буюмлар; ҳайвонлар шохларидан ясалган буюмлар; ротангали пальмадан буюмлар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган фил суягидан буюмлар; фил ўсувчи суягидан буюмлар; похолдан тўкилган буюмлар, бўйрадан ташқари; тўкилган буюмлар; махсулотларни ташиш учун тўкилган буюмлар (кутилар, саватлар); ёғоч, мум, гипс ёки пластмассадан бадий буюмлар; ёғочдан ўйиб ясалган бадий буюмлар; қамиш (тўқиш учун ашё); канапе; нометалл канистрлар; пардалар учун карнизлар; картотекалар (мебель); ип, шойи, тасмалар учун ёғоч ғалтаклар; дренаж қувурларнинг пластмассали клапанлари (вентиллар); водопровод қувурларининг пластмассали клапанлари, вентиллари; нометалл клапанлар, вентиллар, машина деталларидан ташқари; бочка тахтаси; пластик калитлар; кодсиз ва магнитланмаган пластикли калит-карточкалар; болалар манежлари учун гиламчалар; уйку учун полга тўшаладиган гиламчалар / уйку учун бўйралар; ўтин арралаш учун қилинган эшаклар; кроватлар учун нометалл ғилдиракчалар; мебеллар учун нометалл ғилдиракчалар; чўтканинг қилли учлари учун колодкалар; гўшт тўғраш учун ғўлалар (столлар); шамол кўғироқлари (безаклар); но-электр, нометалл эшик қўнғироқчалари; бутилкалар учун нометалл тикинлаш қопқоқчалари; бешиклар; чодирлар учун нометалл қозиклар; пардалар учун халқалар; калитлар учун қисмларга ажраладиган нометалл халқалар; комодлар; консоллар (мебель); нометалл контейнерлар (сақлаш ва ташиш учун); сузиб юрувчи нометалл контейнерлар; баланд ёзув столлари; кучук уйчаси; ёпилган нонлар учун саватлар; нометалл саватлар; чақалоқлар учун кўтариб юриш саватлари; бутилкалар учун ёғоч кутилар; асбоблар учун нометалл кутилар; бочкалар учун нометалл жўмрақлар; креслолар; сартарошлар креслолари; енгил суриладиган креслолар; касалхона кроватлари; ёғоч кроватлар; кроватлар; болалар кроват-

чалари; мебеллар учун пластмассали зиҳлар; мебеллар учун нометалл кронштейнлар; бутилкалар учун нометалл бурама қопқоқлар; столларнинг қопқоқлари; шамол тўсувчи ойналарнинг нометалл илгаклари; кийимлар учун вешалкаларнинг нометалл илгаклари; пардалар учун илгаклар; кийимлар учун нометалл илгаклар; сумкалар учун нометалл илгаклар; уй ҳайвонлари учун лежанкалар; уй ҳайвонлари учун уя-лежанкалар; пластмасса ёки ёғочли тираб қўйиладиган нарвонлар; болалар учун манежлар; манекенлар; дамлама матраслар, тиббиётга оидларидан ташқари; матраслар; сув билан тўлдирилган матраслар, тиббиётга оидларидан ташқари; мебель; металл мебель; дам бериладиган мебель; офис мебели; мактаб мебели; мобайллар (безаклар); нометалл эшик тўқмоқчаси; пардалар учун йўналтиргичлар; мебель учун кичик оёқчалар; мебеллар учун қиска оёқчалар; биноларнинг ярқирамайдиган нометалл рақамлари; бочкаларнинг нометалл гардишлари; нометалл ёки каучук эшик чеклагичлари; нометалл ёки каучук дераза чеклагичлари; сураг рамкалари учун ганчкор нақшлар; кроватлар учун асослар; мебеллар учун тахтали тўсиқлар; алоҳида турувчи тўсиқлар (мебель); ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган садаф; кўзгу тайёрлаш учун шишадан пластинкалар; садаф пластинкалар; нометалл рақамли рўйхатга олиш пластиналари; нометалл таниб олиш пластиналари; юк ортиш ишлари учун нометалл платформалар; юк ташиш ва ортиб-тушириш ишлари учун нометалл платформалар; юкларни ташиш учун нометалл платформалар; боштирагичлар (мебель); нометалл патнислар; ўсимликлар ва дарахтлар учун нометалл тирговучлар; тагликлар (мебель); журналлар учун тагликлар; китоблар учун тагликлар (фурнитура); ҳисоб машиналари учун тагликлар; гул туваклар учун тагликлар; болаларни йўргаклаш учун тўшамалар; уй ҳайвонлари учун ёстикчалар; ёстиклар; диван ёстиклари; пуфланадиган диван ёстиклари, тиббиётга оидларидан ташқари; пуфланадиган ёстиклар, тиббиётга оидларидан ташқари; водопровод учун олиб қўйиладиган қопламалар; раковиналар учун олиб қўйиладиган қопламалар; токчалар (мебель); кутубхона учун токчалар; картотека жавонлари учун токчалар; мебель учун токчалар; сақлаш учун токчалар; ёғочдан тасмалар; похолдан тасмалар; сочиқ илгичлар; шляпалар учун токчалар; ванналар учун нометалл тутқичлар; бочка тиркагичлари учун нометалл предметлар (тагликлар); реклама мақсадларида фойдаланиш учун пуфланадиган предметлар; пештахталар (столлар); кўрпа-тўшак ашёлари, бельёдан ташқари; бутилкалар учун тикинлар; қобиқсимон тикинлар; но-

металл тиқинлар; зинапоярда гиламларни маҳкамлаш учун чивиклар; пюпитрлар; кашта тиқиш учун чамбараклар; итларнинг чиқиндисини учун нометалл стационар қоп тарқатгичлари; сочиқ, салфеткалар учун нометалл стационар қоп тарқатгичлари; суратлар учун рамкалар (ҳошиялар); асалари уялари учун рамкалар; резервуарлар, тошли ва металлларидан ташқари; емхашак панжаралари; пардалар учун ғилдиракчалар; нометалл эшик тутқичлари; нометалл юмалоқ тутқичлар; балиқлар учун қуюмлар; секретерлар; металл ўриндиқлар; скамейкалар (мебель); суюқликлар учун нометалл катта ҳажмли идишлар; асаларилар учун мумкатаклар; софалар; нометалл тиқинлаш воситалари; ёғоч, мум, гипс ёки пластмассадан ҳайкаллар; ёғоч, мум, гипс ёки пластмассадан ҳайкалчалар; устрица чиғаноғи тавақалари; кумуш югуртирилган шиша (кўзгулар); стеллажлар; қахраболи стерженлар; соябонлар учун тиргақлар; милтиқ учун тиргақлар; компьютерлар учун ғилдиракли столлар (мебель); пардоз столчаси; ювиниш столи (мебель); ёзув машиналари учун столлар; расм чизиш, чизмачилик учун столлар; уқалаш столлари; металл столлар; деворга ўрнатилган йўргаклаш столи; аралаш столи (мебель); ёзув столлари; дастурхон тузаш столлари; ғилдиракчали дастурхон тузаш столлари (мебель); столлар\*; нометалл нарвонлар (шоти); нометалл нарвонлар; стуллар (ўриндиқлар); ёш болалар учун баланд стуллар; нометалл сандиқлар; эълонлар учун тахта ёки пластмасса табличкалар; курсилар; оёқ учун курсилар; шиша ёки чинниларни ташиш учун таралар; аравача (мебель); похолдан тўқилган тасмалар; йўловчилар учун кўчма нометалл кема зинапоялари; похол тўшаклар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун пластмассадан безаклар; асалари уялари; нометалл эшик тиргақлари; нометалл дераза тиргақлари; дафн этиш урналари; эгилювчан қувурлар учун номеханик, нометалл ўраш қурилмалари; нометалл эшик фурнитураси; тобутлар учун нометалл фурнитура; кроватлар учун нометалл фурнитура; нометалл мебель фурнитураси; нометалл дераза фурнитураси; болалар ходуноклари; кийимлар учун ғилофлар (сақлаш учун); ҳайвон тулуми; қуш тулуми; нометалл ошиқ мошиқлар; шезлонглар; нометалл ходалар; пардалар (мебель); ҳужжатлар учун жавонлар; дори-дармонлар учун жавонлар; идиш-товоқлар учун жавонлар; озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш учун жавонлар; китоб жавонлари; кийим жавонлари; деворга ишланган жавонлар; туфлилар учун нометалл ингичка пошналар; бамбукли дарпардалар; қоғоз дарпардалар; узун тахтали ички дарпардалар; тўқилган ёғоч дарпардалар (мебель); ички дераза дарпар-

далари (мебель); тўқимачиликка оид дераза дарпардалари; камин олди тўсиқлари (мебель); пластикли ёрликлар; қахрабо; сурилма қутилар; ўйинчоқлар учун қутилар; асбоблар учун нометалл қутилар; тахта ёки пластикдан ясалган қутилар; нометалл ва тошли бўлмаган почта қутилари; бутилкалар учун тўсиқли қутилар.

21 Овқат тайёрлаш учун ноэлектр автоклавлар / ноэлектр тез қайнар қозонлар; хона аквариумлари; вино учун аэраторлар; пастак ёғоч челақ / челақ; печеньелар учун банкалар / печеньелар учун қутилар; шам яратиш учун банкачалар; хитой чиннисидан майда-чуйда буюмлар; лаганчалар; қоғоздан лаганчалар; сабзавотлар учун патнис лаганчалар; ликобчалар; бокаллар; бежирим конфект каробчалари; бутилкалар; устки қисми тўқилган бутилкалар; чинни, керамика, фаянс ёки шишадан бюстлар; вазалар; овқатланиш столи учун вазалар; ҳўл мевалар учун вазалар; қушлар учун ванначалар; кўчма болалар ванналари; вантузлар; ноэлектр вафли қолиплари; муз учун челақлар; швабраларни сиқиш учун челақлар; матодан челақлар; маиший ноэлектр аралаштиргичлар; металл кабоқ сихлари / металл сихлар; сочиқлар учун халқа ва турник кўринишидаги илгичлар; кийим-кечакларни чўзиш учун илгичлар / кергилар; чўткали буюмлар учун юнг; чўтка тайёрлаш учун от қили; қушлар учун вольерлар/ қушлар учун қафаслар; воронкалар; гилам учун қоққичлар; чинни ёки шишадан пешлавҳалар; шамларни ўчиргичлар; электр тиш чўткалар учун қалпоқчалар; гул учун тувақлар; тунги тувақлар; елим учун хумчалар; сирка ёки мой учун графинчалар; графинлар; соч учун тароқлар; ҳайвонлар учун тароқлар; чойнақлар учун иситгичлар; чарм учун абразив губкалар; макияж учун губкалар; хўжалик мақсадлари учун губкалар; пардоз губкаси; губка учун тутқичлар; тиш тозалагичлар учун тутқичлар; совун учун қисқичлар; сочиқлар учун тутқичлар; гуллар ва ўсимликлар учун қисқичлар (гуллардан композициялар); соқол олиш чўткалари учун тутқичлар; ҳожатхона қоғозлари учун тутқичлар; совун диспенсерлари; ҳожатхона қоғози диспенсерлари / ҳожатхона қоғози узатгичи; чивинларни ҳайдаш учун электр тармоғига уланган диффузорлар; дазмол қилиш тахталари; кесиш учун ошхона тахталари; нон кесиш учун тахталар; кир ювиш тахталари; электрли бўлмаган ошхона майдалаш машиналари; маиший човлилар; маиший тутун ютгичлар; ошхона ёки маиший маҳсус идишлар; маҳсус ошхона идишлари; маҳсус шиша идишлар (кислоталар учун бутилкалар); маҳсус термоизоляцияцион идишлар; ичимликлар учун термоизоляцияцион идишлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун термоизоляцияцион идишлар; шар-

симон шиша идишлар (идишлар); кастрюлька копқоқлари учун лўкидонлар; тозалаш учун замшлар; тиш тозалагичлар; маиший керамик буюмлар; майоликадан буюмлар; чинни, керамика, фаянс ёки шишадан бадий буюмлар; чўткали буюмлар; ноэлектр ошхона майдалагичлари; тозалаш учун қўлда бошқариладиган асбоблар; кабаре (ичимликлар учун патнислар); кастрюлькалар; гултувак солиб қўйиладиган безакли ваза, қоғозлиларидан ташқари; соқол олиш учун чўткалар; макияж учун чўткачалар; ошхона чўткачалари / ошхона чўткалари; уй ҳайвонлари учун қафаслар; пишириклар учун гиламчалар; вино учун чўмичлар; сайқаллаш учун чарм; ноэлектр чўмичлар; шиша колбалар (идишлар); этиклар учун қолиплар (кенгайтириш учун); пойабзаллар учун қолиплар (кенгайтириш учун); салфетка учун ҳалқалар; уй паррандалари учун белгилаш ҳалқалари; кушлар учун белгилаш ҳалқалари; ақчадонлар; чўчкача-ақчадонлар; нон учун рўзғор саватлари; рўзғор саватлари; қоғоз учун саватлар; охурлар; ҳайвонлар учун охурлар; нонушта учун кутилар; чой учун кутилар; кир ювиш учун тоғоралар; сопол декчалар; сафарда ишлатиладиган товоқчалар / аскар товоқчаси; қозонлар; ноэлектр қаҳва қайнатиш асбоблари; ноэлектр қаҳва қайнатиш идишлари; дастакли қаҳва майдалагичлар; қумтупроқ (кисман ишлов берилган), қурилиш мақсадларида ишлатиладиганларидан ташқари; пиво кружкалари; копқоқли пиво кружкалари; каламуш копқонлари; хумчалар учун копқоқлар; хона аквариумлари учун копқоқлар; мойдонлар учун копқоқлар; идиш-товоқлар учун копқоқлар; пишлоқдонлар учун копқоқлар; пойабзал ёки қўлқопларни тўғнаш учун илгаклар; қайта ишлатиладиган муз кубикчалари; кўзачалар; хушбўй тутатқи солинадиган идишлар; гулчелақлар; пашшалар учун тузоқлар; ҳашаротлар учун тузоқлар; музқаймоқ учун қошиқлар; аралаштириш учун қошиқлар (ошхона анжомлари); куйиш қошиқлари (ошхона анжомлари); тортлар учун куракчалар; пардоз-андоз куракчалари / пардоз-андоз шпателлари; ошхона куракчалари; уй ҳайвонлари учун ҳожат лотоклари; мой идишлари; чўтка тайёрлаш учун материаллар; жилва бериш учун материаллар, препаратлар, қоғоз ва тошлардан ташқари; стол устига бўйралар, қоғоз ёки тўқималиларидан ташқари; угра тайёрлаш учун машикалар (дастакли асбоблар); юмалоқланган нарсаларни тозалаш учун электр ёки ноэлектр машинкалар; ноэлектр маиший сайқаллаш машиналари ва мосламалари; қалампир учун дастакли тегирмонлар; дастакли рўзғор тегирмонлари; патдан супургичалар; супургилар; изотермик қоплар; қандолатчилик қопчалари; косалар (юмалоқ идишлар);

шишали мозаикалар, қурилишга оидларидан ташқари; ошхона идиш-товоқларини тозалаш учун металлдан мочалкалар; совундонлар; сичқон қопқонлари; ошхона идиш-товоқ тўпламлари; гулчелақлар учун учликлар; куйиш учун учликлар; сувсиз ерларга сув чиқариш учун шланг учликлари / суғориш учун шланг учликлари; далада сайр қилиш учун идиш-товоқлар тўплами бўлган несессерлар; пардоз буюмлари учун несессерлар; тиш иплари; шиша толали иплар, тўқимачиликка оидларидан ташқари; бисквитларни кесиш учун пичоқлар (ошхона ашёлари); ҳамир учун пичоқлар; пуркагичлар; гул ва ўсимликлар учун пуркагичлар; йиғиш-тозалаш ишлари учун ип газлама қолдиқлари; озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар учун совитувчи пакетлар; овқатланиш учун чўпчалар (ошхона жиҳозлари); коктейль учун чўпчалар; ноэлектр буғда пиширгичлар; қалампирдонлар; барбекю учун қўлқоплар / ошхона қўлқоплари; уй рўзғор қўлқоплари; автомобилларни ювиш учун қўлқоплар; сайқаллаш учун қўлқоплар; боғ-полиз ишлари учун қўлқоплар; ошхона ўғир дастаси; сут қайнатишда ишлатиладиган, сутни тошишидан сақлайдиган мослама-пластиналар; тагликлар; рўзғор патнислари; қоғозли рўзғор патнислари; айланма патнислар (ошхона ашёлари); болалар овқати учун ноэлектр сўрғичли иситгич бутилка; шамдонлар; овқатлар учун тагликлар (ошхона анжомлари); графинлар учун тагликлар, қоғозли ва тўқимачиликка оидларидан ташқари; грил учун тагликлар/ рашперлар остига тагликлар; меню учун тагликлар; стол ясатиш учун пичоқ тагликлари; дазмол учун тагликлар; тухумлар учун тагликлар; ошхона абразив ёстиқчалари; тозалаш учун ёстиқчалар; сувдонлар; стол тузаш учун чўмичлар; безаш учун шишали кукунлар; сопол идиш-товоқлар; пишириш учун идишлар; озиқ-овқатларга иссиқлик билан ишлов бериш учун идишлар; бўялган шишадан идиш-товоқлар; ошхона идиш-товоқлари, пичоқ, вилка ва қошиқлардан ташқари; чинни идишлар; фаянс идишлар; хрустал идишлар (шиша); пардоз-андоз учун уй рўзғор анжомларининг предметлари; пардоз учун уй рўзғор анжомларининг предметлари; шим учун текислайдиган пресслар; тортилья тайёрлаш учун ноэлектр пресслар (ошхона анжомлари); индивидуал дезодорациялаш приборлари; ўсимлик мойи ва сирка учун приборлар; макияжни тозалаш учун приборлар; зираворлар учун приборлар; мумда ишқалаб-ялтиратиш учун мосламалар; бутилкаларни очиш учун электр ва ноэлектр мосламалар; қўлқопларни чўзиш учун мосламалар; этик ечиш учун мосламалар; увоқ йиғиш учун мосламалар; галстук шаклини сақлаш учун мосламалар; ушлагичлар;

кискичлар; шишали тиқинлар; упадонлар; атир учун пуркагичлар; упа учун момиклар; нозлектр чангтуткичлар; педикюр учун оёқ бармоқларини ажратгичлар; электр тароклар; тароклар; рашперлар (ошхона идишлари); элак (рўзғорга оид); ичимлик учун шохлар; оёқ кийим кийиш учун қошиқлар; шамдонлар учун розеткалар; супурги учун дасталар; салат идишлари; ошхона приборлари тагига қўйиладиган салфеткалар, қоғозли ёки тўқимачиликка оидларидан ташқари; кандонлар; нозелектор кўпиртиргичлар; тухумлар учун маиший нозелектр сепараторлар; сервислар (ошхона идишлари); қаҳва сервислари (ошхона идишлари); ликёр сервислари; чой сервислари (ошхона идишлари); сузгичлар (рўзғор анжомлари); кул учун элаклар (рўзғор анжомлари); чой сузадиган тўрлар; винодан намуна олиш учун сифонлар (пипеткалар); газланган сувлар учун сифонлар; хамир учун рўзғор жўвалари; товалар; пол тозалаш учун металл куракчалар; отқашлагичлар; маиший нозелектор аралаштиргичлар; рўзғор куракчаси; маиший нозелектр шарбатсиқкичлар; ичимликларни тотиб кўриш учун найчалар / ичимлик учун найчалар; туздонлар; ичимлик учун идишлар; муз тайёрлаш ва муз солинган ичимликлар учун металл идишлар; совутиш идишлари; нок шаклидаги пазандачилик пуркагичи; қоғоз ёки пластмасса стаканчалар; стаканлар (идишлар); ичимликлар учун стаканлар; чинни, керамика, фаянс ёки шишадан ҳайкаллар; чинни, керамика, фаянс ёки шишалардан ҳайкалчалар; транспорт воситалари ойнаси учун шишалар (ярим тайёр махсулотлар); тахталанган шишалар (ишлов берилмаган); хира ойна; оқсарғиш ранг ойна; ичига ингичка электр ўтказгич сим киритилган шиша; эмалланган шиша, қурилишга оидларидан ташқари; шишали пахта, изоляциялаш учун ишлатиладиганларидан ташқари; шаффоф нотўқима кварцли шишатола; шишатола, изоляциялашда ёки газлама ҳолида фойдаланиладиганларидан ташқари; ошхона ҳовончаси; кўтариб юриладиган нозелектр совуткичсумка; косалар; бельёлар учун қуришиш хоналари; тоғоралар (идишлар); ликобчалар; бир марта фойдаланиладиган ликобчалар; ошхона қирғичи; термослар; хона шароитида ўсимликларни ўстириш учун террариумлар; хона террариумлари (виварийлар); пол ювиш учун латталар; ялтирашиш учун латталар; йиғиштириш учун латталар; чангни йўқотиш учун латталар; мебель чанглари йўқотадиган латталар; урналар; аэрозолли қурилмалар, тиббиётга оидларидан ташқари; пойабзалларни артиш учун нозелектр қурилмалар; оғиз бўшлиғини сувлаш учун қурилмалар; ҳашаротларни жалб этиш ва йўқотиш учун электр қурилма; суғориш қурилмалари; маиший асбоб-

анжомлар; ошхона анжомлари; овқат тайёрлаш учун нозелектр ошхона анжомлари; қаҳва учун нозелектр филтрлар; флаконлар; чўнтак флягалари; спорт флягалари; қолиплар (ошхона анжомлари), пишириклар учун қолиплар; муз учун қолиплар; пазандачилик қолиплари; нозелектр фритюрницалар; тарок учун ғилофлар; нон идишлари; пашшалар учун пашшақўригичлар; чой дамланадиган чойнаклар; нозелектр чойнаклар; пиёлалар; саримсоқ эзгичлар (ошхона анжомлари); дазмоллаш тахталари учун ғилофлар; чой дамламаси учун шарчалар; шишадан шарлар; полновгичлар; сувсизлантириб қуриладиган полновгичлар; коктейл шейкерлари; электр ва нозелектр штопорлар; ҳайвонлар жуни (чўткалар ва мўйқаламлар); чўтка тайёрлаш учун чўчка жуни; идиш ювиш учун чўткалар; чанғиларни артиш учун чўткалар; идишларни тозалаш учун чўткалар; лампа шишаларни тозалаш учун чўткалар; отларни тараш учун чўткалар; дағал чўткалар; тиш чўткалари; электр тиш чўткалари; гиламлар учун механик чўткалар; пойабзал чўткалари; пол чўткалари; хожатхона чўткалари; электр чўткалар, машина деталларидан ташқари; чўткалар; қошлар учун чўткалар; тирноқлар учун чўткалар; киприклар учун чўткалар; ёнғоқ чақиш учун қискичлар; муз учун қискичлар; салат учун қискичлар; канд учун қискичлар; декантерлар учун ёрликлар; тухум қиладиган товуклар учун тагига қўйиладиган сунъий тухумлар; қоғоз салфеткалар чиқариб берадиган қутилар; чиқиндилар учун қутилар; ўсимликлар учун қутилар; шишали қутилар.

22 Ингичка арқонлар; ингичка қоғоз арқонлар; ўраш-жойлаш учун ингичка арқонлар; брезент; тикма ва қоплама учун пахта; филтрловчи пахта; қамчилар учун арқонлар; ўраш-жойлаш учун арқонлар; арқонлар\*; тикиш учун денгиз сув ўтлари; тўқимачилик мақсадлари учун углеродли толалар; сариқ гулли, дуккакли чўл ўсимлигидан тола; кокосдан тола; пластмассадан тўқимачилик толаси; чорчўп тола (хитой крапиваси); тўқимачилик толаси; от қили; гамакалар; жут; мумланган пишиқ ип; тўқимачиликка оид ташқи жалюзалар / тўқимачиликка оид ташқи дераза эшиги; нометалл йўғон арқонлар; капок; пиллалар; зифир хом ашёси (титилган); ток новдаларини боғлаш учун тасмалар; жалюзилар учун тасмалар; ўровлар учун тасмалар ёки нометалл чорчўплар; арқонли нарвонлар; пахта момиғи; луб; қоплаш учун материаллар, резинали, пластмассали, қоғозли ёки картонли бўлганларидан ташқари; ўраб жойлашдаги учун материаллар (қистирма, қопламага оид), резинали, пластмассали, қоғозли ёки картонли бўлганларидан ташқари; ўраб жойлаш учун тўқимачиликка оид қоплар (конвертлар, пакетлар); сочилувчан материалларни та-

шиш ва сақлаш учун қошлар; мурдаларни транспортда ташиш учун қошлар; почта қошлари / почта сумкалари; ҳамёнли ёйма тўрлар/оғзи ёпилган тўрли чангақлар; тўрлар учун иплар; кишлоқ хўжалиги мақсадлари учун нометалл боғловчи иплар, нометалл боғловчи иплар; юк ортиш ва тушириш ишлари учун нометалл боғловчи иплар; нометалл боғловчи иплар; ёғоч кипиғи; бутилка учун похол тўқималар; зиғир тарандилари; пахта тарандилари; ипак тарандилари; чодирлар; елканлар (такелаж); елканли чанғи учун елканлар; елканли кемалар учун парусина; каноптола; вентиляция парусинасидан пардеворлар; тикин учун пат; ўрин-жой анжомларига тикиш учун пат; хайвон юнгидан кўрпа; кемалар учун толали материалдан қистирмалар; момик (пат); гага пати; рафия (япроқли пальма толаси); юк ортиш ва тушириш ишлари учун нометалл камарлар; канопадан камарлар; қўй жуни; балиқ фермалари учун сунъий ҳовузлар; хайвонлар учун тўрлар (қопконлар); маскировкалаш тўрлари; балиқчилик тўрлари; тўрлар; хайвонларни боқиш учун тўрлар; сизаль; зичлаш учун похоллар; дасталарни боғлаш учун нометалл воситалар; тўқимачилик мақсадлари учун кварцли шаффоф шиша тола; тўқимачиликка оид шиша тола; юкларни ташиш ва ортиш-тушириш учун нометалл арконлар; пайраха; трикотаждарни ювиш учун сумкалар; толали тўқимачилик хом ашёлари; синтетик материаллардан чодирлар; тўқимачилик материалларидан чодирлар; тўрсимон матолар; зичлаш учун ўтлар; автомобилларни шатакка олиш учун трослар; нометалл трослар; зичлама учун пахта чиқитлари; ипак чиқиндилари (зичлама учун материаллар); жун чиқиндилари; пахта хом ашёси; транспорт воситалари учун ўлчамсиз жилдлар; камуфляж ғилофлари; хом пилла; аппарат ёрдамида олинадиган жун; туя жуни; дағал жун (зичлама материал); зичлама учун жун; ёғоч қириндиси; камволли жун; ишлов берилмаган ёки ишлов берилган жун; қўй жуни; суратларни илиш учун боғичлар; кўтариладиган деразалар учун боғичлар; чўчка жуни.

23 Зар ип; кашта тикадиган иплар; жутдан олинган иплар; какос ёнғоғи толасидан олинган иплар; сунъий толалардан олинган иплар; пластмасса материалларидан олинган тўқимачилик иплари; шишатоладан олинган тўқимачилик иплари; зиғир толали иплар; каноптолали иплар; резинали тўқимачилик иплари; пахтадан олинган иплар; тикувчилик иплари; ипакдан олинган иплар; жундан олинган иплар; тўрлайдиган иплар; эластик тўқимачилик иплари; иплар; йиғирилган ип; пахтадан йиғирилган иплар; ипакдан йиғирилган иплар; жундан йиғирилган иплар; синель (йиғирилган ип).

24 Байка (газлама); тўқимачиликка оид ёки пластик баннерлар; бахмал; уй хўжалиги учун бельёлар; нақшли полотнодан бельёлар; чўмилиш бельёси (кийимлардан ташқари); ётар жой бельёси; ошхона бельёси, қоғозлисидан ташқари; бортовка; пахмоқ газлама; ухлаш учун белгиланган қошлар учун вкладишлар; кигиз; тўқимачиликка оид ёки пластик вимпеллар; газ (газлама); дамаст (кимхоб гулли газлама); жерси (газлама); столлар учун тўқимачиликка оид дорожкалар; дрогет (гулли газламалар); душ учун тўқимачиликка оид ёки пластмассали пардалар; тўқимачиликка оид ёки пластмассали пардалар; тюль пардалар; зефир (газлама); каштачилик ёки тўқиш учун тўр; дока; чақалоқлар учун конверт шаклида тикилган йўрғак; креп (юпқа ғижим газлама); крепон; марабу (газлама); мебелларни қошлаш учун тўқимачиликка оид материаллар; тўқимачилик маҳсулотлари учун материаллар; филтрлаш учун тўқимачиликка оид материаллар; деворлар учун драпировкабоп тўқимачилик материаллари; тўқимачиликка оид тўқилмаган материаллар; пластмассали материаллар (газмол ўрнини босувчи); тўқимачиликка оид материаллар; стол устига тўқимачиликка оид бўйралар; ухлаш учун белгиланган қошлар; чақалоқлар учун ухлаш учун белгиланган қошлар; молескин (газлама); ёстик жилдлар; тўшак қошламалари; адёллар; уй хайвонлари учун адёллар; кимхоб; чақалоқлар учун тўқима йўрғаклар; тўқимачилик материалларидан дастрўмоллар; сафарда кийиладиган катта жун рўмоллар; тўқимачиликка оид тагликлар; астар (газлама); шляпалар учун тўқима астарлар; пардалар учун тўқимачиликка оид илгичлар; ўринга ёпиладиган чойшаблар; ўринга ёпиладиган қоғоз чойшаблар; мебеллар учун пластмасса қошламалар; тўқимачиликка оид сочиклар; каноптоладан олинадиган дағал мато; резина аралаштирилган матолар, (канцелярия мақсадлари учун ишлатиладиганларидан ташқари; босма машиналар учун тўқимачилик полотнолари; полотно; пардалари (пардалар); чойшаблар; партўшаклар (тивитдан қилинган адёллар); баданни ювиш учун қўлқоплар; кафанлар; шишали идишларни артиб тозалаш учун салфеткалар (сочиклар); гримни артиш учун тўқимачиликка оид салфеткалар; тўқимачиликка оид пардоз-андоз салфеткалари; анжомлар тагига қўйиладиган тўқимачиликка оид салфеткалар; тўқимачиликка оид ошхона салфеткалари; майда чивинларга қарши тўрлар; чит; клеёнкали дастурхонлар; дастурхонлар, қоғозлисидан ташқари; бильярд столи учун сукно; тафта (газлама); тик (тўшак матоси); тик (зиғир толасидан тўқилган мато); бельёбоп матолар; аэростатлар учун газ ўтказмайдиган газламалар; жут толасидан тайёр-

ланган матолар; пойабзаллар учун матолар; рами толасидан олинган газламалар; дрокдан олинган газламалар; сунъий шойидан газламалар; шиша толадан олинган тўқимачилик газламалари; юқори ҳароратда ёпиштириладиган ёпишадиган газламалар; зиғир толасидан газламалар; мебеллар учун қоплама матолар; канопадан қилинган матолар; пойабзаллар учун астарбоп газламалар; тикиш учун нақшли газламалар; бахмал ипдан газламалар; тикма чит газламалар; трикотажа газламалар; ип газламалар; босмахона шаблонлари учун шойи газламалар; жун газламалар; эластик газламалар; газламалар; хайвонлар терисига ўхшаб ишланган газламалар; тукли мато (қанор коп); пишлокларни ўраш учун ип газламалар; тюль; тўқимачиликка оид ёки пластик байроқлар; фланель; холст (газлама); диван ёстиқлари учун ғилофлар; хожатхона қопқоқлари учун матоли ғилофлар; мебеллар учун ғилофлар; ёстиқлар учун ғилофлар; шевиот (газлама); шойи (газлама); тўқимачилик материалларидан ёрликлар. 25 Апостольниклар; банданалар (рўмоллар); ички бельё; терни шимиб олувчи ички бельё; беретлар; блузалар; боа (горжеткалар); боди (аёллар ички кийими), боксерлар (шортилар); ботильонлар; чанғичилар ботинкалари; спорт ботинкалари; бриджилар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; пиймалар (фетр этиги); ёқалар (кийимлар); ечиб қўйиладиган ёқалар; қўйлақлар учун қўшилган қўшимчалар; шляпага тутиладиган тўр (шаффоф газлама); габардинлар (кийим-кечаклар); калишлар; галстуклар; учи кенг бўлган бантли галстуклар; гамашилар (иссиқ носки-пайпоқ буюмлар); гетралар; этикларнинг кўнжлари; грациялар; жерси (кийим-кечаклар); нимчалар; трикотажа спорт маҳсулотлари; трикотажа маҳсулотлари; пошналар; капюшонлар (кийим-кечаклар); шляпалар учун каркаслар (остовлар); кийим-кечаклар учун чўнтақлар; кашне; кимоно; соябонлар (бош кийимлар); фуражкалар учун соябонлар; колготкалар; хотин қизларнинг ич қўйлақлари (ички кийимлар); комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чанғилари учун комбинезонлар; корсажлар (аёллар ички кийимлари); корсетлар (ички кийимлар); костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; гимнастика купальниклари; курткалар (кийим-кечаклар); жун матодан курткалар (кийим-кечаклар); балиқчилик курткалари; легинсилар (иштонлар); ливреялар; лифлар; спорт майкалари; манжетлар; манишкалар; мантильялар; манто; ухлаш учун ниқоблар (кийим-кечаклар); мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; митралар (руҳонийларнинг бош кийимлари); муфтлар (кийим-кечаклар); оёқлар учун ноэлектр муфтлар; пойабзаллар учун набойкалар;

болалар ошхўрақлари, қоғозлиларидан ташқари; мўйнали ёпинчиклар; саргарошлик ёпинчиклари; кулоқпўшлар (кийим-кечаклар); носкилар; терни сингдирувчи носкилар; пляж пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; қоғоз кийим-кечаклар; устки кийимлар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилчилар учун кийим-кечаклар; велосипедчилар учун кийим-кечаклар; гимнастлар учун кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чарм кийим-кечаклар; сув ўтмайдиган кийим-кечаклар; формали кийим-кечаклари; кийим-кечаклар; пойабзал учун металл зих; оранилар (черков кийим-кечаги); пальто; панталонлар (ички кийимлар); паркалар; пелериналар; қўлқоплар (кийимлар); чанғичиларнинг қўлқоплари; пижамалар; плавкалар; пластронлар; бўйин рўмоллари; кўкрак чўнтақлари учун рўмолчалар; аёллар қўйлақлари; бош учун боғловлар (кийим-кечаклар); боғловлар; носкилар учун боғловлар; пайпоқлар учун боғловлар; тайёр астарлар (кийим-кечакларнинг элементлари); қўлтиқликлар; тагчармлар; кийимни тутиб туриш учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасма; кўнжсиз ботинкалар; боғичли кўнжсиз ботинкалар; полуверлар/ свитерлар; пончо; белбоғлар (ички кийимлар); белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар (кийим-кечаклар); янги туғилган чакалоқлар учун сеп (кийим-кечаклар); пойабзалнинг сирғалишига қаршилик қилувчи мосламалар; пайпоқлар учун икки қаватли товонлар; пойабзаллар учун рантлар; ризалар (черков лисоби); эркалар қўйлақлари; сабо (пойабзал); сандалиялар; ҳаммом сандалиялари; этиклар; сарафанлар; сарилар; саронглар; пойабзаллар учун бошлиқлар; патаклар; ҳаммом шиппақлари; тогалар; трикотажа (кийим-кечаклар); трусиклар; гимнастика туфлилари; хона туфлилари; туфлилар; дўппилар; саллалар; бош кийимлари; фартуқлар (кийим-кечаклар); дзюдо учун форма; карате учун форма; футболлар; халатлар; чўмилиш халатлари; цилиндрлар; пойабзалнинг уч томонлари; пайпоқлар; терни шимиб олувчи пайпоқлар; шол рўмоллар; шапкалар (бош кийимлари); қоғоздан шапкалар (кийим-кечаклар); душ учун қалпоқчалар; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар; шляпалар; болалар иштончалари (кийим-кечаклар); початасмалар; шубалар; эспандриллалар; юбкалар; ички юбкалар; юбка-шортилар.

26 Аппликациялар (галантерия буюмлари); шокилалар; кийимлар учун ялтироқлар; пойабзал блочкалари; ясама соқоллар; заргарлик буюмлари учун бўлмаган жеваклар ва калитлар; брошлар (кийим-кечак ашёлари); энтомологик тўғнағичлар; тўғнағичлар, заргарлик буюмларидан ташқари ва бижутериялар; мунчоқлар, заргарлик

буюмларини тайёрлаш учун фойдаланиладиганларидан ташқари; сунъий гуллардан тайёрланган гулчамбарлар; улама сочлар; инсон сочлари; галунлар; сунъий гирляндалар; тўрлаб ямаш учун ёғоч каллак; енг учун қисқичлар; жабо (тўрли буюмлар); велосипедчилар шимлари учун қисқичлар; соч учун қисқичлар; соч учун тўғнағичлар; тўқимачилик буюмларини таъмирлаш учун ямоқлар, киздириш йўли билан елимланадиганлари; корсаж учун илгаклар; пойабзаллар учун илгаклар; кийим-кечаклар учун илгаклар; тутиб туриш учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасмалар учун илгаклар; белбоғлар учун илгаклар; ёпишқоқ-илгаклар; илгак-ёпқичлар; сумкалар учун илгак-ёпқичлар; қимматбаҳо бўлмаган металллардан кўкрак нишонлари; спорт мусобақалари иштирокчилари учун рақамли белгилар; кашта тикадиган игналар; жунларни қайта тараш машиналари учун игналар; муковалаш ишлари учун игналар; саррожлик ишлари учун игналар; этик игналари; тикувчилик игналари; тўрлаб ямайдиган игналар; игналар; игна қутилар; ялтироқ буюмлар; кашта тикилган буюмлар; галантерия буюмлари, иплардан ташқари; соч учун декоратив буюмлар; киздириб елимланадиган тўқимачиликка оид декоратив буюмлар (галантерия буюмлари); безаш учун тўқилган, эшилган ёки ўрилган буюмлар; безаш учун ўрилган буюмлар; тилла зар тикилган буюмлар; кумуш тикилган буюмлар; жун ёки кашта ипларини ўраш учун ғалтаклар (машина қисми бўлмаган); гажимлар (ялтироқ тасма буюмлари); шиқшиқ тугмалар; тикувчилик ва қўл ҳунари ашёлари учун қутилар; соч ўрими; ясама зих; тўқиш пилтаси (галантерея буюмлари); каштачилик учун илгаклар; гиламлар учун илгаклар; корсетлар учун илгаклар; пойабзаллар учун илгаклар; тасмалар (ялтироқ буюмлар); мукофотлаш учун тасмалар; эластик тасмалар; ҳарфли бельё белгилари; рақамли бельё белгилари; ҳарфли ва рақамли бельё белгилари; зар иплар (кийимлар учун безаклар); кашта тикиш учун тўпламлар; сунъий сочлардан уламалар; ангишвоналар; игналар учун ип ўтказгичлар; аёллар қўйлаги учун бурамалар; соч учун чамбарлар; юпқа металлдан ялтироқ пластинкалар; қоғоздан папильоткалар; ясама сочлар; патлар (кийим-кечак ашёлари); куш патлари (кийим-кечак ашёлари); туякуш патлари (кийим-кечак ашёлари); кийим-кечаклар учун измалар; пико (тўрлар); корсетлар учун кит мўйловидан пластинкалар; соч учун боғичлар; қўл боғичлари; пардалар учун боғичлар; кийимлар учун елка қисми тагликлари; тўғнағичлар учун ёстикчалар; игналар учун ёстикчалар; попуклар; сочларни жингалак қилиш учун мосламалар, қўл асбобларидан ташқари; йигирилган

иплар (кийим-кечак ашёлари); туфлилар учун иплар; тугмалар; тугма-эмблемалар; сунъий ўсимликлар; розеткалар (уқали безак буюмлар); қўйлаклар учун бурама ҳошия; соч учун тўрлар; бахмал ип (ялтироқ тасмали ашёлар); тўқиш спицалари; кийим-кечакларни безаш учун тасмалар; пойабзаллар учун безаклар; кийим-кечаклар учун безаклар; шляпа учун безаклар; ёпиштириладиган мўйловлар; фестонлар (каштачиликка оид); сунъий мевалар; игналар учун ғилофлар; сунъий гуллар; балиқ овига тўрларни тайёрлаш учун мокилар; сочларни бўяш учун қалпоқчалар; тикувчилик бигизлари; шиньонлар; пойабзал учун боғичлар; кийим-кечаклар учун боғичлар; жун ипли боғичлар; соч учун шпилькалар; сочларни жингалаклар учун шпилькалар; ёқалар учун қаттиқлик элементлари.

27 Сунъий газонлар; йога машқлари учун гиламчалар; камин ва барбекю учун оловга чидамли полга тўшаладиган гиламчалар; гиламлар; гиламчалар (девор қопламалари) нотўқима / драпли нотўқима материаллар; автомобиллар учун гиламлар; ҳаммомлар учун гилам; сирғанишни олдини олувчи гиламлар; линолеум; чанғичилик қияликлари учун бўйралар; гулкоғозлар; тўқима матоли гулкоғозлар; гиламли тўшамалар учун тагликлар; гимнастикага оид юшоқ тўшамалар; пол учун виниль тўшамалар; пол учун қопламалар; оёқ артиш учун дағал пояндозлар; бўйралар; камиш бўйралар.

28 Видео ўйинлар учун аркадли электрон машиналар; видео ўйинлари учун автоматлар; кимор ўйинлари учун ўйин автоматлари; олдиндан ҳақ тўланадиган ўйин автоматлари; автомобиллар (ўйинчоқлар)/ транспорт воситалари (ўйинчоқлар); бассейнлар (ўйин ва спор учун буюмлар); батутлар; оқшом кечалари учун майда-чуйда безаклар (илтифот кўрсатиш); ўчириладиган қатлами бўлган лоторея чипталари / лоторея учун скретч-карталар; спортга оид старт блоклари; боди-бордлар; коньки маҳкамланган ботинкалар; қўғирчоқлар учун сўрғичли бутилкалар; кичик ёшдаги болалар учун уч ғилдиракли велосипедлар (ўйинчоқлар); велотренажёрлар; балиқ тутадиган воронкасимон сават (балиқ тутиш қопқонлари); бадминтон ўйнаш учун воланлар; бизбизаклар (ўйинчоқлар); гимнастика гантеллари; ҳаво моделлар учун учиш стабилизаторлари ва гипроскоплари; сурат яратиш учун элементлар тўпламидан тузилган бошқотирмалар; пазлалар; лойдан каптарлар (нишонлар)/ сопол гардишлар (нишонлар); илиб қўйиладиган грушалар; қармоққа илиниш датчиклари (балиқ ови анжомлар); дельтопланлар; видео ўйинлар учун джойстиклар; учувчи дисклар (ўйинчоқлар); спортга оид дисклар; қўғирчоқлар учун уйчалар; домино;



сузишда тутиб турувчи тахталар; сапсёрфинг тахталари; серфинг тахтачаси; пружинали тахтачалар (спорт ашёлари); сирпаниш учун роликли тахтачалар; серфинг учун елканли тахталар; шахмат тахталари; шашка тахталари; дронлар (ўйинчоқлар); найзалар; синтетик материалдан янги йил арчалари; ўйин тошлари учун идишлар/ўйин тошлари учун стаканлар; сузиш жилетлари; жумарлар (альпинистлар аслаҳа-анжомлари); коғоздан варраклар; тўпларга дам бериш учун насослар учун игналар; уй ҳайвонлари учун ўйинчоқлар; момик ўйинчоқлар; бахмал ўйинчоқлар; ҳаракатланувчи қисмлари бўлган ўйинчоқлар / мобайллар (ўйинчоқлар); сюрпризли ўйинчоқлар (ютуқлар); ўйинчоқлар; хонаки ўйинлар; стол усти ўйинлари; ҳалка билан ўйинлар; ўйинлар; конструктор-ўйинлар; калейдоскоплар; ўйин учун копток камералари; атлетчилар фойдаланадиган канифоль; чанғи хошиялари; бинго ўйини учун карталар; ўйин карталари; ярмарка каруселлари; балиқ ови ғалтақлари; от-тебранма курсиси (ўйинчоқлар); арғимчоқлар; кегли, кегли [ўйин]; бильярд таёғи; гольф клюшқалари; хоккей клюшқалари; болаларни ўстириш учун машғулот гиламчалари; тюлень териси (чанғи учун қопламалар); янги йил арчалари учун қўнғироқчалар; қўғирчоқлар учун хоналар; ўйин консоллари учун текширувчилар; ўйинчоқлар учун контроллерлар; конфеттилар; поқилдоқ-конфетлар (рождество поқилдоқлари); муз чанғилари; ғилдиракчали конькилар; бирга сирғаладиган ғилдиракчали конькилар; ўйин тошлари; бўёқ пуркагичлар (спорт анжоми)/ пейнтбол учун қуроллар (спорт анжомлари); чанғилар учун маҳкамлагичлар; қўғирчоқлар учун кроватлар; рулеткалар учун айланадиган доиралар; қармоқ илгаги; қурилиш кубиклари (ўйинчоқлар); қўғирчоқлар; сузиш учун ласталар; балиқ тутиш учун қармоқ ипи; балиқ тутиш учун ҳайвон ичагидан қармоқ ипи; камон учун ўқлар; чанғилар; сув чанғилари; серфинг учун чанғилар; маджонгллар; макетлар (ўйинчоқлар) / моделлар (ўйинчоқлар); ов учун хўрақлар; марионеткалар; ниқоблар (ўйинчоқлар); карнавал ниқоблари; театр ниқоблари; қиличбозлик ниқоблари; матрёшкалар; елканли тахталар учун мачталар; копток узатиб берувчи машиналар; тукли бахмал айиқлар; бильярд таёқи учун бўр; нишонлар; электрон нишонлар; йиғма кичрайтирилган моделлар (ўйинчоқлар); кичрайтирилган транспорт воситалари моделлари; варраклар учун ип ўрайдиган машиналар / коғоз варракларнинг арқонларини ўраш учун мосламалар; ўйинлар учун коптоклар; сунъий хўрақлар; бильярд столининг борти учун уст қўймалар; тиззабандлар (спорт анжомлари); бильярд таёқлари учун учликлар; тирсакбандлар

(спорт анжомлари); нардалар/триктрак; ўйин тўплари учун махсус мослаштирилган насослар; қўғирчоқлар учун кийимлар; қиличбозлик қуроллари; мажореткалар учун таёқчалар; парпланлар; патинко; бейсбол қўлқоплари; боксчилар қўлқоплари; гольф учун қўлқоплар; ўйинлар учун қўлқоплар; тўпни ошириш учун қўлқоплар (ўйин ашёлари); қиличбозлик қўлқоплари; пиньятлар; ўйинчоқ пистолетлар; пневматик пистолетлар (ўйинчоқлар); пистонлар (ўйинчоқлар); ўйинчоқ пистолетлар учун пистонлар (ўйинчоқлар); ўйин консоли экранлари учун химоя қатламлари; шақилдоқлар (ўйинчоқлар); ўйин учун тақалар; янги йил арчалари учун шамдонлар; янги йил арчалари учун тагликлар; чанғининг таянч юзаси учун қопламалар; сузиш учун пўкаклар; балиқ тутиш пўкаклари; суюқ кристал дисплейли портатив ўйинлар; сузиш учун белбоғлар; ов қилиш ёки балиқ тутиш учун тузоқлар; ов қилиш ва балиқ тутиш учун ўткир ҳидли тузоқлар; камондан отиш анжомлари; совун пуфакчаларини чиқариш учун мосламалар (ўйинчоқлар); ернинг ўйилган жойларига ётқизиш учун мосламалар (гольф учун анжомлар); бильярд ўйинида белги қўйиб чиқиш учун мосламалар; тирсакбандлар (спорт экипировкаси элементлари); ракеткалар; серфинг тахтачаси учун тасмалар; елканли тахталар учун тасмалар; оғир атлетика учун камарлар (спорт анжоми); ўйинчоқ роботлар; рогаткалар (спорт анжоми); велотренажёр учун роликлар; гарпун отадиган милтиқ (спорт анжоми); ўйин-салфеткалари; самокатлар (ўйинчоқлар); чаналар (спорт анжомлари); бобслей учун чаналар; капалак тутадиган матрап; балиқ тутадиган матрап; спортга оид тўрлар; теннис тўрлари; тортиб-тортиб қўйиладиган сигнализаторлар (балиқчилик анжомлари); слот-машиналар (ўйин автоматлари); гимнастика анжомлари, улоқтириш учун анжомлар; оғир атлетика машқлари учун спорт анжомлар, альпинист аслаҳа-анжомлари; балиқчилик анжомлари; янги йил арчалари учун сунъий қор; қор шиббалагичлар; сноубордлар; масофадан бошқариш мумкин бўлган ўйинчоқли транспорт воситалари; учадиган нишонларга отиш учун стендлар; бильярд столлари; бильярд столлари, олдиндан тўлаш учун автоматлари билан; стол тенниси учун столлар; ракеткалар учун симлар; ракеткалар учун ҳайвонлар ичагидан қилинган иплар; крикет учун сумкалар; гольф клюшқалари учун ғилдиракли ва ғилдираксиз сумкалар; гольф учун тележка-сумкалар; тобогганлар (ўйинчоқлар); куч синовчи тренажёрлар; спортга оид тренажёрлар; спортга оид тутиб турувчи трусиклар (спорт анжомлари); балиқ тутиш учун қармоқлар; янги йил арчалари учун безаклар, электр

лампочкалари, шамлар, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; теннис коптогини улоқтириш учун мослама; фокус намойиш қилиш учун мосламалар; ўйинлар учун мосламалар; боулинг учун мослама ва жиҳозлар; шаклчалар (ўйинчоқлар); ўйин учун фишкалар (жетонлар); кимор ўйинлари учун фишкалар; стол усти футбол ўйини; чанғилар учун маҳсус ғилофлар ва серфинг учун тахталар; ўйин учун шарчалар; бильярд шарлари, ўйин шарлари; ўйнаш учун шиширилган шарлар; пейнтбол шарлари (пейнтбол қуроли учун анжомлар) (спорт буюмлари); корпарчали шарлар, шахматлар, шашкалар (ўйин); сакраш учун маҳсус таёқлар; байрамлар учун қоғоздан шляпалар; қалқонлар (спорт анжомлари); камуфляж экранлари (спорт анжомлари), эспандерлар (тренажёрлар).

29 Айвар (консерваланган қалампир); овқатланишда истеъмол қилиш учун тайёрланган дарахтсимон алоэ; пазандачилик мақсадлари учун альгинатлар; тирик бўлмаган анчоуслар; ишлов берилган ерёнғок; консерваланган артишоқлар; пазандачилик мақсадлари учун оксиллар; тухум оқи; консерваланган дуккаклилар; овқатланишда истеъмол қилиш учун консерваланган соя дуккаклари; бульонлар; занжабил мураббоси; чўчка гўшти; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; яхшилаб қовурилган денгиз ўтлари; еса бўладиган қуш уяси; тирик бўлмаган голотуриялар/ тирик бўлмаган трепанглар; консерваланган нўхат; консерваланган кўзиқоринлар; гуакамоле (авокадодан пюре); илвасин; желатини; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; хўл мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; таркибида ширдон суви бўлган хамиртурушлар; хўл мева асосидаги енгил газаклар; сут ўрнини босувчи; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; бақлажон икраси; кабачкили икра; ишлов берилган балиқ икраси; йогурт; кальби (грилда тайёрланган корейсча таом); тузланган карам; кефир (сутли ичимлик); кимчи (ферментирланган сабзавотлардан овқатлар); озиқ-овқат балиқ елими; клемлар (тирик бўлмаганлари); картошкали клецкалар; сутли коктейллар; қонли колбаса; пиёз ҳалқалари; ишлов берилган хўл мевалардан композициялар; компотлар (қайнатилган хўл мевалардан десерт); гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корн-доглар / хамирга ўралган таёқчасимон сосскалар; корнишонлар; майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); arrasимон майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қаймоқли крем; крокетлар; овқатда истеъмол қилинадиган капалак пилла қуртининг ғумбаги; шакарланган мак-

кажўхори, ишлов берилган; кимиз (сутли ичимлик); лангустлар (тирик бўлмаганлари); пазандачилик мақсадлари учун лецитин; тирик бўлмаган лосось; консерваланган пиёз; маргарин; мармелад, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; ўсимлик мойлари; ерёнғок мойи; истеъмол қилинадиган какао мойи; истеъмол қилинадиган суюқ кокос мойи; каттиқ кокос мойи; маккажўхоридан озиқ-овқат мойи; кунжутдан озиқ-овқат мойи; пазандачилик мақсадлари учун зиғир мойи; биринчи совуқ босимли зайтун мойи; зайтундан озиқ-овқат мойи; пальмадан озиқ-овқат мойи; пальма ядросидан озиқ-овқат мойи; кунгабоқардан озиқ-овқат мойи; рапсадан озиқ-овқат мойи; сариёғ; соядан озиқ-овқат мойи; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; ерёнғок сути; пазандачилик мақсадлари учун ерёнғок сути; кокос сути; пазандачилик мақсадлари учун кокос сути; бодом сути; пазандачилик мақсадлари учун бодом сути; сули сути; шоли сути; пазандачилик мақсадлари учун шоли сути; юқори оксил таркибига эга бўлган сут; қуйилтирилган сут; соя сути; қуруқ сут; овқатга ишлатиш учун балиқ уни; сабзавотли мусслар; балиқли мусслар; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; лиофилизе қилинган гўшт; сути кўпроқ бўлган сутли ичимликлар; ерёнғок сути асосидаги ичимликлар; кокос сути асосидаги ичимликлар; бодом сути асосидаги ичимликлар; еса бўладиган тирик бўлмаган ҳашаротлар; колбаса учун қобиклар, таббий ва сунъий; консерваланган сабзавотлар; лиофилизе қилинган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошқадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); хушбўйлантирилган ёнғоқлар; шакарланган ёнғок; қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; пазандачилик мақсадлари учун пектинлар; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; сут маҳсулотлари; истеъмол қилинадиган балиқ маҳсулотлари; простокваша (ачиган сут); уй паррандаси (тирик бўлмагани); пулькогилар (гўштли корейс таомлари); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; томат пюреси; олма пюреси; қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); консерваланган балиқ; балиқ (тирик бўлмагани); тузланган балиқ; ряженка (қизариброк ивителиган катик); сабзавотли салатлар; хўл мевали салатлар; мойлар; сардиналар (тирик бўлмаганлари); чўчка гўшти; сельдь (тирик бўлмаганлари); ишлов берилган уруғлар; ишлов берил-

ган кунгабоқар уруғи; қаймоқ (сутли ичимлик); кўпиртирилган қаймоқ; таркиби ўсимликлардан бўлган қаймоқлар; бутербродлар учун ёгли қоршмалар; сметана (ачиган қаймоқ); пазандачилик мақсадлари учун лимон шарбати; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; сосискалар; толқонга буланган сосискалар; хот-доглар учун сосискалар; бульон тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; ёнғоқлар асосидаги спредлар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоби; пишлоқлар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; консерваланган трюфеллар; тунец (тирик бўлмаганлари); устрицалар (тирик бўлмаганлари); фалафель; пазандачилик мақсадлари учун сутли ферментлар; таркибида ширдон суви бўлган ферментлар; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; киймли қобикка ўралган ҳўл мевалар; музлатилган ҳўл мевалар; консерваланган ҳўл мевалар; спиртда консерваланган ҳўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган ҳўл мевалар; ишлов берилган фундук; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); ҳўл мева цедраси; консерваланган саримсоқпийез; консерваланган ясмик; картошка чипслари; паст калорияга эга бўлган картошкали чипслар; ҳўл мева чипслари; алкогольсиз эгг-ног; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; эскамолес (чумолиларнинг еса бўладиган личинкалари); консерваланган реза мевалар; чиғаноқ тухумлари; тухумлар; якиторлар.

30 Пазандачилик мақсадлари учун ваниль хушбўйлантиргичи; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қахва хушбўйлантиргичлари; озиқ-овқат хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; баоцзалар (хитой пирожкалари); бошоқли узунчоқ ширинликлар; таркибида оксили кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; куймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; ажралмас таркибий қисми макарондан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; ажралмас таркибий қисми гуручдан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; бриошлар; булкалар; еса бўладиган гуручли қоғозлар; еса бўладиган қоғозлар; буррито; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); чучваралар (қийма солинган хамирли шарчалар); вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музлатиш учун боғловчи моддалар; овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодли галеталар; қалампирмунчоқ (маза берувчи); ялтироқ глазурилар; тўйинтирилган ши-

рин хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазури; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен кўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; ачитқилар; гуруч асосидаги енгил газаклар; дон бошоқлари асосидаги енгил газаклар; қахва ўрнини босувчилар; қахва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; мевали желесимон маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); тортларни безаш учун ширинликлардан маҳсулотлар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши; пазандачилик мақсадлари учун нордон тарtrat калий; каперсилар; карамель (конфетлар); карри (зираворлар); кетчуп (соус); кимбап (гуруч асосидаги корейс таомлари); киш; озиқ-овқат клейковинаси; таркибида уни бўлган клецкилар; конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; сутли конфитюр; корица (маза берувчи); қахва; қахва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; пиширилган крем; маккажўхори ёрмаси, буғдой ёрмаси; сули ёрмалари; арпа ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; муз бўлакчалари; янчилган маккажўхори; қовурилган маккажўхори; гўштли кулебякалар; куркума; кускус (ёрма); угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакиданонлар; гуручли оби нонлар, майонез; макарон (бодомли печенье); макаронлар; мальтоза, мамалига; ўткир зиравор қўшиб майда тўғралган сабзавотлардан маринад (пикалилилар); маринадлар; марципанлар; асал; мисо (зиравор); соя пастаси (зиравор); она асаларининг сути; музқаймоқ; дуккаклилардан ун; тапиоки уни; картошка уни; маккажўхори уни; ёнғоқ уни; озиқ-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао сутли ичимликлари; қахва сутли ичимликлари; қахва ичимликлари; какао асосли ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколад сутли ичимликлари; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; окономиякилар (таъми ўткир япон куймоқлари); онигири (гуручли шарчалар); мускат ёнғоғи; шоколадли ёнғоқлар; қизилмия таёқчалари (қандолатчилик

маҳсулотлари); пастилалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; хамирда пиширилган паштет; чучваралар (гўштли қийма солинган хамирли шарчалар); қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; куруқ печенье; пибимпаб (сабзавот ва гўшт билан аралаштирилган гуруч); пироглар; пиццалар; гўштли қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); поп-корн; музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; хантал кукун; пралине; хушбўй озиқ-овқат препаратлари; зираворлар; уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар, прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, птифурлар (пироглар); гуручли пудинглар; пудинглар (тоблама); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, хўл мева бўтқалари (қайлалар); равиолилар; рамэн (угра асосидаги япон таомлари); сақичлар; релиш (зиравор); гуруч; бир зумда таом тайёрлаш мумкин бўлган гуруч; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошоқлари; баҳорий рулетлар; саго; шакар; палма шакари; арпабодиён уруғи (зиравор); озиқ-овқат маҳсулотлари учун зиғир уруғи (зиравор); зиравор сифатида фойдаланиладиган ишлов берилган уруғлар; арпабодиён уруғи; агава қиёми (табиий бир оз ширинлаштиргич); мелассадан қиём / олтин рангли қиём; ширинликлар; оқономиякилар учун хамир қоришмаси (таъми ўткир япон қуймоқлари); истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озиқ-овқат маҳсулотлари учун солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи, сельдерей тузи, сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобиққа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); паста учун қайлалар; спагетти; зиравор-дориворлар, шоколад асосидаги спредлар; ёнғоқли шоколад спредлар; кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сушилар; сандвичлар, табуле; такос; тапиока; тартлар; тайёр хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; бодомли хамир; пазандачилик мақсадлари учун гуручли хамир; қандолатчилик мақсадлари учун тўйинтирилган ширин хамир; тортилалар; консерваланган полиз ўтлари (зиравор); тортлар учун шоколадли безаклар; сирка; пиводан тайёрланган сирка, хамир учун ферментлар; ҳалво; нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; пағалар (дон маҳсулотлар), маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; хот-доглар; чой ўринини босувчи сифатида фойдаланиладиган гуллар ёки барглар; цзяоцзалар (хитой чучваралари); цикорий; чой; музли чой; чатни (зиравор); эзилган саримсоқ (зираворлар);

чизбургерлар (сандвичлар); чоу-чоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоколад; еса бўладиган солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

31 Альгаробилла (хайвонлар учун озуқа); тирик анчоуслар; ишлов берилмаган апельсинлар; ишлов берилмаган ерёнғок; янги узилган артишоклар; тўпон; ишлов берилмаган дуккаклилар; узунчоқ мевали дарахт дуккаклилари / оддий церадония мевалари / робиния, хом ашё; тирик гуллардан гулчамбарлар; ишлов берилмаган узум; ишлов берилмаган озиқ-овқат ва озуқавий сув ўтлари; мевали тўпонлар (ички пўслук); итлар учун галеталар; голотурилар, тириклари / трепанги, тириклари; ишлов берилмаган нўхат; қўзиқоринлар (замбуруғ танаси); ишлов берилмаган қўзиқоринлар; дарахтлар; пальма дарахтлари; табиий чим; ишлов берилмаган ёғоч; илдизи олиб ташланмаган ёғоч; озуқа хамиртурушлари; янги йил арчалари; хайвонлар учун сақич; тирик хайвонлар; хайвонот боғида боқиладиган хайвонлар; ерёнғок озуқа кунжараси; озуқа кунжараси; чорва моли учун маккажўхори озуқа кунжараси; чорва моли учун рапс кунжараси; шакарқамиш турпи (хом ашё); бошоқли ўсимликларнинг ишлов берилмаган донлари; дон (бошоқли ўсимликлар); озуқа дони; озуқалар учун оҳақ; балиқ увилдириклари; ишлов берилмаган кабачки; ишлов берилмаган какао-дуккаклилар; ишлов берилмаган картошка; ишлов берилмаган каштанлар; ишлов берилмаган мевалардан композициялар; копра; ишлов берилмаган пўстлук; пўкак пўстлоғи; хайвонлар учун озуқалар; хона хайвонлари учун озуқалар; молхонада хайвонларни бўрдоқига боқиш учун озуқалар; паррандалар учун озуқалар; хайвонлар учун бакувватлаштирувчи озуқалар; цикорий илдизпоялари; еса бўладиган илдизмевалар; қичитқи ўт; уй паррандалари учун ёрмалар; маккажўхори; еса бўладиган ишлов берилмаган кунжут; бутали ўсимликлар; атиргул туплари; тирик лангустлар; ишлов берилмаган лимонлар; ток новдалари; тирик лосось; ишлов берилмаган пиёз; гул пиёзлари; ишлов берилмаган порей пиёзи; ишлов берилмаган маслиналар (зайтун); кепакли озуқа аралашмалари; тирик мидиялар; бодомлар (мева); тирик моллюскалар; ерёнғок озуқа уни; зиғир уруғидан озуқа уни; озуқа уни; зиғир уни (ем хашак); гуруч озуқа уни; балиқ озуқа уни; мульча; уй хайвонлари учун ичимликлар; еса бўладиган тирик хашаротлар; сули; ишлов берилмаган сабзавотлар; ишлов берилмаган бодринглар; тирик омарлар; ёнғоқлар (мева); кокос ёнғоқлари; кола ёнғоқлари; дон кепаклари; спирт (ароқ) ишлаб чиқариш озуқа чиқитлари; вино ҳайдаш чиқинди-

лари; пальма(пальма япроқлари); кушлар учун каракатицадан кўпик; аччиқ қалампир (ўсимлик); уй хайвонларига тўшамалар учун хушбўйлантирилган кум (ҳожатхона учун тўлдиргичлар); ишлов берилмаган цитрус мевалар; хайвонлар учун тўшамалар; чорва моллари учун кепаклардан хом атала; ишлов берилмаган ширин маккажўхори сўтаги (тозаланган ва тозаланмаган); хайвонларни бўрдоқига бокиш учун препаратлар; уй паррандаларининг тухум туғишини кўпайтириш учун препаратлар; балиқ ови учун тирик хўрак; бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов берилишидан ҳосил бўлган озука маҳсулотлари; ўсимлик ниҳоллари; тирик уй паррандаси; буғдой; ўсимликларнинг гулчанглари (хом ашё); тирик қисқичбақа; тирик қисқичбақасимонлар; кўчатлар; дарахт шаклидаги алоэ ўсимликлари; декоратив мақсадлар учун қуритилган ўсимликлар; ишлов берилмаган ровоч; ишлов берилмаган гуруч; бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов берилишидан ҳосил бўлган озука маҳсулотлари; тирик балиқ; ишлов берилмаган латук салати; тирик сардиналар; ишлов берилмаган лавлаги; тирик сельдь; экиш учун уруғ; озукабоп зиғир уруғи; ишлов берилмаган, еса бўладиган зиғир уруғи; пичан; кокос ёнғоқларининг пўчоқлари; зотли чорва моллари; уй хайвонларига тўшамалар учун қоғоз ва кумдан аралашма (хожатхона учун тўлдиргичлар); пиво пишириш ва спирт (ароқ) ишлаб чиқариш учун солод; похол (ем-хашак); тўшаш учун похол; чорва моллари учун туз; дарахт таналари; ёғоч бўтқасини тайёрлаш учун ёғоч кипиғи; чорва молларига тўшамалар учун торф; ишлов берилмаган хушбўй-хуштаъм ўтлар; шакарқамиш; ишлов берилмаган трюфеллар; тирик тунец; ишлов берилмаган қовоқ; тирик устрицалар; ишлов берилмаган мевалар; ишлов берилмаган фундук; ем-хашак; хмель; тирик гуллар; декоратив мақсадлар учун қуритилган гуллар; ишлов берилмаган цикорий; пилла куртлари; янги узилган саримсоқпиез; ишлов берилмаган ясмик; қарағай ғуддалари; хмель ғуддалари; ишлов берилмаган исмалок; қора арча мевалари; ишлов берилмаган реза мевалар (мева); жўжа очириш учун тухумлар; пилла куртининг тухумлари; арпа.

32 Алкоголсиз аперитивлар; литийли сув; газли сув; содали сув; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; минерал сувлар (ичимликлар); рўзғорда ишлатиладиган сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкоголсиз коктейллар; пиво асосидаги коктейллар; лимонадлар; алкоголсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алкоголсиз ичимликлар; гуруч асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; соя асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчилари-

дан ташқари; алоэ вера асосидаги алкоголсиз ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; протеин билан бойитилган спорт ичимликлари; алкоголсиз салқин ичимликлар; қаҳва таъмини берувчи алкоголсиз ичимликлар; чой таъмини берувчи алкоголсиз ичимликлар; алкоголсиз ҳўл мевали ичимликлар; мева этидан алкоголсиз нектарлар; оршад; пиво; занжабилли пиво; солодди пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун сироплар; ичимликлар учун сироплар; смузалар (ҳўл мева ёки сабзаёт этли ичимликлар); помидор шарбати (ичимликлар); алкоголсиз олма шарбати; сабзаёт шарбатлари (ичимликлар); мева шарбатлари; газланган сувни тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; суслорлар; узумдан ферментланмаган сусло; пиво суслоси; солод суслоси; газли ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкоголсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмел экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

33 Аперитивлар; арак; байцзю (хитой алкоголли ичимлиги); бренди; винолар; узум тўпонидан винолар; виски; ароқ; арпабодиёнли ароқ; олчали ароқ; жин; дижестивлар (ликёрлар ва спиртли ичимликлар); коктейллар; кюрасо; арпабодиёнли ликёрлар; ликёрлар; аралаш алкоголли ичимликлар, таркибида пивоси бўлганларидан ташқари; алкоголли ичимликлар, пиводан ташқари; таркибида ҳўл мева бўлган алкоголли ичимликлар; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли ичимлик (медовуха); ялпизли дамлама; аччиқ дамламалар; нира (шакарқамишдан тайёрланган алкоголсиз ичимликлар); ром; сакэ; нокли сидр; сидрлар; гуруч спирти; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

34 Электрон сигаретлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; тамаки учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ёндиргичлар учун газ баллончалари; тамаки, чекиш трубкалари учун абсорбцияловчи қоғозлар, сигарета, папирос қоғози; ёндириб олиш учун ёндиргичлар; тамаки учун кisetлар; чекиш қоғози китобчалари; сигаралар учун намлагичли кутилар; гугурт кутилари; кремнийлар; сигараларни кесиш учун машинкалар; сигаралар учун мундштуқлар; сигареталар учун мундштуқлар; сигареталар учун мундштуқлар пойнаклари; сигареталар ва сигаралар учун қаҳраб мундштуқлар пойнаклари; кулдонлар; тамаки учун тупдонлар; чекиш трубкалари учун тагликлар; чекиш трубкаларини тозалаш учун мосламалар; элек-

трон сигаретларда фойдаланиланиш учун суюқ эритмалар; электрон сигареталар; сигаретлар, папирослар; сигаретлар, тамаки ўрнини босувчи моддали, тиббий мақсадлар учун бўлмаганлари; сигариллалар; сигаралар; тамаки учун идишлар; гугурт кутилари; гугуртлар; чекувчилар учун оғиз бўшлиғи учун спрейлар; тамаки; чайнала-диган тамаки; бурунаки тамаки; тамакидонлар; чекиладиган ўтлар; чекиш трубкалари; сигареталарни, папиросларни ўраш учун чўнтак мосламалари; сигареталар учун фильтрлар; папирос гильзасини тамакисиз қисмлари; сигаралар учун кутилар; сигареталар, папирослар учун кутилар.

35 Учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорий маълумотлар бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; бизнесни молиялаштиришга муҳтож бўлган хусусий инвесторлар ва тадбиркорларни танлашда воситачилик хизматлари; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия хужжатларини юритиш; ҳисоб-китобларни ёзиб бериш; товарларни намойиш қилиш; хабарларни ёзиб олиш(канцелярия); жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари (истеъмол товарлари бўйича маълумот); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюнктурага оид тадқиқотлар; маркетинга оид тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; коммуникация стратегиялари доирасида жамоатчилик алоқалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; коммуникация стратегиялари доирасида реклама масалалари бўйича маслаҳатлар; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; учинчи шахслар учун резюме ёзиш; реклама сценарийларига матн ёзиш; босма нашр обзорлари; регистр маълумотларини янгилаш ва юритиш; электрон маълумотлар базаси маълумотларини янгилаш ва юритиш; реклама материалларини янгилаш; матнни қайта ишлаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; учинчи шахслар учун газетага обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар кўргазмасини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; реклама материалларини безатиш; тижорий фаолиятни баҳо-

лаш; тўлов хужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); веб-сайтлар орқали ишбилармонлик бўйича ахборотлар тақдим этиш; тижорий ва ишбилармонлик контактлари соҳасида ахборотлар тақдим этиш; хизмат кўрсатиш ва товар сотувчилари ва харидорларга онлайн савдо учун жой тақдим этиш; тижорат ёки реклама мақсадларида веб-сайтлар рўйхатини тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; ким-ошти савдоси; доривор воситалар, ветеринария ва гигиеник препаратлар ва тиббий материаллар бўйича хизматлар чакана ёки улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун савдони ҳаракатлантириш; теладўконлар дастурларини ишлаб чиқиш; реклама фильмларини тайёрлаш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материаллари прокати; реклама шитлари прокати; савдо автоматлари прокати; тижорий стендлар прокати / тижорий устунлар прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш / ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; маълумотлар ва ёзма хабарларни рўйхатдан ўтказиш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; хужжатларни репродукция қилиш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик операциялари бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар хизмати; учинчи шахслар учун ишбилармонликга мувофиқлаштирилган шартномалар; учинчи шахслар учун тижорий операцияларни мувофиқлаштириш ва тузиш; тижорат ёки реклама мақсадларида маълумотлар индексини тузиш; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; телемаркетинг; ходимларни танлаб олишда психологик тест ўтказиш; компаниялар учун ташқи маъмурий бошқарув; меҳмонхона ишларини бошқариш; қурилиш лойиҳалари учун тижорий лойиҳаларни бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; учинчи шахслар учун харажатлар ўрнини тўлдирувчи тижорий дастурларни бошқариш; миқдорларни содиқ-

лигини бошқариш; тез-тез саёҳат қилувчилар дастурларини бошқариш; товарларга буюртмаларни қайта ишлаш жараёнларини бошқариш; жамоатчилик муносабатлари соҳасида хизматлар; реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари; машина ёзув хизматлари; учрашувларни эслатиш хизматлари (офис хизматлари); веб-сайт трафигини оптималлаштириш бўйича хизматлар; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; солиқ декларацияларини узатиш бўйича хизматлар; савдони ҳаракатлантиришни оптималлаштириш қидируви бўйича хизматлар; учрашув дастурлари бўйича хизматлар (офис хизматлари); нархни таққослаш бўйича хизматлар; реклама хизматлари «клик орқали тўлаш» / PPC хизмати; секретарлар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш); стенографист хизматлари; субпудратчи хизматлари (тижорий ёрдам); жойида йўқ абонентлар учун телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари; фотонусха кўчириш хизматлари; ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

36 Кредит агентликлари; қарзларни ундириш бўйича агентликлар; кўчмас мол-мулк билан ўтказиладиган оперециялар бўйича агентликлар; молиявий таҳлил; квартира ижараси; коворкинг-офислари ижараси / турли мутахассислар биргаликда ишлаши учун офислар ижараси; кўчмас мулк ижараси; офислар ижараси (кўчмас мулк); кишлоқ хўжалик корхоналари ва фермалар ижараси; молиявий ижара; жамғарма банклари; хонадон бюрolari (кўчмас мулк); ижара тўловларини ундириш; йўл чекларини чиқариш; кредит карточкаларини чиқариш; қимматли қоғозларни чиқариш; маблағ сарфлаш; суғурта масалалари бўйича ахборотлар; молиявий ахборотлар; клиринг; суғурта масалалари бўйича маслаҳатлар; молия масалалари бўйича маслаҳатлар; қарздорлик масалалари бўйича маслаҳатлар; биржада муомалада бўлиш; гаров ҳисобига кредит тақдим этиш; савдо-саноат фаолиятини тугатиш (молиявий хизматлар); даллолчилик; молиявий менеджмент; пул алмаштириш; олис банк хизматларини кўрсатиш; дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; фактор операциялари; пул ва имзоларни йиғишни ташкил қилиш; қурилиш лойиҳаларини молиялаштиришни ташкил қилиш; антиқий буюмларни баҳолаш; қимматбаҳо зийнатларни баҳолаш; ҳавоза тубини молиявий баҳолаш; маркаларни баҳолаш; кўчмас мол-мулкни баҳолаш; нумизматика буюмларини баҳолаш; санъат асарларини баҳолаш; юнгни молиявий баҳолаш; молиявий баҳолашлар (суғурта,

банк операциялари, кўчмас мол-мулк); таъмирлаш нархини молиявий баҳолаш; электрон ҳисоб тизимларига пул маблағларини ўтказиш; кафиллик; биржа воситачилиги; кўчмас мулк операцияларида воситачилик; углеродли кредитларни сотишдаги воситачилик; суғуртадаги воситачилик; учинчи шахслар учун клуб карталари орқали чегирмалар тақдим этиш; ссуда тақдим этиш (молиялаштириш); гаров ҳисобига ссуда тақдим этиш; веб-сайтлар орқали молиявий маълумотлар тақдим этиш; чекларни ҳақиқийликка текшириш; маблағларни жойлаштириш; хайрия маблағларини йиғиш; акция ва облигациялар билан воситачилик келишуви; молиявий ҳомийлик; ипотека ссудалари; бўлиб-бўлиб тўлаб бориладиган ссудалар; суғурталаш; ҳаётни суғурталаш; касалликдан суғурталаш; бахтсиз ходисалардан суғурталаш; денгиздаги бахтсиз ходисалардан суғурталаш; ёнғиндан суғурталаш; турар жой фондларини бошқариш; кўчмас мулкни бошқариш; учинчи шахслар учун молиявий товон пулларини бошқариш; актуарий хизматлари; банк хизматлари; брокерлик хизматлари; нафақа тўлаш бўйича хизматлар; шартли равишда озод қилинганлар учун кафиллик бўйича хизматлар; вассийлик хизматлари; резерв фондлари хизматлари/жамғарма фондлари хизматлари; божхона брокерлари молиявий хизматлари; ўзаро ёрдам фондларини тузиш; маблағ билан таъминлаш; сейфларда сақлаш; бойликларни қимматбаҳо нарсаларни сақлаш; солиқ экспертизаси.

37 Асфальтлаш; чуқур нефт ва газ қудукларни бурғилаш; қудукларни бурғилаш; тўлиқ ёки қисман эскирган двигателларни қайта тиклаш; тўлиқ ёки қисман эскирган машиналарни қайта тиклаш; кийим кечакларни тиклаш / кийим кечакларни янгилаш; шиналардаги протекторларни қайта тиклаш; покришкаларни вулканизациялаш (таъмирлаш); иншоотларини герметизациялаш (қурилиш); чойшабларни дазмоллаш; кийим кечакларни буғ билан дазмоллаш; дезинфекция; дератизация; фойдали қазилмаларни қазиб олиш; катриджларга бўёқ куйиш (тонерларга); транспорт воситаси аккумуляторини зарядлаш; пичоқларни чархлаш; иншоатларни излояциялаш; таъмирлаш масалалари бўйича ахборот; қурилиш масалалари бўйича ахборот; ғишт териш; парчинмихлаш; қурилиш масалалари бўйича маслаҳатлар; локлаш; қайта оқартириш; локлаш, қурилиш ҳавозаларини монтаж қилиш; кўчаларга тош ётқизиш; деразаларни ювиш; транспорт воситаларини ювиш; қурилиш ишлари устидан назорат (назоратли-бошқарувчи); мусиқа асбобларини созлаш; мебелни қоплаш; коррозияга қарши ишлов бериш; транспорт воситаларига коррозияга қарши ишлов бериш; жилвир қоғозга

ишлов бериш; жилвиртош ёки кум билан ишлов бериш; хона-сейфларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш; гулқоғозларни ёпиштириб чиқиш; пешлавҳаларни бўяш ва янгилаш; биноларнинг тозалаш (ташқи сиртини); транспорт воситаларини сайқаллаш; транспорт воситалари шикастланганда, бузилганда ёрдам; бульдозерлар ижараси; дренаж насослари ижараси; идишларни қуриштириш учун машиналар ижараси; кўчаларни тозалаш учун машиналар ижараси; тозалаш учун машиналар ижараси; кўтарувчи кранлар ижараси (қурилиш ускуналари); идиш ювадиган машиналар ижараси; кир юваиш машиналари ижараси; қурилиш техникаси ижараси; экскаваторлар ижараси; кабел ўтказиш; сув ва техник газ-чилангарлик ишлари; тош-қурилиш ишлари; том ёпиш ишлари; бўёқчилик ишлари; дурадгорлик ишлари; сув ости таъмирлаш ишлари; сувоқчилик ишлари; очиқ конларни қазитиш; қулфланган қурилмаларни таъмирлаш; ёмғирдан ҳимояловчи соябонларни таъмирлаш; қуёшдан ҳимояловчи соябонларни таъмирлаш; автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; горелкаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; кинопроекторларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; самолётларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; сейфларни таъмирлаш ва хизмат кўрсатиш; соатларни таъмирлаш ва парваришлаш; электр узатиш тармоқларини таъмирлаш; нососларни таъмирлаш; қопламаларни таъмирлаш; пойабзалларни таъмирлаш; кийим-кечакларни таъмирлаш; фотоаппаратларни таъмирлаш; мебелларни реставрация қилиш; мусиқа асбобларини реставрация қилиш; санъат асарларини реставрация қилиш; транспорт воситаларига мой суркаш; қурилиш иншоотларини бузиб ташлаш; омборхоналарни қуриш ва таъмирлаш; транспорт воситаларига хизмат кўрсатувчи станциялар (ёкилғи қуйиш ва хизмат кўрсатиш); тиббий асбобларни стерилизация қилиш; кир ювиш; бельёларни ювиш; тўғонлар қуриш / тўлқинқайтаргичлар қуриш; қувурларини қуриш ва техник хизмат кўрсатиш; сув ости қурилиши; портлар қуриш; саноат корхоналарини қуриш; ярмарка киосклари ва павильонларини қуриш; қурилиш; кемасозлик; биноларнинг йиғиштириш (ички); кўчаларни йиғиштириш; паразитларни йўқотиш, аквакультура, боғдорчилик ва ўрмон хўжалиги, қишлоқ хўжалик зараркундаларидан ташқари; ғилдиракларни балансга келтириш бўйича хизматлар; зараркундаларга қарши кураш хизматлари, акваэкинлар, боғдорчилик ва ўрмон хўжалиги, қишлоқ хўжалигидан ташқари; қатламни гидравлик синдириш бўйича хизматлар; сунъий қор қатламини юзага келтириш бўйича хиз-

матлар; кирхона хизмати; эшиклар ва деразаларни ўрнатиш; ирригация қурилмаларини ўрнатиш ва таъмирлаш; лифтларни ўрнатиш ва таъмирлаш; иситиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш; қўриқлаш сигнализациясини ўрнатиш ва таъмирлаш; печларни ўрнатиш ва таъмирлаш; телефонларни ўрнатиш ва таъмирлаш; ҳавони кондициялаш учун қўлланиладиган қурилмаларни ўрнатиш ва таъмирлаш; ўт ўчириш сигнализациясини ўрнатиш ва таъмирлаш; совутиш жиҳозларини ўрнатиш ва таъмирлаш; электр асбобларини ўрнатиш ва таъмирлаш; ошхона жиҳозларини ўрнатиш; компьютерларни ўрнатиш, таъмирлаш ва хизмат кўрсатиш; машина қурилмаларини ўрнатиш, таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; офис техникалари ва жиҳозларини ўрнатиш, таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электр қурилмалар ишидаги ҳалакит тўсиқларини бартараф қилиш; сунъий ҳовузларга қараш; мебелларга қараш; мўрконларни тозалаш; буғ қозонларини тозалаш ва таъмирлаш; кийим-кечакларни тозалаш; қуруқ тозалаш; транспорт воситаларини тозалаш; шаклдор бельёларни тозалаш; тозалаш; чарм буюмларни таъмирлаш ва парваришлаш; мўйнали буюмларни тозалаш, таъмирлаш ва парваришлаш.

38 Янгиликларни чоп этиш агентликлари; симсиз эшиттиришлар; телевизион эшиттиришлар; кабел телевизион эшиттиришлар; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникация хизматлари); масофали алоқа масалалари бўйича ахборот; интернетга киришга рухсатни таъминлаш; маълумотлар базасига киришга рухсатни таъминлаш; интернетда баҳс-мунозара форумларга киришни таъминлаш; Интернетга телекоммуникацион уланишни таъминлаш; теле-дўконлар хизматларини тақдим этувчи телекоммуникацион каналларни тақдим этиш; сўров бўйича видео узатиш; онлайн табрик откриткаларини жўнатиш; хабар юбориш; компьютердан фойдаланиб расм ва хабарлар юбориш; телеграмма юбориш; рақамли файллар юбориш; онлайн форумлар тақдим этиш; видеоконференцалоқа хизматлари; хабарларни узатиш учун аппаратлар ижараси; вақтинчалик интернетга киришни ижарага олиш; модемлар ижараси; телекоммуникацион алоқа учун жиҳозлар ижараси; телефон аппаратлари ижараси; факсимил аппаратлари ижараси; радиоэшиттириш; радиоалоқа; электрон хатлар юбориш; оптик-толали алоқа; радиотелефон орқали алоқа; радиотелефон алоқаси; компьютер терминалларидан фойдаланган ҳолдаги алоқа; сунъий йўлдошли алоқа; телеграф алоқаси; телефон алоқаси; факсимилли алоқа; пейжинг хизмати (радио, телефон ёки бошқа электрон алоқа воситаларидан фойдаланган ҳолда); телеконференциялар;



абонентлик телеграф хизмати хизматлари; овозли почта хизмати; телекоммуникацион боғланиш ва маршрутлаш бўйича хизматлар; маълумотлар оқимини узатиш бўйича хизматлар; телеграф алоқани тақдим этиш бўйича хизматлар; телефон алоқани тақдим этиш бўйича хизматлар.

39 Авиаташувлар; автобуслар ижараси; сув транспорти ижараси; гаражларни ижарага бериш; транспорт воситалари учун усти берк тўхташ жойларини ижарага бериш; учиш аппаратлари ижараси; автотранспорт тўхташ жойлари ижараси; омборхоналар ижараси; тракторлар ижараси; саёҳатлар учун чипталарни бронлаш; саёҳат маршрутларини бронлаш; транспорт воситаларини бронлаш; шатакка олиш; транспорт воситалари шкастланганда шатакка олиш; бутилкалар / бутилкаларга қуйиш хизматлари; сувни тақсимлаш; газеталарни етказиб бериш; хат-хабарларни етказиб бериш; пакетланган юкларни етказиб бериш; товарларни етказиб бериш; почта орқали буюртма берилган товарларни етказиб бериш; гулларни етказиб бериш; сунъий йўлдошларни учинчи шахслар учун учираш; қатнов масалалари бўйича ахборот; транспортда ташиш масалалари бўйича ахборот; омборхоналарда товарларни сақлаш масалалари бўйича ахборот; транспорт логистикаси; кутқарув операциялари (транспорт); круизлар ташкил қилиш; саёҳатлар ташкил қилиш; зирхли автотранспорт билан ташиш; юк автотранспорти билан ташиш; от қўшилган автотранспорт билан ташиш; чиқиндиларни транспортда ташиш ва сақлаш; мебелни транспортда ташиш; лихтерларда ташиш; паромларда ташиш; кўчиш вақтида транспортда ташиш; саёҳатчиларни транспортда ташиш; қимматбаҳо буюмларни қўриқлаб транспортда ташиш; автобусларда ташиш; автомобилларда ташиш; баржаларда ташиш; сув транспортида ташиш; темир йўл орқали ташиш; денгиз орқали ташиш; йўловчиларни транспортда ташиш; дарё транспортида ташиш; санитария транспортида ташиш; трамвайда ташиш; юкларни бир жойдан бошқа жойга олиб бориб қўйиш; чўккан кемаларни кўтариш; банкаматларни накт пул билан тўлдириш; денгиз транспортида ташишларда воситачилик; транспортда ташишларда воситачилик; фрахтлаш вақтида воситачилик; ҳаракат маршрутлари соҳасида ахборот тақдим этиш; автомобиллар ижараси; вагонлар ижараси; ғаввослик қалпоқлари ижараси; ғаввослик скафандрлари ижараси; пойга машиналари ижараси; учиш аппаратлари учун двигателлар ижараси; темир йўл таркиблари ижараси; ногиронлар креслолари ижараси; товарларни сақлаш учун контейнерлар ижараси; отлар ижараси; музлатиш камераси ижараси; навигация тизимлари ижараси; рефри-

жераторлар ижараси; транспорт воситалари ижараси; электр вино жавонлари ижараси; юк ортиш-юк тушириш ишлари; юк тушириш ишлари; электр энергияни тақсимлаш; энергияни тақсимлаш; товарларни қадоқлаш; қайта ишланмаларни жамлаш (транспорт); муз ёриш хизмати; лоцман хизмати; ичимлик суви билан таъминлаш; сайёҳларни олиб юриш; қувурлари орқали ташиш; товарларни ўраш-жойлаш; шлюзларни бошқариш; автомобиль тўхташ жойларининг хизматлари; ҳайдовчиларнинг хизматлари; сувда сайр қилиш транспорти хизматлари; каршеринг хизматлари; курьерлар хизматлари (хат-хабарлар ёки товарларни етказиб бериш); мол-мулкни кутқариш бўйича хизматлар; кемаларни кутқариш бўйича хизматлар; совғаларни ўраш-жойлаш бўйича хизматлар; сув остида кутқариш хизматлари; такси хизматлари; транспорти хизматлари; туристик саёҳатлар учун транспорти хизматлари; хат-хабарларни франкирлаш; фрахт (товарларни кемада ташиш); фрахтлаш; маълумотлар ёки ҳужжатларни электрон қурилмаларда сақлаш; қайикни сақлаш; товарларни омборхоналарда сақлаш; юкларни жўнатиш.

40 Аппретураланган қоғозлар; аппретураланган тўқимачилик буюмлари; чиқиндиларни қайта тиклаш; вулканизация (материалларга ишлов); терига ишлов бериш; мевалардан шарбат сиқиш; тикувчилик; гальванизациялаш / рухлаш; гальваник қоплама; ўймакорлик; зарарли материалларни зарарсизлантириш; ҳавони бадбўй хидини йўқотиш; тозалаб ишлов бериш / оқартириб ишлов бериш; ошлаш; металлларни тоблаш; озик-овқат маҳсулотларини музлатиш; зарҳаллаш; гальваник зарҳаллаш; материалларга ишлов бериш масалалари бўйича ахборот; рамкалар; мато сиртини сайқаллаш; озик-овқат маҳсулотлари ва ичимликларини консервалаш; озик-овқат маҳсулотларини дудлаш; тери маҳсулотларини бўяш; мўйналарни бўяш; пойабзалларни бўяш; тўқимачилик маҳсулотларини бўяш; матоларни бўяш; ламинациялаш; литография; металл қуйиш; мўйналарни пардозлаш; оқартириш; мис қопламаси; тўлдирилган тулум; номагнитлаш; никеллаш; абразив ишлов бериш; қоғозга ишлов бериш; сувни қайта ишлаш; ёғочга ишлов бериш; киноплёнкага ишлов бериш; терига ишлов бериш; мато қирраларига ишлов бериш; металлларга ишлов бериш; мўйнага ишлов бериш; қуяга қарши мўйналарга ишлов берувчи воситалар; чиқиндиларга ишлов бериш (қайта ишлаш); қуяга қарши тўқимачилик буюмларига ишлов берувчи воситалар; сувни ўзидан итариш хусусиятларига эга қилиш учун газламаларга ишлов бериш; ғижим бўлмаслик учун матоларга ишлов бериш; оловга чидамли бўлиш учун матоларга ишлов бериш; тўқима-

чилик буюмлари; жун матоларга ишлов бериш; санъат асарларини рамкага солиш ишлари; сирт қопламаси билан ойналарни бўяш орқали қоплаш; ҳавони софлаш; матони оқартириш; ҳавони тозалаш; кавшарлаш; кийим-кечакларни қайта тикиш; ахлат ва чиқиндиларни қайта ишлаш; нефтни қайта ишлаш; расмларни чоп этиш; фотосуратларни нашр қилиш; офсет босма; металларни қопламалаш; полиграфия; абразивлар ёрдамида сайқаллаш; ун тортиш; кийим-кечаклар тикиш; бойлерлар прокати; тўқув машиналари прокати; генераторлар прокати; иқлимий жиҳозлар прокати / кондиционерлар прокати; кўшимча иситиш асбоблари прокати; фотоплёнка намойиши; кулолчилик ишлари; темирчилик ишлари; учинчи шахслар учун буюртма бўйича йиғув-монтаж ишлари; мукавалаш ишлари; пайвандлаш ишлари; шишадамгарлик ишлари; саррожлик-эгарлаш ишлари; талқон қилиш; матони бичиш; материалларни тилиш; аралашмалардан тозалаш; ёғочни кесиш ва ишлов бериш; мўйналарни сатинлаб сайқаллаш; кумушлаш; ахлат ва чиқиндиларни ёқиш; лазерли ёзув; тандалаш (тўқиш); чиқиндиларни ва қайта ишланган материалларни саралаш (ишлов бериш); фото композициялар тузиш; материалларни қавиш; материалларни йўниш; мовут босиш; автомобил ойналарини қорайтириш; қорамол сўйиш; ахлат ва чиқиндиларни йўқ қилиш; матоларнинг киришиб кетиши; тиш техниклари хизматлари; криоконсервация хизматлари; калитларни ясаш хизматлари; бўяш хизматлари; кум пуркаб ишлов бериш хизматлари; энергия ишлаб чиқариш хизматлари; тикувчилик хизматлари; буюртма асосида мўйналарга шакл бериш; фотогравюрлаш; фрезерлаш; хром қоплаш; рангларни ажратиш; ипак экранли босма; оптик ойнани силлиқлаш.

41 Рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар; академиялар (ўқитиш-ўргатиш); хона аквариумлари ижараси; санъат асарлари ижараси; спорт майдонлари ижараси; теннис кортлари ижараси; китобларни уйга бериб туришни таъминловчи кутубхоналар; томошали тадбирларга чипталарни брон қилаш; видеосуратга олиша; жисмоний тарбия; мусиқа маҳсулотларини чиқариш; дискотекалар; ҳайвонларни қўлга ўргатиш; бир-бирини такрорлаш; кимор ўйинлари; китобларни нашр қилиш; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; дам олиш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; киностудиялар; саломатлик клублари (соғломлаштириш ва фитнес машғулотлари); тунги қаҳвахона-клублар (кўнгилочар); нашрларни макетлаш, рекламаларни кидан ташқари; микрофильмлаш; видео ёзувларни монтаж қилиш; теле- ва радио дастурларни

монтаж қилиш; теле ва кино сценарийларни ёзиш; компьютер тармоғи орқали интерфаол ўйин билан таъминлаш; юклантирилмайдиган интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш; диний таълим; айкидо ўргатиш; гимнастикани ўргатиш; сиртқи таълим; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намойиш қилиш); симуляторлар ёрдамида таълим; баллар ташкил қилиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; бўш вақтларни ташкил қилиш; коллоквиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; конгресслар ташкил қилиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; концертлар ташкил қилиш ва ўтказиш; маҳорат дарсларини (ўқитиш-ўргатиш) ташкил қилиш ва ўтказиш; виртуал бўлмаган ўқув форумларини ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; кўриклар ташкил этиш (ўқув ёки кўнгилочар); гўзаллик кўрикларини ташкил қилиш; лотереялар ташкил қилиш; кўнгилочар мақсадларда мода намойишлари ташкил этиш; спектакллар ташкил қилиш (импресарио хизматлари); спорт мусобақаларини ташкил қилиш; касбга йўналтириш (таълим ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); аттракционли парклар; имо-ишоралар тилидан таржима; телевизион кўнгилочар эшиттиришлар; кўчма кутубхоналар; касбий қайта тайёрлаш; юкланмайдиган онлайн видео файлларни тақдим этиш; юкланмайдиган онлайн мусиқа файлларни тақдим этиш; талабга кўра видео тақдим этиш хизматлари орқали юкланмайдиган телевизион дастурларни тақдим этиш; талабга кўра видео тақдим этиш хизматлари орқали юкланмайдиган фильмлар тақдим этиш; гольф учун майдонлар тақдим этиш; спорт ускунасини тақдим этиш; ўйин заллари хизматларини тақдим этиш; кинозаллар хизматини тақдим этиш; цирк томошаларини тақдим этиш; енгил жанрли эстрада театрини тақдим этиш / мусиқа залларини тақдим этиш; театрлаштирилган томошалар; театр томошалари; фитнес дарсларини тақдим этиш; имтиҳонлар ўтказиш; кино фильмлар ишлаб чиқариш, реклама роликларидан ташқари; аудио ускуналар прокати; видеокамералар прокати; видеомагнитофонлар прокати; видеофильмлар прокати; шоу-дастурлар учун декорациялар прокати; товуш ёзувлари прокати; ўйинчоқлар прокати; кинематография жиҳозлари прокати; кинофильмлар прокати; ўйин учун жиҳозлар прокати; стадионлар ускунаси прокати; театрлар ҳамда телевизион студиялар учун ёритиш аппаратуралари прокати; радио- ва телевизион приёмниклар прокати; сув остига шўнғиш учун хизмат қиладиган аслаҳа-анжомлар прокати; спорт ускунаси прокати, транспорт восита-

ларидан ташқари; театр декорациялари прокати; стол усти электрон нашр тизимлари ёрдамида нашр қилиш; китоблар ва даврий нашрларни интерфаол нашр қилиш; матнли материалларни нашр қилиш, рекламаларниқидан ташқари; кўнгилочар радио эшиттиришлари; меҳмонлар кўнгиллини олиш; кўнгилхушликлар; матнларни таҳрир қилиш; садо (япон чой маросимиға ўргатиш); ҳайвонот боғлари; янгиликлар хизмати; учрашувлар дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); мусиқа басталаш; тьюторинг; дам олиш базалари хизматлари (кўнгилхушликлар); диск-жоке хизматлари; якка тартибдаги мураббийлар хизматлари (фитнес); казино хизматлари; каллиграф хизматлари; караоке хизматлари; клуб хизматлари (кўнгилхушликлар ёки ўқитиш); бастакорлар хизматлари; музейлар хизматлари (тақдиротлар, кўрғазмалар); таълимий-тарбиявий хизматлар; мактаблар томанидан таълим хизматлари; оркестрларнинг хизматлари; таржимонлар хизматлари; сценарийларни ёзиш бўйича хизматлар, рекламадан ташқари; чипталарни тарқатиш бўйича хизматлар (кўнгилхушликлар); репетиторлар, инструкторлар (таълим) хизматлари; спорт лагерлари хизматлари; овоз ёзиш студияси хизматлари; оғзаки таржимон хизматлари; мактабгача тарбия муассасалари (тарбия); фотосуратга олиш; фоторепортажлар; спорт мусабакаларини хронометраж қилиш; мактаб-интернатлар; шоу-дастурлар.

42 Сувни таҳлил қилиш; компьютер тизимларини таҳлил қилиш; қўлёзмаларни таҳлили (графология); кимёвий таҳлил қилиш; энергетика соҳасида аудит; компьютер маълумотларини қайта тиклаш; интерьер дизайн; саноат дизайни; бадий дизайн; ахборот тизимларини вируслардан ҳимоя қилиш; нефт конлари соҳасида тадқиқотлар / нефт конлари соҳасида текширувлар; геология соҳасидаги тадқиқотлар / геология соҳасидаги текширувлар; муҳандислик; дастурий таъминот ўрнатиш; метеорологик маълумотлар; клиник синовлар; материалларни синовдан ўтказиш; тўқимачилик буюмларини синовдан ўтказиш; бактериология соҳасидаги тадқиқотлар; биология соҳасидаги тадқиқотлар; геология соҳасидаги тадқиқотлар; атроф-муҳитни ҳимоялаш соҳасидаги тадқиқотлар; косметология соҳасидаги тадқиқотлар; механика соҳасидаги тадқиқотлар; химия соҳасидаги тадқиқотлар; учинчи шахслар учун янги товарларни тадқиқ қилиш ва ишлаб чиқиш; илмий тадқиқотлар; эксплуатация мақсадларида нефть конларини қидириш; сув ости тадқиқотлари; техник тадқиқотлар; калибрлаш (ўлчаш); веб-сайтлар дизайни соҳасида маслаҳатлар; ахборот хавфсизлиги соҳасида маслаҳатлар; ахборот технологиялари соҳасида масла-

ҳатлар; компьютер техникасини ишлаб чиқиш ва ривожлантириш соҳасида маслаҳатлар; архитектура масалалари бўйича маслаҳатлар; ахборот хавфсизлиги масалалари бўйича маслаҳатлар; дастурий таъминот масалалари бўйича маслаҳатлар; рақамли маълумотлар ҳимояси бўйича маслаҳатлар; техника масалалари бўйича маслаҳатлар; нефть қудуқлари устидан назорат; сифат назорати; автомобиль транспортларининг техник назорати; чегара хизмати; кийим-кечакларни моделлаштириш; дастурий таъминотни модернизациялаш; носозликларни аниқлаш учун компьютер тизими мониторинги; маълумотларни бузиш ва рухсатсиз киришни аниқлаш учун компьютер тизими мониторинги; масофавий киришда компьютер тизими мониторинги; хизмат сифатида дастурий таъминот (saas); дастурий таъминот хизматлари; санъат асарларини ҳақиқийлигини текшириш; интерьерларни безаш; ўрмонлар сифатини баҳолаш; жун сифатини баҳолаш; ҳужжатларни рақамлаштириш (сканерлаш); маълумотлар ёки ҳужжатларни жисмоний ташувчидан электрон ташувчига ўтказиш; шаҳарга оид режалаштириш; веб-сайтлар орқали дастурлаш ва компьютер технологиялари соҳасида ахборот тақдим этиш; иссиқхона чиқинди газларини камайтириш билан боғлиқ илмий ахборотлар ва маслаҳатлар бериш; интернет учун қидирув воқиталарини тақдим этиш; ахборот дастурлари ва маълумотларни ўзгартириш (жисмоний ўзгартиришдан ташқари); техник лойиҳалаштириш бўйича тадқиқотлар ўтказиш; компьютер тизимларини лойиҳалаштириш; веб-серверлар прокати; компьютерлар прокати; дастурий таъминот воқиталари прокати; мобил телефонларни блоқдан чиқариш; геологик қидирувлар, нефть конлари қидируви; компьютер сайтларни жойлаштириш (веб-сайтлар); серверларни жойлаштириш / сервер хостинг; қурилиш соҳасидаги режаларни ишлаб чиқиш; дастурий таъминотни ишлаб чиқиш; булутларни тарқатиш; энергияни тежаш масалалари бўйича маслаҳатлар; учинчи шахслар учун веб-сайтлар яратиш ва техник хизмат кўрсатиш (ахборот технологиялари соҳасида хизматлар); учинчи шахслар учун веб-сайтлар яратиш ва техник хизмат кўрсатиш; компьютерлар учун дастурлар тузиш; техник ҳужжатларни тузиш; компьютер дастурларини тиражлаш; булутли ҳисоблаш хизмати; архитектура хизматлари; кимё соҳасида хизматлар; ахборот технологиялари соҳасида ташқи хизматлар; ўраш-жойлаш бўйича дизайнер хизматлари; масофадан маълумотларни захиравий кўчириш хизмати; ахборот технологиялари соҳасида маслаҳат бериш хизматлари; телекоммуникация технологиялари соҳасида маслаҳат бериш хизматлари; илмий лобаратория

хизматлари; об-ҳавони башорат қилиш бўйича хизматлар; киёфа яратиш бўйича хизматлар (са-ноат эстетикаси); география хариталари тузиш бўйича хизматлар; рақамли маълумотларни шифрлаш хизмати; физика (тадқиқот); электрон кўринишда маълумотларни сақлаш; техник-му-хандислик текшируви; интернет орқали фриб-гарликни аниқлаш учун кредит карталари билан электрон кузатув операциялари; интернет орқали маълумотлар ўғирлашни аниқлаш учун шахсий маълумотларни электрон кузатиш.

43 Жойлар билан таъминлаш агентликлари (меҳ-монхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар-жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда-ги жойларни брон қилаш; пансонлардаги жой-ларни брон қилаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни брон қилаш; меҳмонхоналар; қа-риялар уйи; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафете-рийлар; мотеллар; пансионлар; ҳайвонлар учун пансионлар; ошхона жиҳозлари прокати; мебель, овқатхона бельёси ва идиш-товоклар прокати; ёритиш аппаратуралари прокати; чодирлар про-кати; кўчма иншоотлар прокати; ичимлик сувла-ри учун сув тарқатиш қурилмаси (диспенсерлар) прокати; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; вақтинчалик жойлаштириш бўйи-ча қабул хизмати (келишни ва кетишни бошқа-риш); пазандаликка оид ҳайкаллар яратиш; иш-лаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги ошхона-лар; дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш); барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйлар-га етказиб бериш бўйича хизматлар; вашоку рес-торан хизматлари; болалар яслилари.

44 Гигиена мақсадлар учун жамоат ҳаммомлари; турк ҳаммомлари; касалхоналар; мумлаш / мум-ли депиляция; ўрмон массивларини қайта тик-лаш; токсикоманларни дезинтоксикациялаш / гиёҳвантликка мойил беморларни реабилитация қилиш; ландшафт дизайни; диспансерлар / соғ-ломлаштириш марказлари; ҳамшираси бўлган парваришлаш уйлари; гулчамбарлар яшаш (гул санъати); сочларни имплантация қилиш; имко-нияти чекланган одамлар учун тиббий маслаҳат-лар; фармацевтика масалалари бўйича маслаҳат-лар; гомеопатик эссенциялар билан даволаш / ароматерапия соҳасидаги хизматлар; логопедия / нутқдаги камчиликни тўғирлаш бўйича хизмат-лар; маникюр; мануал терапия (хиропрактика); укалаш; полизчилик; ортодонтия / ортодонтик хизматлар; сунъий уруғлантириш; паллиатив ёр-дам; сартарошхоналар; пирсинг; доялик ёрдами; ветеринария ёрдами; тиш даволаш бўйича ёрдам/стоматология; тиббий ёрдам; иссиқхона газлари чиқиндиларини зарарли таъсирини камайтириш

мақсадида дарахтлар экиш; рецепт бўйича фар-мацевтларнинг дори тайёрлаши; тиббий жиҳоз-лар прокати; санитария-техник ускуна прокати; қишлоқ хўжалиги ускунаси прокати; ўғитлар ва бошқа қишлоқ хўжалиги химикатларини ҳаво ҳамда юзаки усуллар билан сепиш; ҳайвонларни кўпайтириш; боғдорчилик; манзарали-декоратив боғдорчилиги; гўзаллик салонлари; санаторий-лар; кон банкларининг хизматлари; санитария хизмати; саломатлик масалалари бўйича масла-ҳатлар; гул композицияларини тузиш; татуаж-лаш; қишлоқ хўжалиги, акваэкинлар, боғдорчи-лик ва ўрмончиликнинг зараркунандаларини йўқ қилиш; ёввойи ўтларни йўқотиш; бальнеология маркази хизматлари; инсон тўқималари банка-рининг хизматлари; акваэкинларга оид хизмат-лар; визажист хизматлари; соғаяётган беморлар учун уйлар хизмати; дам олиш уйлари хизмат-лари; тиббий клиникалар хизматлари; ноанана-вий тиббий хизматлар; оптик хизматлар; питом-никшунослар хизматлари; қишлоқ хўжалиги, акваэкинлар, боғдорчилик ва ўрмончилик зарар-кунандалари билан курашиш бўйича хизматлар; пробиркада уруғлантириш бўйича хизматлар / экстракорпораль уруғлантириш бўйича хизмат-лар; психолог хизматлари; сауна хизматлари; солярий хизматлари; телетиббиёт хизматлари; терапевтик хизматлар; беморларни парвариш-лаш; майсаларни парваришлаш; жониворларни парваришлаш; хонаки ҳайвонларни парвариш-лаш; физиотерапия; пластик жарроҳлик; ўсим-лик жарроҳлиги; меҳмонхоналар.

45 Никоҳ агентликлари; детектив агентликлари; тунги мудофаани таъминлаш бўйича агентлик; фарзандликка қабул қилиш бўйича агентлик; ар-битраж; интернет тармоғида домен номини ижа-рага олиш; сейфлар ижараси; бальзамлаш; дафн қилиш бюролари; топилган буюмларни қайта-риш; махсус тадбирларда каптарларни учиритиш; юкларни текшириш; генеалогик тадқиқотлар; юридик тадқиқотлар; интеллектуал мулк маса-ласи бўйича маслаҳатлар; жисмоний хавфсизлик масалалари бўйича маслаҳатлар; юридик шахс-лар учун интеллектуал мулк соҳасида назорат; кўриқлаш сигнализацияси тизими назорати; кре-мация; интеллектуал мулкни лицензиялаш; дас-турий таъминотни лицензиялаш (юридик хиз-матлар); диний йиғилишларни уюштириш; сек-рети бор қулфларни очиш; тўй тантаналарини режалаштириш ва уюштириш; йўқолган одам-ларни кидириш; кимано кийишга ёрдам бериш; судда манфаатларни ҳимоя қилиш; болаларга қа-раб туриш; уй ҳайвонларига қараб туриш; диний маросимларни ўтказиш; ретуал маросимларни ўтказиш; корхонанинг хавфсизлик ҳолатини тек-шириш; оқшом кечалари учун кийимлар прока-

ти; ўтўчиргичлар прокати; кийим-кечаклар прокати; ёнгин сигнализаторлари прокати; домен номларини рўйхатдан ўтказиш (юримдик хизматлар); шахсий ёзишмаларни тахрирлаш; жисмоний шахслар ҳақида маълумотлар йиғиш; ўт ўчириш хизматлари; астролог маслаҳати; маънавий соҳада маслаҳатлар; шахсий кийиниш услубига оид маслаҳатлар; жамоат жойларида ҳамроҳлик қилиш (компаньонлар); тавқимлар тузиш; муаллифлик ҳуқуқи бўйича ишларни бошқариш; юримдик лицензияларни бошқариш; карта билан фол очувчилар хизматлари; учрашувлар ёки танишувларни уюштириш бўйича клублар хизматлари; қўриқлаш хизматлари; тортишувларни суддан ташқариш ҳал этиш бўйича хизматлар; итларни сайр қилдириш бўйича хизматлар; ўғирланган нарсаларни манзилини аниқлаш бўйича хизматлар; юримдик ҳужжатларни тайёрлаш бўйича хизматлар; эгалари бўлмаган пайтда уйларда яшаб туриш бўйича хизматлар; тортишувларни ҳал этиш бўйича хизматлар; дафн этиш хизматлари; онлайн ижтимоий тармоқ хизматлари; тансоқчи хизматлари; учинчи шахслар учун шартномаларни мувофиқлаштириш билан боғлиқ юримдик хизматлар.

1 Агар-агар; азот; актиний; алкалоиды\*; альгинаты для пищевой промышленности; альгинаты для промышленных целей; альдегид кротонный; альдегидаммиак; альдегиды\*; америций; амилацетат; аммиак [летучая щелочь] для промышленных целей; аммиак жидкий безводный; аммиак\*; ангидрид уксусной кислоты; ангидриды; антидетонаторы для топлива двигателей внутреннего сгорания; антинакипины; антиоксиданты для производства косметики; антиоксиданты для производства пищевых добавок; антиоксиданты для производства фармацевтических продуктов; антиоксиданты для промышленности; антистатики, за исключением бытовых; антифризы; аппреты для текстильной промышленности; аргон; арсенат свинца; астатин; ацетат алюминия\*; ацетат кальция; ацетат свинца; ацетат целлюлозы необработанный; ацетаты [химические вещества]\*; ацетилен; ацетон; бактерициды эннологические [химические препараты, используемые при производстве вин]; бальзам из гурьюна для изготовления олиф, лаков; барий; бариты; белки [животные или растительные, сырье]; белки животные [сырье]; белки йодистые; белки солодовые; бензол; бензол сырой; бентонит; беркелий; бикарбонат натрия для химических целей; биоксалат калия; бихромат калия; бихромат натрия; бокситы; бром для химических целей; бумага альбуминовая; бумага ба-

ритовая; бумага для диазирования; бумага для фотокопий; бумага индикаторная химическая; бумага лакмусовая; бумага реактивная, за исключением используемой для медицинских или ветеринарных целей; бумага самовирирующая [фотография]; бумага селитренная; бумага сенсублизованная; бумага фотометрическая; бура; вар садовый / замазки восковые для прививки деревьев; вещества агглютинирующие для бетона; вещества для газоочистки; вещества для матирования; вещества для отделения и разложения жиров; вещества для предотвращения спуска чуждой петли; вещества для умягчения воды; вещества для флуатирования; вещества дубильные; вещества и материалы клеящие для промышленных целей; вещества поверхностно-активные; вещества подслащивающие искусственные [химические препараты]; вещества расщепляющиеся для получения ядерной энергии; вещества связующие для литейного производства; вещества химические для вспенивания бетона; вещества химические для выделки кожи; вещества химические для изготовления красок; вещества химические для изготовления пигментов; вещества химические для разжижения крахмала [вещества обесклеивающие]; вещества, предохраняющие цветы от увядания; вещества, способствующие сохранению семян; вискоза; висмут; висмут азотисто-кислый для химических целей; витамины для пищевой промышленности; витамины для производства косметики; витамины для производства пищевых добавок; витамины для производства фармацевтических продуктов; витерит; вода дистиллированная; вода морская для промышленных целей; вода подкисленная для перезарядки аккумуляторов; вода тяжелая; водород; водоросли морские [удобрения]; гадолиний; газопоглотители [химически активные вещества]; газы защитные для сварки; газы отвержденные для промышленных целей; газы-пропиленты для аэрозолей; галлат висмута основной; галлий; гамбир [дубильное вещество]; гелий; гель электрофоретический; гены семян для сельскохозяйственного производства; гидразин / диамид; гидрат алюминия; гидраты; гипосульфиты; глазури для керамики; гликоли; глина вспученная для гидропонных культур [субстрат]; глина фарфоровая [белая]; глинозем; глицериды; глицерин для промышленных целей; глюкоза для пищевой промышленности; глюкоза для промышленных целей; глюкозиды; глютен для пищевой промышленности; глютен для промышленных целей; гольмий; гормоны для ускорения созревания фруктов; горшочки торфоперегнойные для садоводства и огородничества; графит для промышленных целей; гуано; гумус; декс-

трин [аппрет]; детергенты, используемые в производственных процессах; дефолианты; диастазы для промышленных целей; диатомит / кизельгур; диоксид марганца; диоксид титана для промышленных целей; диоксид циркония; диспергаторы для масел; диспергаторы для нефти; дисперсии пластмасс; диспрозий; дихлорид олова; добавки для бензина очищающие; добавки керамические, используемые при обжиге [гранулы и порошок]; добавки химические для буровых растворов; добавки химические для инсектицидов; добавки химические для масел; добавки химические для моторного топлива; добавки химические для фунгицидов; доломит для промышленных целей; древесина дубильная; европий; желатин для использования в фотографии; желатин для промышленных целей; жидкости вспомогательные для использования с абразивами; жидкости для гидравлических систем; жидкости для десульфатирования электрических аккумуляторов; жидкости для усилителя рулевого управления; жидкости тормозные; жидкость магнитная для промышленных целей; жидкость трансмиссионная; замазки для трещин в деревьях [лесное хозяйство]; замазки стекольные; замедлители для ядерных реакторов; земля диатомовая; земля фуллерова для текстильной промышленности; известь хлорная; изотопы для промышленных целей; ионообменники [препараты химические]; иттербий; иттрий; йод для промышленных целей; йод для химических целей; йодид алюминия; йодиды щелочных металлов для промышленных целей; казеин для пищевой промышленности; казеин для промышленных целей; каинит; калий; калий щавелевокислый; калифорний; каломель [хлорид ртути]; камедь сенегальская для промышленных целей; камень винный, за исключением используемого для фармацевтических целей; камфора для промышленных целей; карбид кальция; карбид кремния [сырье]; карбиды; карбонат кальция; карбонат магния; карбонаты; карбюраторы [металлургия]; кассиопий [лютеций]; катализаторы; катализаторы биохимические; катеху [дубильный экстракт]; каустики для промышленных целей; квасцы; квасцы алюминиево-аммониевые; квасцы алюминиевые; квасцы хромовые; квебрахо для промышленных целей; кетоны; киноплёнки сенсibilизированные неэкспонированные; кислород; кислота азотная; кислота антралиловая; кислота бензойная; кислота борная для промышленных целей; кислота винная; кислота вольфрамовая; кислота галловая для производства чернил; кислота галлодубильная / танин; кислота глутаминовая для промышленных целей; кислота дубильная; кислота йоднова-

тая; кислота карболовая для промышленных целей; кислота лимонная для промышленных целей; кислота молочная; кислота муравьиная; кислота надсерная; кислота олеиновая; кислота пикриновая; кислота пирогалловая; кислота салициловая; кислота себациновая; кислота серная; кислота сернистая; кислота соляная; кислота стеариновая; кислота угольная; кислота уксусная; кислота фосфорная; кислота фтористоводородная; кислота хлористоводородная; кислота холевая; кислота хромовая; кислота щавелевая; кислоты; кислоты бензольного ряда; кислоты жирные; кислоты минеральные; кислоты мышьяковистые; клеи для афиш; клеи для кожи; клеи для облицовочных плиток; клеи для обоев; клеи для промышленных целей; клеи для ремонта разбитых изделий; клеи природные [клеящие вещества] для промышленных целей; клеи растительные для борьбы с насекомыми; клей рыбий, за исключением канцелярского, пищевого или бытового; клейковина [клей], за исключением канцелярского или бытового; клейстер крахмальный [клей], за исключением канцелярского или бытового клея; клетки ствольные, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; коллаген для промышленных целей; коллодий\*; компост; консерванты для пива; консерванты для фармацевтической промышленности; кора мангрового дерева для промышленных целей; корье дубильное; крахмал для промышленных целей; криптон; ксенон; ксилен; ксилол; культуры из биологических тканей, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; культуры из микроорганизмов, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; кюрий; лактоза [сырье]; лактоза для пищевой промышленности; лактоза для промышленных целей; лантан; лед сухой [диоксид углерода]; лецитин [сырье]; лецитин для пищевой промышленности; лецитин для промышленных целей; литий; магнетиты; манганаты; масла для дубления кожи; масла для обработки выделанной кожи; масла для обработки кожи в процессе ее изготовления; масла для сохранения пищевых продуктов; масло трансмиссионное; масло хлорированное антраценовое для защиты растений; масса бумажная; масса древесная; мастика для прививки деревьев; мастики для кожи; мастики для шин; мастики масляные [шпатлевки]; материалы для абсорбции масел синтетические; материалы для пайки; материалы керамические в виде частиц для использования в качестве фильтрующих средств; материалы фильтрующие [необработанные пластмассы]; материалы фильтрующие [неорганические веще-

ства]; материалы фильтрующие [растительные вещества]; материалы фильтрующие [химические вещества]; медный купорос / сульфат меди [медь серноокислая]; металлоиды; металлы щелочноземельные; металлы щелочные; метан; метилбензен; метилбензол; мука для промышленных целей; мука из тапиоки для промышленных целей; мука картофельная для промышленных целей; мыла металлические для промышленных целей; мышьяк; мягчители для кожи, за исключением масел; мягчители для промышленных целей; навоз; натрий; натрия гипохлорит; нафталин; нашатырь; нейтрализаторы токсичных газов; неодим; неон; нептуний; нитрат аммония; нитрат урана; нитраты; окислители [химические добавки для моторного топлива]; окись азота; окись бария; окись урана; оксалаты; оксид лития; оксид свинца; оксид сурьмы; оксид хрома; оксиды кобальта для промышленных целей; оксиды ртути; оливин [силикатный минерал]; орешки чернильные [дубильные]; осветлители; осветлители для вин; осветлители для текстильных изделий; осветлители и консерванты для пива; осветлители сула; ослабители фотографические; основания [химические вещества]; отбеливатели для восков; отбеливатели для жиров; отходы органические [удобрения]; пектин для пищевой промышленности; пектин для промышленных целей; пектины для использования в фотографии; перборат натрия; перегной для удобрения почвы; перкарбонаты; пероксид водорода для промышленных целей; персульфаты; перхлораты; песок формовочный; пластизоли; пластинки сенсibilизированные для офсетной печати; пластинки ферротипные [фотография]; пластификаторы; пластмассы необработанные; пленки сенсibilизированные рентгеновские неэкспонированные; плутоний; покрытия для линз очков химические; полоний; поташ; поташ водный; почва для выращивания растений; празеодим; предохранители для каучука; предохранители для консервации каменной кладки, за исключением красок и масел; предохранители для консервации кирпичной кладки, за исключением красок и масел; предохранители для цемента, за исключением красок и масел; предохранители для черепицы, за исключением красок и масел; препараты бактериальные не для медицинских или ветеринарных целей; препараты бактериологические для ацетификации; препараты бактериологические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты биологические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты вулканизирующие; препараты диагностические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты для восстановления грампласти-

нок; препараты для выделки кожи; препараты для выделки шкур; препараты для закалки металлов; препараты для закрепления [фотография]; препараты для затемнения стекла; препараты для затемнения эмалей; препараты для отделения и отклеивания; препараты для отжига металлов; препараты для отпуска металлов; препараты для предотвращения потускнения линз; препараты для предотвращения потускнения стекла; препараты для придания водонепроницаемости цементу, за исключением красок; препараты для регулирования роста растений; препараты для снятия обоев; препараты для составов, препятствующих закипанию жидкости в двигателях; препараты для текстильной промышленности, используемые при валянии; препараты для удаления накипи, за исключением используемых для бытовых целей; препараты для удобрения; препараты для фотовспышек; препараты для цинкования / препараты для гальванизации; препараты для чистовой обработки стали; препараты для шлихтования; препараты из животного угля; препараты из микроорганизмов, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; препараты коррозионные; препараты криогенные; препараты обезвоживающие для промышленных целей; препараты обезжиривающие, используемые в производственных процессах; препараты обесклеивающие; препараты обесцвечивающие для масел; препараты обесцвечивающие для промышленных целей; препараты промышленные для тендеризации [размягчения] мяса; препараты промышленные для ускорения процесса приготовления пищевых продуктов; препараты против накипи; препараты с микроэлементами для растений; препараты увлажняющие для текстильных целей; препараты увлажняющие, используемые при крашении; препараты увлажняющие, используемые при отбеливании; препараты ферментативные для пищевой промышленности; препараты ферментативные для промышленных целей; препараты фильтрующие для промышленного производства напитков; препараты химические для защиты винограда от болезней; препараты химические для защиты винограда от милдью; препараты химические для защиты злаков от головни; препараты химические для конденсации; препараты химические для копчения мяса; препараты химические для лабораторных анализов, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты химические для научных целей, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты химические для облегчения легирования металлов; препараты

химические для удаления нагара в двигателях; препараты, используемые при валянии; препараты, обеспечивающие экономное использование топлива; препараты, обеспечивающие экономное использование угля; препараты, предохраняющие от влажности кирпичную или каменную кладку, за исключением красок; препараты, препятствующие прорастанию семян овощных культур; продукты дистилляции древесного спирта; продукты обработки хлебных злаков побочные для промышленных целей; продукты химические для консервирования пищевых продуктов; производные бензола; производные целлюлозы [химические вещества]; прометий; протактиний; протеины [необработанные]; протеины для пищевой промышленности; протеины для производства пищевых добавок; протеины для промышленности; протравы для металлов; радий для научных целей; радон; растворители для лаков; растворы антипенные для аккумуляторов электрических; растворы буровые; растворы для цианотипии; растворы для цинкования / растворы для гальванизации; растворы солей серебра для серебрения; растворы тонирующие [фотография]; реактивы химические, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; рений; ртуть; рубидий; сажа газовая для промышленных целей; сажа для промышленных или сельскохозяйственных целей; сажа ламповая для промышленных целей; самарий; сахарин; селен; селитры; сера; серебро азотнокислое; сероуглерод; силикаты; силикаты алюминия; силиконы; скандий; слой почвы пахотный; смеси формовочные для изготовления литейных форм; смесь почвенная для горшочных культур; смолы акриловые необработанные; смолы полимерные, необработанные; смолы синтетические необработанные / смолы искусственные необработанные; смолы эпоксидные необработанные; сода из золы; сода кальцинированная; сода каустическая для промышленных целей; соединения бария; соединения фтора; соли [удобрения]; соли [химические препараты]; соли аммиачные; соли аммония; соли благородных металлов для промышленных целей; соли для гальванических элементов; соли для консервирования, за исключением используемых для приготовления пищи; соли для окрашивания металлов; соли для промышленных целей; соли железа; соли золота; соли йода; соли кальция; соли натрия [химические соединения]; соли необработанные [сырье]; соли редкоземельных металлов; соли ртути; соли тонирующие [фотография]; соли хрома; соли хромовые; соли щелочных металлов; соль каменная; составы антиадгезионные для смазки форм с целью облегчения

выемки изделий; составы для огнетушителей; составы для производства грампластинок; составы для производства технической керамики; составы для ремонта камер шин; составы для ремонта шин; составы кислотостойкие химические; составы клейкие для прививки деревьев; составы клейкие для хирургических перевязочных материалов; составы огнестойкие; составы, используемые при нарезании [винтовой] резьбы; соусы для ароматизации табака; спирт амиловый; спирт винный; спирт древесный; спирт нашатырный; спирт этиловый; спирты; средства вспомогательные, не предназначенные для медицинских или ветеринарных целей; средства для обуви клеящие; средства консервирующие для бетона, за исключением красок и масел; стекло жидкое [растворимое]; стронций; субстанции [подложки] для выращивания без почвы [сельское хозяйство]; сульфат бария; сульфаты; сульфид сурьмы; сульфиды; сульфимид ортобензойной кислоты; сульфокислоты; сумах, используемый при дублении; суперфосфаты [удобрения]; сурьма; таллий; тальк [силикат магния]; танины; тартрат калия кислый для пищевой промышленности; тартрат калия кислый для промышленных целей; тартрат калия кислый для химических целей; теллур; тербий; тетрахлориды; тетрахлорметан; тетрахлорэтан; технеций; тимол для промышленных целей; тиокарбонилд; титаниты; ткань [полотно] сенсibiliзирoванная для использования в фотографии; ткань для светокopий; толуол; топливо для атомных реакторов; торий; торф [удобрение]; трагант [трагакант] для промышленных целей; тулий; углеводы; углерод; уголь активированный; уголь активированный для фильтров; уголь древесный; уголь животный; уголь костяной животный; уголь кровяной; удобрения; удобрения азотные; удобрения из рыбной муки; уксус древесный [подсмольная вода]; уран; усилители химические для бумаги; усилители химические для каучука [резины]; ускорители вулканизации; ферменты для пищевой промышленности; ферменты для промышленных целей; ферменты для химических целей; ферменты молочные для пищевой промышленности; ферменты молочные для промышленных целей; ферменты молочные для химических целей; фермий; ферроцианиды; фиксаж [фотография]; флавоноиды для промышленных целей [фенольные соединения]; флокулянты; флюсы для пайки; флюсы для твердой пайки; формальдегид для химических целей; фосфатиды; фосфаты [удобрения]; фосфор; фотобумага; фотопластинки; фотопластинки сенсibiliзирoванные; фото пленки сенсibiliзирoванные неэкспонированные; фотопроявители; фотосенсibiliзаторы;



фотохимикаты; фотоэмульсии; франций; фтор; химикаты для лесного хозяйства, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для матирования стекла; химикаты для обновления кожи; химикаты для окрашивания стекла; химикаты для окрашивания эмалей; химикаты для отделения и разложения масел; химикаты для очистки воды; химикаты для очистки масел; химикаты для пайки / химикаты для сварки; химикаты для предотвращения конденсации; химикаты для предотвращения образования пятен на тканях; химикаты для предотвращения потускнения оконных стекол; химикаты для придания водонепроницаемости коже; химикаты для придания водонепроницаемости текстильным изделиям; химикаты для производства эмали, за исключением пигментов красок; химикаты для промывки [очистки] радиаторов; химикаты для пропитки кожи; химикаты для пропитки текстильных изделий; химикаты для садоводства и огородничества, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для сельского хозяйства, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для удобрения почвы; химикаты для чистки дымовых труб, каминов; химикаты промышленные; химикаты промышленные для оживления красок [оттенков]; хладагенты; хладагенты для двигателей транспортных средств; хлор; хлораты; хлоргидраты; хлорид алюминия; хлорид магния; хлориды; хлориды палладия; хроматы; цвет серный для химических целей; цезий; целлюлоза; церий; цианиды [соль синильной кислоты]; цианомид кальция [удобрение азотное]; цимол; чернозем; шлаки [удобрения]; шлихта; шпатлевки автомобильные; шпинели [оксидный минерал]; щелочи; щелочи едкие; экстракты чайные для пищевой промышленности; экстракты чайные для производства косметики; экстракты чайные для производства фармацевтических продуктов; элементы радиоактивные для научных целей; элементы редкоземельные; элементы химические расщепляющиеся; эмульгаторы; эрбий; этан; эфир метиловый простой; эфир серный; эфир этиловый; эфиры гликолей простые; эфиры простые; эфиры сложные; эфиры целлюлозы простые для промышленных целей; эфиры целлюлозы сложные для промышленных целей.

2 Аннато [краситель]; аурамин; бальзам канадский; белила свинцовые; бумага для окрашивания пасхальных яиц; вещества красящие; вещества связывающие для красок; глазури [покрытия]; глет свинцовый; грунтовки; гуммигут для живописи; гуммилак / шеллак; диоксид титана [пигмент]; заплатки-краски перемещаемые; ин-

диго [краситель]; камедесмолы; канифоль; карамель [пищевой краситель]; карбонил для предохранения древесины; кармин кошенилевым; картриджи заполненные для принтеров и фотокопировальных аппаратов; картриджи заполненные пищевой краской для принтеров; копал [смола растительная]; красители ализариновые; красители анилиновые; красители для кожи; красители для ликеров; красители для напитков; красители для обуви; красители для пива; красители для сливочного масла; красители для шкур; красители из древесины; красители из солода; красители пищевые; красители; краски [тонеры] для копировальных аппаратов и машин; краски акварельные для творчества; краски алюминиевые; краски асбестовые; краски бактерицидные; краски для древесины; краски для керамических изделий; краски для клеймения животных; краски клеевые / темпера; краски масляные для творчества; краски огнестойкие; краски типографские; краски типографские для клиширования; краски эмалевые; краски; креозот для предохранения древесины; куркума [краситель]; лак черный / лак асфальтовый; лаки битумные; лаки для бронзирования; лаки копаловые; лаки; ленты антикоррозионные; масла антикоррозионные; масла защитные для древесины; мастики [природные смолы]; молоко известковое; оксид кобальта [краситель]; оксид цинка [пигмент]; паста серебряная; пасты типографские [чернила]; пигменты; покрытия [краски]; покрытия [краски] для гудронированного картона; покрытия [краски] для древесины; покрытия защитные грунтовые для рам, шасси транспортных средств; покрытия необрастающие; политуры\*; порошки алюминиевые для художественно-декоративных целей; порошки для бронзирования; порошки для серебрения; порошки металлические для художественно-декоративных целей и печати; препараты антикоррозионные; препараты защитные для металлов; протравы для древесины; протравы для кожи; протравы; разбавители для красок; разбавители для лаков; растворы для побелки; сажа [краситель]; сажа газовая [пигмент]; сажа ламповая [пигмент]; сандарак; сгустители для красок; сиена; сиккативы [ускорители высыхания] для красок; смазки антикоррозионные консистентные; смолы природные необработанные; солод карамелизированный [пищевой краситель]; составы для внутренней отделки; составы для предотвращения потускнения металлов; составы против ржавчины; средства для предохранения древесины; сумах для лаков; сурик свинцовый; терпентин [разбавитель для красок]; фиксативы [лаки]; фиксативы [фиксаторы] для акварельных красок; фольга металлическая для ху-

дожественно-декоративных целей и печати; фустин [краситель]; чернила пищевые; шафран [краситель]; экстракты красильные из древесины; эмали [лаки]; эмульсии серебра [пигменты].

3 Абразивы; амбра [парфюмерия]; антинакипины бытовые; антистатики бытовые; ароматизаторы [эфирные масла]; ароматизаторы воздуха; ароматизаторы для кондитерских изделий из сдобного теста [эфирные масла]; ароматизаторы для напитков [эфирные масла]; ароматизаторы пищевые [эфирные масла]; аэрозоль для освежения полости рта; баллоны со сжатым воздухом для уборки и удаления пыли; бальзамы, за исключением используемых для медицинских целей; блески для губ; бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вакса, гуталин для обуви; вар сапожный; вата для косметических целей; вещества ароматические для отдушивания белья; вещества влагопоглощающие для посудомоечных машин; вещества клейкие для косметических целей; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для паркетных полов; воск для пола; воск для пола, предохраняющий от скольжения; воск для удаления волос; воск для усов; воск портновский; воски для кожи/крема для кожи; воски для полирования мебели и полов; воски обувные; воски полировочные; гели для массажа, за исключением используемых для медицинских целей; гелиотропин; гель для отбеливания зубов; гераниол; грим; дезодоранты для домашних животных; дезодоранты для человека или животных; депилятории; древесина ароматическая; духи; жидкости для пола, предохраняющие от скольжения; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон [парфюмерный]; камень квасцовый для бритья [вяжущее средство]; камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния [абразивный материал]; карбиды металлов [абразивные материалы]; квасцы алюминиевые [вяжущее средство]; кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц; клеи для прикрепления накладных волос; кондиционеры для волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд [абразив]; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал [аппрет]; крахмал для придания блеска белью; крем для обуви; кремы для полирования; кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; крокус красный для полирова-

ния; ладан; лаки для волос; лаки для ногтей; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; лосьоны после бритья; маски косметические; масла для парфюмерии; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; масла эфирные из лимона; масла эфирные из цитрона; масла, используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молочко туалетное; мускус [парфюмерия]; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыла; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; наклейки для ногтей; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; палочки фимиамные; пасты для ремней для заточки бритв; пасты зубные / порошки зубные; пемза; пеналы для губной помады; пероксид водорода для косметических целей; полоски для освежения дыхания; полоски отбеливающие для зубов; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты для ванн косметические; препараты для ванн, не для медицинских целей; препараты для выпрямления волос; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для интимной гигиены, дезодоранты; препараты для лощения [подкрахмаливания]; препараты для обесцвечивания; препараты для осветления кожи; препараты для полирования; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полоскания рта, за исключением используемых в медицинских целях; препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью; препараты для придания лоска; препараты для промывания глаз, не для медицинских целей; препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты для удаления макияжа; препараты для удаления паркетного воска [очищающие препараты]; препараты для удаления политуры; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты коллагеновые для косметических целей; препараты отбеливающие для стирки; препараты

с алоэ вера для косметических целей; препараты солнцезащитные; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; продукты для наведения блеска [для полировки]; пудра для макияжа; пыль алмазная [абразив]; пятновыводители; растворители лаков для ногтей; растворы вагинальные для интимной гигиены или в качестве дезодоранта; растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки, пропитанные косметическими лосьонами; салфетки, пропитанные препаратами для удаления макияжа; сафрол; синька для обработки белья; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки / сода для чистки; соли для ванн, за исключением используемых для медицинских целей; соли для отбеливания; составы для окулирования ароматическими веществами [парфюмерные изделия]; составы для предохранения кожи [полировальные]; спирт нашатырный [моющее, очищающее средство]; средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для придания блеска листьям растений; средства для ресниц косметические; средства для ухода за кожей косметические; средства для ухода за обувью; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие для интимной гигиены немедицинские; средства моющие, за исключением используемых для промышленных и медицинских целей; средства обезжиривающие, за исключением используемых в промышленных целях; средства обесцвечивающие [деколораторы] для косметических целей; средства туалетные против потения [туалетные принадлежности]; средства туалетные; средства фитокосметические; тальк туалетный; тампоны ватные для косметических целей; терпены [эфирные масла]; ткань наждачная; тряпки для уборки, пропитанные моющими средствами; хна [краситель косметический]; шампуни для животных [средства гигиенические немедикаментозные]; шампуни для комнатных животных [средства гигиенические немедикаментозные]; шампуни сухие; шампуни; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты растительные для косметических целей; экстракты цветочные [парфюмерия]; эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная [эфирное масло].

4 Антрацит; бензин; биотопливо; брикеты из древесины; брикеты топливные; вазелин технический для промышленных целей; воск [сырьё];

воск горный [озокерит]; воск для освещения; воск для промышленных целей; воск для ремней; воск карнаубский; воск пчелиный; газ для освещения; газ нефтяной; газ топливный; газолин; газы генераторные; газы отвержденные [топливо]; горючее; графит смазочный; добавки нехимические для моторного топлива; дрова; жгуты бумажные для разжигания; жидкости смазочно-охлаждающие; жир рыбий технический; жир шерстный / ланолин; жиры для консервации кожи; жиры для освещения; жиры для смазки кожи; жиры для смазки обуви; жиры твердые; жиры технические; керосин; кокс; лигроин; лучины древесные для разжигания; мази лыжные; мазут; масла горючие; масла для консервации кожи; масла для красок; масла для облегчения выемки из форм [строительство]; масла для предохранения каменной или кирпичной кладки; масла для тканей; масла смазочные; масла технические; масла увлажняющие; масло из каменноугольной смолы; масло каменноугольное; масло касторовое техническое; масло костяное для промышленных целей; масло моторное; масло подсолнечное для промышленных целей; масло сурепное для промышленных целей; материалы смазочные; нефть; нефть, в том числе переработанная; ночники [свечи]; олеин; парафин; препараты для удаления пыли; препараты из соевого масла для обработки кухонной посуды с целью предотвращения пригорания; препараты, препятствующие проскальзыванию ремней; пыль угольная [топливо]; растопка; свечи ароматические; свечи для новогодних елок; свечи для освещения; смазки для оружия консистентные; смазки консистентные; смазки консистентные для ремней; смеси горючие карбюрированные; составы для поглощения пыли; составы связующие для подметания; составы связующие для пыли; спирт [топливо]; спирт этиловый метилированный; стеарин; топливо бензольное; топливо дизельное; топливо для освещения; топливо ксилольное; топливо минеральное; топливо моторное; топливо на основе спирта; топливо нефтяное; торф [топливо]; торф брикетированный [топливо]; трут; уголь бурый; уголь древесный [топливо]; уголь каменный; уголь каменный брикетированный; фитили для ламп; фитили для свечей; церезин; энергия электрическая; этанол [топливо]; эфир петролейный.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгинаты для фармацевтических целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; анальгетики; анестетики; ан-

тибиотики; антисептики; аптечки дорожные заполненные; аптечки первой помощи заполненные; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандаж перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; биоциды; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага реактивная для ветеринарных целей; бумага реактивная для медицинских целей; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата антисептическая; вата асептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вата хлопковая для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; волокна пищевые; воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гели интимные возбуждающие; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязи для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; дезинфектанты / средства дезинфицирующие; дезодоранты для освежения воздуха; дезодоранты, за исключением предназначенных для человека или животных; дезодораторы для одежды или текстильных изделий; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые; добавки пищевые белковые; добавки пищевые для животных; добавки пищевые дрожжевые; добавки пищевые из альгината; добавки пищевые из глюкозы; добавки пищевые из казеина; добавки пищевые из лецитина; добавки пищевые из масла льняного семени; добавки пищевые из прополиса; добавки пищевые из протеина; добавки пищевые из протеина для животных; добавки пищевые из пчелиного маточного молочка; добавки пищевые из пыльцы растений; добавки пищевые из ростков пшеницы; добавки пищевые из семян льна; добавки пищевые ферментные; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских

целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; иммуностимуляторы; инсектициды; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; каломель [фунгициды]; камень виннокислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карандаши каустические; карбонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квассия для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислород для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клей хирургический; клетки стволовые для ветеринарных целей; клетки стволовые для медицинских целей; кокаин; коллаген для медицинских целей; коллоиды для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева, используемая в качестве репеллента; кора кондураговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; корма лечебные для животных; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза для фармацевтических целей; леденцы лекарственные; лейкопластыри; лекарства от запоров; ленты клейкие для медицинских целей; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для волос лечебные; лосьоны для фармацевтических целей; лосьоны после бритья лечебные; лубриканты для интимных целей; лупулин для фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази, предохраняющие от обморожения, для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпенти-

нное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; мастики для зубов; материалы абразивные стоматологические; материалы для зубных слепков; материалы для пломбирования зубов; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко миндальное для фармацевтических целей; молоко сухое для детей; молочко маточное пчелиное для фармацевтических целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мыла антибактериальные; мыла дезинфицирующие; мыла лекарственные; мясо лиофилизированное для медицинских целей; мята для фармацевтических целей; напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; наркотики; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; опий; оподельдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки ватные для медицинских целей / тампоны ватные для медицинских целей; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные [дезинфицирующие средства]; пастилки для фармацевтических целей; пасты зубные лечебные; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пестициды; питание детское; пиявки медицинские; плазма крови; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подгузники [детские пеленки]; подгузники для домашних животных; подгузники для страдающих недержанием; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; пояса для гигиенических женских прокладок; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биоло-

гические для медицинских целей; препараты ветеринарные; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для ветеринарных целей; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для лечения от вшей [педикулициды]; препараты для лечения угрей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для снижения половой активности; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения вредных животных; препараты для уничтожения вредных растений; препараты для уничтожения домашних грибов; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения мышей; препараты для уничтожения наземных моллюсков; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты из микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; препараты известковые фармацевтические; препараты кровоостанавливающие; препараты медицинские для промывания глаз; препараты медицинские для роста волос; препаратынутрицевтические для терапевтических или медицинских целей; препараты опиумные; препараты противоспоровые; препараты с алоэ вера для фармацевтических целей; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные [лекарственные препараты]; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические для лечения солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты фитотерапевтические для медицинских целей; препараты химикофармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для обработки злаков, пораженных головней; препараты химические для обработки пораженного винограда; препараты химические для обработки против милдью; препараты химические для обработки против филлоксеры; препараты химические для фармацевтических целей;

препараты, используемые при обморожении; препараты, предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные для диетических и медицинских целей; продукты пищевые гомогенизированные для медицинских целей; продукты пищевые лиофилизированные для медицинских целей; продукты фармацевтические; прокладки гигиенические; прокладки гигиенические женские; прокладки ежедневные [гигиенические]; прополис для фармацевтических целей; пудра жемчужная для медицинских целей; радиий для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные для медицинских целей; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; репелленты; репелленты для окуривания против насекомых; репелленты для собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи для окуривания; свечи медицинские / суппозитории; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержащие табак, для медицинских целей; сиккативы [вещества для ускорения высыхания] для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка, используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; смеси молочные сухие для детского питания; смеси питательные детские; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн для медицинских целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли, входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спирт для фармацевтических целей; спирт медицинский; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; спорынья для фармацевтических целей; спреи охлаждающие для медицинских целей; средства антибактериальные для мытья рук; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие для медицинских целей; средства глистогонные; средства дезинфицирую-

щие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных [инсектициды]; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота [инсектициды]; средства моющие для собак [инсектициды]; средства моющие инсектицидные для ветеринарных целей; средства нарывные; средства очистительные [слабительные]; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства седативные / транквилизаторы; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства туалетные лечебные; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; средства, укрепляющие нервы; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки для загара; таблетки для подавления аппетита; таблетки для похудения; таблетки от кашля/ююба; таблетки-антиоксиданты; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани биологические культур для ветеринарных целей; ткани биологические культур для медицинских целей; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты [живые ткани]; трансплантаты хирургические из живой ткани; трусы гигиенические для страдающих недержанием; трусы гигиенические женские; трусы-подгузники; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп аптечный [фенхель] для медицинских целей; фарфор для зубных протезов; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; фунгициды; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический для медицинских целей; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чаи лекарственные; чаи травяные для медицинских целей; шампуни инсектицидные для животных; шампуни лечебные; шампуни лечебные для домашних животных; шампуни педикулицидные; шампуни сухие лечебные; шпри-

цы, предварительно заполненные, для медицинских целей; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты растений для медицинских целей; экстракты растений для фармацевтических целей; экстракты табака [инсектициды]; экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры [фармацевтические препараты]; эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

б Алюминий; арматура для подвода сжатого воздуха металлическая; арматура строительная металлическая; баббит; бакены несветящиеся металлические; баки металлические; балки металлические / брусы металлические; балки широкополочные металлические; баллоны [резервуары металлические] для сжатых газов или жидкого воздуха; баллоны металлические; банки консервные металлические; барабаны намоточные для гибких труб металлические немеханические; бассейны плавательные [конструкции] металлические; бериллий [глициний]; беседки, увитые зеленью [металлические конструкции]; блоки оконные / колесики оконные / ролики оконные; блюмы [металлургия]; болванки из обычных металлов; болты анкерные; болты металлические; болты с проушиной; бочки металлические; бочки причальные ограничители оконные металлические; окна металлические; оковки для дверей; оковки для окон; олово; опалубки для бетона металлические; опилки металлические; опоры для линий электропередач металлические; опоры металлические; ответвления для трубопроводов металлические; памятники металлические; памятники надгробные металлические; панели для обшивки стен металлические; панели сигнальные несветящиеся немеханические металлические; панели строительные металлические; перегородки металлические; переключатели дверные или оконные металлические; переплеты оконные створные металлические; петли накладные металлические; пластинки для подклинивания металлические; платформы для запуска ракет металлические; платформы для транспортировки грузов металлические; платформы сборные металлические; плитка для облицовки стен металлическая; плитка напольная металлическая; плитка строительная металлическая; плиты анкерные; плиты для дорожных покрытий металлические; плиты надгробные металлические; плиты напольные металлические; плиты строительные металлические; пломбы свинцовые; поддоны грузовые металлические; поддоны для

транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ металлические; подносы металлические; подпорки для растений или деревьев металлические; подставки для дров в камине металлические; покрытия броневые металлические; покрытия дорожные металлические; покрытия кровельные металлические; покрытия облицовочные для конструкций металлические; покрытия строительные металлические; полки каминные металлические; полоса стальная; полотна дверные металлические / филенки дверные металлические; полы металлические; пороги дверные металлические; поручни для ванн металлические; потолки металлические; припой твердые; припой золотой; припой серебряный; приспособления для закрывания дверей неэлектрические; приспособления для открывания дверей неэлектрические; приспособления зажимные для труб металлические; приспособления намоточные для гибких труб металлические немеханические; причалы плавучие для швартования судов металлические; проволока алюминиевая; проволока железная; проволока из обычных металлов; проволока из сплавов обычных металлов, за исключением проволоки для плавких предохранителей; проволока колючая; проволока медная неизолированная; проволока припойная металлическая; проволока стальная; пружины [скобяные изделия металлические]; прутки для сварки; прутки для твердой пайки и сварки металлические; прутки для твердой пайки металлические; прутки металлические очищенные; прутки металлические тянутые и полированные; прутки стальные блестящие; прутки стальные горячекатаные; раздатчики мешков для собачьих отходов, стационарные металлические; рамы оконные металлические; рамы строительные металлические; резервуары для жидкого топлива металлические; резервуары для сжатых газов или жидкого воздуха металлические; резервуары металлические; резервуары плавучие металлические; рельсы металлические; ремни для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ металлические; решетки каминные металлические / решетки печные металлические; решетки металлические; ролики для раздвижных дверей металлические; руды железные; руды металлические; руды хромовые; ручки дверные металлические; ручки-кнопки металлические; сваи шпунтовые металлические; свинарники металлические; свинец необработанный или частично обработанный; сейфы [металлические или неметаллические]; сейфы электронные; сетки противомоскитные металлические; склепы металлические; скребки у дверей для удаления грязи с подошв обуви; соединения для тросов металли-

ческие неэлектрические; соединения для труб металлические; сопла металлические; сплав антифрикционный; сплавы на основе олова с серебряным покрытием; сплавы обычных металлов; средства обвязочные для снопов металлические; средства обвязочные металлические; средства укупорочные для бутылок металлические; ставни металлические; стали легированные; сталь необработанная или частично обработанная; станиоль; статуи из обычных металлов; статуэтки из обычных металлов; стеллажи для бочек металлические; стелы надгробные металлические; стержни для металлических ограждений / стержни для металлических решеток; стойла металлические; столбы для объявлений металлические; столбы металлические; столбы телеграфные металлические; стрелки железнодорожные; стремянки [лестницы] металлические; стремянки металлические; стропы металлические для транспортировки грузов; ступени лестниц металлические; сцепки для приводных ремней машин металлические; таблички для надгробных плит металлические; таблички опознавательные металлические; тантал [металл]; теплицы переносные металлические; титан; ткани проволочные; томпак; трапы судовые передвижные для пассажиров металлические; тросы металлические неэлектрические; тросы стальные; трубопроводы металлические; трубопроводы напорные металлические; трубы водопроводные металлические; трубы водосточные металлические; трубы для вентиляционных установок и установок для кондиционирования воздуха металлические; трубы дренажные металлические; трубы дымовые металлические; трубы металлические; трубы металлические для систем центрального отопления; трубы стальные; турникеты металлические; уголки металлические; упаковки из жести; упоры дверные металлические; установки для парковки велосипедов металлические; устройства для закрывания окон неэлектрические; устройства для открывания окон неэлектрические; устройства против птиц ветряные металлические; устройства раздаточные для салфеток или полотенец стационарные металлические; ферровольфрам; ферромolibден; ферросилиций; ферротитан; феррохром; флагштоки металлические; фланцы металлические; флюгеры металлические; фольга алюминиевая; фольга и порошок металлические для 3d-печати; фольга металлическая для обертывания и упаковки; формы для льда металлические; формы литейные металлические; фурнитура для гробов металлическая; фурнитура для кроватей металлическая; фурнитура для мебели металлическая; хомуты для скрепления кабелей и труб металлические; хром;

цепи для скота; цепи металлические; цепи предохранительные металлические; цинк; цирконий; чеки металлические / шпильки металлические; черепица кровельная желобчатая металлическая; черепица кровельная металлическая; чугун необработанный или частично обработанный; шайбы металлические; шарики стальные / шары стальные; шарниры металлические; шесты металлические; шкатулки для денег с обеспечением сохранности содержимого; шкивы металлические, за исключением деталей машин; шпалы железнодорожные металлические; шпингалеты оконные; шпоры; штифты [скобяные изделия]; шторы рулонные стальные; щеколды металлические; эмблемы для транспортных средств металлические; этикетки металлические; язычки для замков; ящики для денег [металлические или неметаллические]; ящики для инструментов металлические; ящики из обычных металлов; ящики почтовые металлические.

7 3d-принтеры; автоматы торговые; агрегаты сварочные электрические; аппараты газосварочные; аппараты для вулканизации; аппараты для очистки ацетилена; аппараты для очистки под высоким давлением; аппараты для подачи пива под давлением; аппараты для производства газированной воды; аппараты для производства газированных напитков; аппараты для сварки пластмассовых упаковок электрические; аппараты для электродуговой резки; аппараты для электродуговой сварки; аппараты для электросварки; аппараты красочные для печатных машин; аппараты сварочные электрические; арматура для паровых котлов машин; баки расширительные [детали машин]; барабаны [детали машин]; барабаны механические для шлангов; башмаки тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; бетономешалки [машины]; бобины [детали машин] / катушки [детали машин]; бобины для ткацких станков; бороны; буксы для шеек валов [детали машин]; бульдозеры; бункера саморазгружающиеся [механические]; буры для горных работ; вагоноподъемники; валки прокатных станов; валы коленчатые; валы печатные для машин; валы распределительные для двигателей транспортных средств; валы трансмиссионные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; вентили [детали машин] / клапаны [детали машин]; вентиляторы для двигателей; верстаки пыльные [части машин]; веялки; вибраторы [машины] для промышленных целей; вкладыши подшипников [детали машин]; водонагреватели [части машин]; воздуходувки [детали машин]; встряхиватели; выпускные системы для двигателей; вышки буровые плавучие или наземные; газонокосилки



[машины]; гарнитурa игольчатые [части кардных машин]; гвоздодеры электрические; генераторы аварийного питания; генераторы переменного тока; генераторы постоянного тока; генераторы постоянного тока для велосипедов; генераторы тока; генераторы электрические; гидроуправление для машин, моторов и двигателей; глушители для двигателей; головки буровые [детали машин]; головки сверлильные [детали машин]; головки цилиндров двигателей; горелки газовые сварочные; горелки паяльные газовые; грабли механические; гребнеотделители [машины]; грохоты [машины или детали машин]; грязеуловители [машины]; гидронаторы; гусеницы резиновые, являющиеся частью горных гусеничных машин; гусеницы резиновые, являющиеся частью гусеничных снегоуборщиков; гусеницы резиновые, являющиеся частью погрузочно-разгрузочных гусеничных машин и аппаратов; гусеницы резиновые, являющиеся частью сельскохозяйственных гусеничных машин; гусеницы резиновые, являющиеся частью строительных гусеничных машин; двигатели гидравлические; двигатели для летательных аппаратов; двигатели для самолетов; двигатели для транспортных средств на воздушной подушке; двигатели пневматические; двигатели реактивные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; двигатели судовые; двигатели тяговые, за исключением используемых для наземных транспортных средств; двигатели, за исключением используемых для наземных транспортных средств; движители, за исключением используемых для наземных транспортных средств; деаэраторы [дегазаторы] для питающей воды; дезинтеграторы; декели [детали печатных машин]; держатели для режущих инструментов машин, станков; дернорезы; диафрагмы для насосов / мембраны для насосов; долота для машин; домкраты [машины]; домкраты реечные; дорожки пешеходные движущиеся [тротуары]; дрели ручные электрические; дробилки кухонные электрические; дымоходы паровых котлов; жатки; жатки-сноповязалки; жернова мельничные; зубья для грабельных машин; измельчители [машины] для промышленных целей; измельчители кухонные электрические; инжекторы для двигателей; инкубаторы для яиц; инструменты для заточки кантов лыж электрические / канторезы электрические; инструменты режущие [детали машин]; инструменты ручные, за исключением инструментов с ручным приводом; инструменты сельскохозяйственные, за исключением инструментов с ручным приводом; испарители воздушные; кабели управления машинами или двигателями; кабестаны; каландры; каландры паровые

для тканей портативные; канавокопатели плужные [плуги]; карбюраторы; каретки вязальных машин; картеры моторов и двигателей; катки дорожные; клапаны давления [детали машин]; клапаны обратные [детали машин]; клапаны редукционные [детали машин]; ключи консервные электрические; кожухи [детали машин]; колеса машин; колеса свободного хода, за исключением используемых для наземных транспортных средств; коллекторы для защиты от накипи в паровых котлах машин; колодки обувные [детали машин]; колодки тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; кольца поршневые; кольца смазочные [детали машин]; комбайны зерноуборочные; комбайны угольные; компрессоры [машины]; компрессоры воздушные [установки для гаражей]; компрессоры для холодильников; конвейеры [машины]; конвейеры ленточные; конвертеры для выплавки стали; конденсаторы [пара] [детали машин]; конденсаторы воздушные; копатели [машины]; копры [машины]; копыа кислородные для термического бурения [машины]; кормушки для животных механические; коробки для матриц полиграфических [печатное дело]; коробки передач, за исключением используемых для наземных транспортных средств; коробки смазочные [детали машин]; корпуса машин; косилки; котлы паровых машин; кофемолки, за исключением ручных; краны [детали машин или двигателей]; краны [подъемные и грузоподъемные механизмы]; краны мостовые; краны спускные [водоотделители]; краскораспылители; кривошипы [детали машин]; круги гончарные; круги точильные [детали машин] / круги шлифовальные [детали машин]; культиваторы [машины]; лампы паяльные; лебедки; лемехи плужные; ленты для конвейеров; лубрикаторы [детали машин] / масленки [детали машин]; магнето зажигания; манипуляторы автоматические [машины]; маслобойки; матрицы полиграфические; маховики машин; машинки для стрижки животных; машины бумагоделательные; машины воздуходувные; машины вязальные; машины гальванизационные; машины гибочные; машины гладильные; машины горные; машины для всасывания, сжатия и транспортировки газов воздуходувные; машины для всасывания, уплотнения и транспортировки зерна воздуходувные; машины для вытаскивания сетей [рыболовных]; машины для гальванопластики; машины для герметизации бутылок; машины для герметизации промышленные; машины для гофрирования / машины для тиснения; машины для гравирования; машины для доводки / машины отделочные; машины для дробления; машины для дробления отходов, отбросов, му-

сора; машины для заточки лезвий / машины для заточки резцов; машины для земляных работ; машины для изготовления корда; машины для изготовления кружев; машины для изготовления масла; машины для изготовления сигарет промышленные; машины для изготовления сосисок; машины для изготовления стереотипов; машины для изготовления трикотажного полотна; машины для измельчения; машины для крашения; машины для мойки бутылок; машины для мойки посуды; машины для наполнения бутылок; машины для натягивания струн в теннисных ракетках; машины для обработки кожи; машины для обработки молока; машины для обработки стекла; машины для обработки табака; машины для обрушивания зерен злаков; машины для окрасочных работ; машины для очистки нефти; машины для очистки плодов и овощей; машины для переработки пластмасс; машины для переработки руд / оборудование для переработки руд; машины для печатания на металлических листах; машины для пивоварения; машины для побелки; машины для подметания дорог самоходные; машины для подрезания кожи / машины для подшлифовывания кожи; машины для производства битума; машины для производства бумаги; машины для производства макаронных изделий; машины для производства сахара; машины для прополки; машины для просеивания; машины для просеивания шлака / машины для просеивания золы; машины для пудлингования; машины для резки кровельной черепицы; машины для резки хлеба; машины для строительства дорог; машины для строительства железных дорог; машины для текстильной промышленности / станки для текстильной промышленности; машины для трамбования; машины для укладки рельсов; машины для укупорки крышками бутылок; машины для укупорки пробками бутылок; машины для упаковки; машины для уплотнения отходов [мусора]; машины для штамповки; машины для штемпелевания; машины для штопки; машины доильные / установки доильные; машины дренажные; машины заверточные; машины зерноочистительные; машины и устройства для переплетного дела промышленные; машины и устройства для уборки электрические; машины и устройства для чистки ковров электрические; машины и устройства полировальные [электрические]; машины калибровочные; машины клеймильные; машины клепальные; машины кухонные электрические; машины литейные; машины лошильные; машины мездрильные; машины моечные; машины мукомольные; машины наборные [печатное дело]; машины обметочные швейные; машины овощепротирочные; машины

оплеточные; машины отжимные для белья; машины отрезные; машины паровые; машины печатные; машины печатные ротационные; машины пневматические; машины правильные; машины прядильные; машины разливные; машины ратинировочные; машины резальные; машины сатинировальные; машины сельскохозяйственные; машины смешивающие; машины сортировочные для промышленных целей; машины стачивающие швейные; машины стиральные [для белья]; машины стиральные с предварительной оплатой; машины стригальные; машины сучильные; машины сушильные; машины текстильные; машины тестомесильные механические; машины типографские; машины типографские наборные [фотонаборные]; машины трепальные; машины трепальные электрические; машины упаковочные; машины фильтровальные; машины формовочные; машины чесальные; машины швейные; машины шрифтолитейные; машины электромеханические для химической промышленности; машины этикетировочные; мельницы [машины]; мельницы бытовые, за исключением мельниц с ручным приводом; мельницы для перца, за исключением мельниц с ручным приводом; мельницы центробежные; механизмы зубчатые машин; механизмы подающие [детали машин]; мехи кузнечные; мешалки [машины]; мешалки бытовые для эмульгирования электрические; мешки для пылесосов; молотилки; молотки пневматические; молоты [детали машин]; молоты ковочные [небольших размеров]; молоты свайные; мотвила механические; мотокультиваторы; моторы лодочные; муфты сцепления, за исключением используемых для наземных транспортных средств; мясорубки [машины]; нагнетатели; накладки тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; направляющие машин; насадки всасывающие для пылесосов; насадки к пылесосам для разбрызгивания ароматических и дезинфицирующих веществ; насосы [машины]; насосы [части машин или двигателей]; насосы аэрирующие для аквариумов; насосы вакуумные [машины]; насосы воздушные; насосы для отопительных установок; насосы для подачи пива; насосы масляные; насосы топливные с автоматическим регулированием; насосы топливоподающие для станций технического обслуживания; насосы центробежные; ножи [детали машин]; ножи косилок; ножи соломорезок; ножи электрические; ножницы слесарные электрические; ножницы электрические; опоры двигателей, иные чем для наземных транспортных средств; опоры подшипниковые для машин; оросители [машины]; оси машин; паросепараторы; патроны [детали машин]; патроны сверлильные

[детали машин, станков]; патрубки выхлопные для двигателей; паяльники газовые; паяльники электрические; перегреватели; передачи зубчатые, за исключением используемых для наземных транспортных средств; передачи редукционные понижающие, за исключением используемых для наземных транспортных средств; перфораторы бурильные; пилы [машины]; пилы цепные; пистолеты [инструменты с использованием взрывчатых веществ]; пистолеты для нанесения клея электрические; пистолеты для экструдирования мастик пневматические; питатели для карбюраторов; питатели для котлов машин; площадки загрузочные; пилы; пневмотранспортеры; пневмоуправление машинами, моторами и двигателями; подвески [детали машин]; подшипники антифрикционные для машин; подшипники роликовые; подшипники самосмазывающиеся; подшипники трансмиссионных валов; подшипники шариковые; подъемники [лифты]; подъемники грузовые; подъемники, за исключением лыжных; полиспасти; полотна пыльные [детали машин, станков]; поршни [детали машин или двигателей]; поршни амортизаторов [детали машин]; поршни двигателей; поршни цилиндров; преобразователи каталитические выхлопных газов; преобразователи крутящего момента, за исключением используемых для наземных транспортных средств; преобразователи топлива для двигателей внутреннего сгорания; прессы [машины промышленные]; прессы для вина; прессы для винограда; прессы для фруктов бытовые электрические; прессы для фуража; прессы печатные; прессы типографские; прессы штамповочные; приводы педальные для швейных машин; приспособления для паровой очистки; процессоры кухонные электрические; пружины [детали машин]; прялки; пуансоны дыропробивных прессов; пылесосы; пальцы круглые для вышивальных машин; радиаторы [охлаждения] для двигателей; разбрызгиватели для сточных вод; распылители краски [машины]; регуляторы [части машин]; регуляторы давления [детали машин]; регуляторы скорости для машин и двигателей; резаки [детали машин]; резаки газовые; резцедержатели [детали машин]; ремизки ткацких станков; ремизы ткацких станков; ремни для машин; ремни подъемные; ремни приводные вентиляторов для двигателей; ремни приводные для генераторов постоянного тока; ремни приводные для двигателей; ремни фрикционные для шкивов; роботы [машины]; рычаги ножного стартера мотоцикла; рычаги управления, являющиеся частью машин, за исключением игровых автоматов; сальники [детали машин]; самонаклады полиграфические [подающие устройства

для бумаги]; сбивалки бытовые электрические; свечи зажигания для двигателей внутреннего сгорания; свечи предпускового подогрева для дизельных двигателей; сегменты тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; сеноворошилки; сепараторы для разделения паровой и масляной фаз; сепараторы молочные; сепараторы подшипников; сеялки [машины]; скребки для прочистки труб; снегоочистители; сноповязалки; соединения валов [машин]; соковыжималки электрические; соломо-резки; стаканы доильных машин; станины машин; станки; станки гайконарезные; станки деревообрабатывающие; станки для заточки; станки для сборки велосипедов; станки долбежные; станки камнеобрабатывающие; станки металлообрабатывающие; станки резьбонарезные; станки строгальные; станки токарные; станки фрезерные; станки шлифовальные; станы волочильные; станы прокатные; стартеры для двигателей; статоры [части машин]; стеклорезы алмазные [детали машин]; столы для машин; стрелы грузовые [подъемные]; суппорты станков [детали машин]; сцепления, за исключением используемых для наземных транспортных средств; теплообменники [части машин]; трансмиссии для машин; трансмиссии, за исключением используемых для наземных транспортных средств; трубы паровых котлов [части машин]; турбины ветряные; турбины гидравлические; турбины, за исключением используемых для наземных транспортных средств; турбокомпрессоры; тяги соединительные для двигателей; уплотнительные соединения [части двигателей]; установки вакуумной очистки центральные; установки всасывающие промышленные; установки для мойки транспортных средств; установки для обезжиривания [машины]; установки для отсасывания пыли [очистные установки]; установки для производства минеральной воды; установки для просеивания; установки для трубопроводного транспорта пневматические; установки для удаления пыли [очистные установки]; установки конденсационные; установки подъемные; устройства воздухоотсасывающие; устройства делительные; устройства для зажигания в двигателях внутреннего сгорания; устройства для закрывания дверей гидравлические; устройства для закрывания дверей пневматические; устройства для закрывания дверей электрические; устройства для закрывания окон гидравлические; устройства для закрывания окон электрические; устройства для закрывания окон, пневматические; устройства для мойки; устройства для обвязки кип сена; устройства для откатки [горное дело]; устройства для открывания дверей гидравлические; устрой-

ства для открывания дверей пневматические; устройства для открывания дверей электрические; устройства для открывания окон гидравлические; устройства для открывания окон пневматические; устройства для открывания окон электрические; устройства для передвижения занавесей электрические; устройства для подачи клейких лент [машины]; устройства для предотвращения загрязнения от моторов и двигателей; устройства для приготовления напитков электро-механические; устройства для приготовления пищевых продуктов электро-механические; устройства для управления лифтами; устройства для управления машинами или двигателями; устройства для чистки обуви электрические; устройства и приспособления для натирки воском электрические; устройства на воздушной подушке для перемещения грузов; устройства погрузочно-разгрузочные; устройства подъемные; фартуки суппортов [детали машин]; фильтр-пресса; фильтры [детали машин или двигателей]; фильтры для очистки охлаждающего воздуха в двигателях; формы литейные [детали машин]; формы печатные; цапфы [детали машин]; центрифуги [машины]; цепи грузоподъемные [детали машин]; цепи приводные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; цепи трансмиссионные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; цилиндры двигателей; цилиндры машин; цилиндры печатные; цилиндры пневматические; челноки [детали машин]; шарниры универсальные [карданные шарниры]; шкивы [детали машин]; шланги пылесосов; шуруповерты электрические; щетки [детали машин]; щетки генераторов постоянного тока; щетки для пылесосов; щетки с электроприводами [детали машин]; щетки угольные [электричество]; эжекторы; экономайзеры топливные для двигателей; экскаваторы; экскаваторы одноковшовые; элеваторы сельскохозяйственные; электродвигатели, за исключением используемых для наземных транспортных средств; электроды для сварочных машин; электромолоты; электрополотеры; элементы сменные для фильтровальных машин; эскалаторы; якоря малые автоматические морские.

8 Алмазы для резки стекла [части ручных инструментов]; аппараты для татуировки; бритвы электрические и неэлектрические; бруски точильные; бруски точильные для кос; буравчики [ручные инструменты]; буравы; буры [ручные инструменты]; буры для плотницких работ; буры с ручным приводом; бучарды / долота каменные; ваги; вилки столовые; вилы [ручные инструменты]; вилы сельскохозяйственные [ручные инструменты]; газонокосилки [ручные инс-

трументы]; гарпуны; гарпуны для рыбной ловли; гвоздодеры ручные; грабли [ручные инструменты]; грабли для ухода за гольф-дорожками; державки, используемые при резании [ручные инструменты]; держатели оселков; долота [ручные инструменты]; долота для скульпторов; домкраты ручные; дубинки полицейские; зажимы для плотницких работ; заступы [ручные инструменты]; зензубели; зубила; иглы гравировальные; иглы для татуировок; изделия ножевые; изделия режущие [ручные инструменты]; инвентарь садово-огородный с ручным приводом; инструменты абразивные [ручные инструменты]; инструменты для выбивания номеров; инструменты для гофрирования; инструменты для декантации жидкости [ручные инструменты]; инструменты для депиляций неэлектрические и электрические; инструменты для заточки; инструменты для заточки режущих кромок; инструменты для клеймения скота; инструменты для обрезания ногтей электрические или неэлектрические; инструменты для открывания устриц; инструменты для полирования; инструменты для прокалывания ушей; инструменты для резки труб; инструменты для снятия изоляции [ручные инструменты]; инструменты клепальные [ручные инструменты]; инструменты развальцовочные [ручные инструменты]; инструменты режущие [ручные инструменты]; инструменты ручные для заточки кантов лыж / канторезы ручные; инструменты ручные с ручным приводом; инструменты штамповочные [ручные инструменты]; кайла [ручные инструменты]; камни точильные; кастеты; кельмы; кернеры [ручные инструменты]; кинжалы; кирки; киянки [ручные инструменты]; клещи; клещи дыропробивные [ручные инструменты]; клинки; клуппы; ключи [ручные инструменты]; ключи гаечные [ручные инструменты]; ковши [ручные инструменты]; ковши литейные [ручные инструменты]; коловороты; колодки обувные [для ручного пошива]; кольца для кос; компостеры билетные; копатели [ручные инструменты]; копры [ручные инструменты]; косы; косы с короткой ручкой; кочерги топочные; круги наждачные; круги точильные [ручные инструменты]; кувалды; культиваторы для прополки крупнью сорняков [ручные инструменты]; кусачки для ногтей / щипцы для ногтей; кусторезы; лапы костыльные [ручные инструменты]; ледорубы; лезвия [ручные инструменты]; лезвия бритвенные; лезвия для калевок; лезвия для рубанков; лобзики; ложки; ложки, вилки и ножи столовые детские; ложки, вилки и ножи столовые пластиковые; ломы; лопатки [садоводство] / совки [садоводство]; лопаты [ручные инструменты]; мастехины / шпатели; мачете; машинки для стрижки

бороды; машинки для стрижки волос электрические и неэлектрические для личного пользования; машинки для стрижки животных [ручные инструменты]; метчики [ручные инструменты]; мехи для камина [ручные инструменты]; мечи / шпаги; молотки [ручные инструменты]; молотки гладильные [ручные инструменты]; молотки для работы с камнем; молотки камнетесные; молотки клепальные [ручные инструменты]; мотыги; мотыги [ручные инструменты]; мотыги для обработки виноградников [ручные инструменты]; мясорубки [ручные инструменты]; наборы маникюрных инструментов; наборы маникюрных инструментов электрические; наборы педикюрных инструментов; надфили; наконечники сменные [ручные инструменты]; напильники [инструменты]; напильники наждачные; насосы воздушные с ручным приводом; насосы ручные; насосы для бритвенных принадлежностей; ножи для нарезания сыра неэлектрические; ножи для нарезания яиц неэлектрические; ножи для пиццы неэлектрические; ножи для снятия чешуи; ножи для творческого досуга [скальпели]; ножи калевочные; ножи керамические; ножи консервные неэлектрические; ножи копытные; ножи окулировочные; ножи охотничьи; ножи перочинные; ножи прививочные [ручные инструменты]; ножи роликовые [ручные инструменты]; ножи садовые кривые; ножи сапожные; ножи; ножи-секачи; ножницы для обрезания фитилей; ножницы для резки плотных материалов / ножницы слесарные; ножницы для стрижки скота; ножницы садовые; ножницы садовые кривые; ножницы стригальные [ручные инструменты]; ножницы; ножны для холодного оружия; овощерезки; орудия сельскохозяйственные с ручным приводом; оружие холодное; оселки; отвертки неэлектрические; палаши / сабли / шашки; патроны для разветок; патроны сверлильные [ручные инструменты]; перфораторы [ручные инструменты]; песты для растирания [ручные инструменты]; пилки наждачные картонные; пилочки для ногтей; пилочки для ногтей электрические; пилы [ручные инструменты], пилы лучковые; пинцеты; пинцеты эпиляционные; пистолеты [ручные инструменты]; пистолеты для заделки швов, неэлектрические / пистолеты для шовного герметика, неэлектрические; пистолеты ручные для выдавливания мастик; плашки [ручные инструменты]; плодосъемники [ручные инструменты]; полотна пил [части ручных инструментов]; полотна режущие; пояса-держатели ручного инструмента; приборы столовые [ножи, вилки и ложки]; приспособления для гофрирования ткани; приспособления для завивки волос ручные неэлектрические; приспособления для резки ово-

щей; приспособления для сбора монет; приспособления для снятия шкур животных; приспособления полировальные для ногтей электрические или неэлектрические; приспособления чесальные [ручные инструменты]; пробойники; пробойники для выбивания шплинтов; проволока протяжная [ручной инструмент]; пуансоны [ручные инструменты]; пульверизаторы для инсектицидов [ручные инструменты]; разбрызгиватели инсектицидов; развертки; рамки для ручных пил или ножовок; рамы пил; рашпили [ручные инструменты]; режущие инструменты; резки для очистки поверхности [ручные инструменты]; резцы гравировальные [ручные инструменты]; резцы фрезерные [ручные инструменты]; ремни для правки бритв; ремни для правки бритв кожаные; рубанки; ручки для кос; ручки для ножей; ручки для ручных инструментов с ручным приводом; свайки морские; сверла [части ручных инструментов]; сверла для полостей [части ручных инструментов]; секаторы; серебро столовое [ножи, вилки и ложки]; серпетки; серпы; скобели; скребки [ручные инструменты]; скребки для лыж; стамески; стамески для конопачения; стамески полукруглые [ручные инструменты]; ступы для растирания [ручные инструменты]; стусла [ручной инструмент]; тавра; тесаки; тесла [инструменты]; тиски; тиски верстачные [инструменты ручные]; топоры; топоры для выдалбливания пазов [гнезд]; трамбовки [ручные инструменты]; трамбовки для уплотнения грунта [ручные инструменты]; труборезы [ручные инструменты]; угольники [ручные инструменты]; удлинители воротков для метчиков; устройства для тиснения [ручные инструменты]; устройства для уничтожения вредителей растений ручные; устройства натяжные для металлических проводов [ручные инструменты]; устройства натяжные металлических лент [ручные инструменты]; утюги; утюги [неэлектрические, ручные инструменты]; футляры для бритв; храповики [ручные инструменты]; шаберы [ручные инструменты]; шилья; шинковки [ножи]; шпатели [ручные инструменты]; шпатели для художников; штыри; щипцы; щипцы для завивки волос; щипцы для удаления заусенцев; щипчики для загибания ресниц.

9 3d очки; dvd-плееры; автоматы для продажи билетов; автоматы музыкальные с предварительной оплатой; автомобили пожарные; автоответчики телефонные; адаптеры электрические; аккумуляторы для электронных сигарет; аккумуляторы электрические; аккумуляторы электрические для транспортных средств; акселерометры; актинометры; алидады; альтиметры; амперметры; анемометры; аноды; антенны; антикатоды;

апертометры [оптические]; аппаратура высокочастотная; аппаратура для анализов, за исключением медицинской; аппаратура для дистанционного управления железнодорожными стрелками электродинамическая; аппаратура для дистанционного управления сигналами электродинамическая; аппаратура для дистанционного управления\*; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; аппаратура звукозаписывающая; аппараты глобальной системы позиционирования [gps]; аппараты дистилляционные для научных целей; аппараты дифракционные [микроскопия]; аппараты для анализа состава воздуха; аппараты для контроля оплаты почтовыми марками; аппараты для передачи звука; аппараты для ферментации [приборы лабораторные]; аппараты дыхательные для подводного плавания; аппараты дыхательные, за исключением аппаратов искусственного дыхания; аппараты и установки для генерации рентгеновского излучения, за исключением используемых в медицине; аппараты кассовые; аппараты коммутационные электрические; аппараты переговорные; аппараты перегонные лабораторные; аппараты проекционные; аппараты противопожарные; аппараты рентгеновские для промышленных целей; аппараты рентгеновские, за исключением используемых для медицинских целей; аппараты светокопировальные; аппараты светосигнальные [проблесковые]; аппараты стереоскопические; аппараты телефонные; аппараты факсимильные; аппараты фототелеграфные; аппараты электрические для дистанционного зажигания; ареометры для кислот / ацидометры; ареометры для определения плотности соляных растворов; ацидометры для аккумуляторных батарей; аэрометры; бакены светящиеся / буи светящиеся; банки аккумуляторов; барометры; батареи анодные; батареи гальванических элементов; батареи для систем зажигания; батареи солнечные; батареи солнечные для производства электроэнергии; батареи электрические; безмены [весы]; бетатроны; бинокли; биочипы; бирки для товаров электронные; блинды объективов светозащитные; блоки магнитной ленты для компьютеров; блоки памяти для компьютеров; брендспойты; браслеты идентификационные магнитные; браслеты электронные [измерительные инструменты]; брезент для спасательных работ; брелоки электронные для дистанционного управления; бронезилеты; буи сигнальные; буи спасательные; буи указательные; буссоли / компасы; вакуумметры; ванны электролитические; вариометры; верньеры / нониусы; весы; весы детские; весы для ванной комнаты; весы конторские для писем; весы платформенные; весы прецизионные; весы с анализато-

ром массы тела; веши [геодезические инструменты] / рейки нивелирные [геодезические инструменты]; видеокамеры; видеокамеры для слежения за ребенком / видео-няни; видеокассеты; видеотелефоны; видеоэкраны; видеоискатели для фотоаппаратов; вилки штепсельные [электрические соединения] / розетки штепсельные [электрические соединения] / соединения штепсельные электрические; винты микрометрические для оптических приборов и инструментов; вискозиметры; выключатели электроцепи; волномеры; вольтметры; вывески механические / знаки механические; вывески светящиеся / знаки светящиеся; выключатели закрытые [электрические]; выпрямители тока; газоанализаторы; газометры [измерительные инструменты]; гальванометры; гарнитуры беспроводные для телефонов; гелиографы; гигрометры; гидрометры; гири; глазки [увеличительные линзы] дверные оптические; голограммы; графопостроители; громкоговорители; грузы для зондов / грузы для лотов; грузы для отвесов; дальнометры; денсиметры; денситометры; детали оптические; детекторы; детекторы дыма; детекторы инфракрасные; детекторы фальшивых монет; джойстики для компьютеров, за исключением предназначенных для видеоигр; диапозитивы [фотография]; диафрагмы [фотография]; диктофоны; динамометры; диоды светоизлучающие [сид]; дискеты; диски звукозаписи; диски магнитные; диски оптические; диски счетные / круги логарифмические / линейки логарифмические круговые; дисководы для компьютеров; дисководы с автоматической сменой дисков для компьютеров; днк-чипы; доски интерактивные электронные; доски объявлений электронные; жилеты пуленепробиваемые; жилеты спасательные; жилеты спасательные светоотражающие; жилы идентификационные для электрических проводов; зажимы носовые для пловцов и ныряльщиков; замки электрические; звонки [устройства тревожной сигнализации]; звонки аварийные электрические; звонки дверные электрические; звонки сигнальные; звуковые интерфейсы; звукопроводы; зеркала для осмотровых работ; знаки дорожные светящиеся или механические; зонды глубоководные; зонды для научных исследований; зуммеры; иглы для геодезических компасов; иглы для проигрывателей; измерители; измерители давления; имитаторы для управления или проверки транспортных средств; инверторы [электрические]; индикаторы давления; индикаторы температурные; инкубаторы для бактериальных культур; инструменты измерительные; инструменты космографические; инструменты математические; инструменты нивелирования; инстру-

менты с оптическими окулярами; инструменты топографические; инструменты угломерные; интерфейсы для компьютеров; ионизаторы, за исключением используемых для обработки воздуха или воды; искрогасители; кабели коаксиальные; кабели оптико-волоконные; кабели электрические; калибры; калибры раздвижные; калибры резьбовые; калориметры; калькуляторы; калькуляторы карманные; камеры декомпрессионные; камеры киносъемочные; камеры тепловизионные; каппы спортивные; капсулы спасательные для стихийных бедствий; карандаши электронные [элементы дисплеев]; каркасы электрических катушек; карточки идентификационные магнитные; картриджи для видеоигр; картриджи пустые для принтеров и фотокопировальных аппаратов; карты памяти для видеоигровых устройств; карты с магнитным кодом; каски для верховой езды; каски защитные / шлемы защитные; кассеты для фотопластинок; кассы-автоматы; катоды; катушки [фотография]; катушки индуктивности [обмотки]; катушки электрические; катушки электромагнитов; киноплёнки экспонированные; клавиатуры компьютеров; клапаны соленоидные [электромагнитные переключатели]; клеммы [электричество]; ключ-карты закодированные; книги электронные; книжки записные электронные; кнопки для звонков; коврики для «мыши»; кодеры магнитные; козырьки светозащитные; коллекторы электрические; кольца калибровочные; кольца электронные; комбинезоны специальные защитные для летчиков; коммутаторы; компакт-диски [аудио-видео]; компакт-диски [неперезаписываемые]; компараторы; компасы морские; компьютеры; компьютеры персональные переносные; компьютеры планшетные; компьютеры портативные; конденсаторы электрические; контакты электрические; конусы для указания направления ветра; конусы дорожные сигнальные; коробки ответительные [электричество]; коробки распределительные [электричество]; коробки соединительные [электричество]; коробки соединительные линейные [электрические]; корпуса аккумуляторов электрических; корпуса громкоговорителей; костюмы для подводного погружения; кристаллы галеновые [детекторы]; круги светоотражающие, прикрепляемые к одежде, для предупреждения транспортных аварий; крышки защитные для штепсельных розеток; лаги [измерительные инструменты]; лазеры, за исключением используемых в медицинских целях; лактоденсиметры; лактометры; лампы вакуумные [радио]; лампы для фотолабораторий; лампы термоэлектронные; лампы усилительные электронные; лампы-вспышки [фотография]; ленты для чистки считы-

вающих головок; ленты магнитные; ленты магнитные для видеозаписи; ленты мерные; лестницы спасательные пожарные; линейки [инструменты измерительные]; линейки квадратные измерительные; линейки логарифмические; линзы контактные; линзы корректирующие [оптика]; линзы насадочные / макролинзы; линзы оптические; линзы-конденсоры; линии лотов; линии магистральные электрические; ложки мерные; лупы [оптика]; лупы ткацкие; магниты; магниты декоративные; манекены для краш-тестов; манекены для тренировки в оказании помощи [приборы для обучения]; манипуляторы типа «мышь» [периферийное оборудование]; манометры; маркеры безопасности [средства шифрования]; маски для подводного погружения; маски для сварщиков; маски защитные; маски респираторные, за исключением используемых для искусственного дыхания; материалы для линий электропередач [провода, кабели]; машины для подсчета голосов во время выборов; машины для подсчета и сортировки денег; машины и приборы для испытания материалов; мебель специальная для лабораторий; мегафоны; медиаплееры портативные; мембраны [акустика]; мембраны для научной аппаратуры; металлодетекторы для промышленных или военных целей; метеостанции цифровые; метрономы; метры [измерительные инструменты]; метры для плотничьих работ; метры портновские; механизмы для автоматов с предварительной оплатой; механизмы для аппаратов, приводимых в действие жетонами; механизмы предварительной оплаты для телевизоров; механизмы спусковые затворов [фотография]; микрометры; микропроцессоры; микроскопы; микротомы; микрофоны; микшеры звуковые; модемы; молниеотводы; мониторы [компьютерное оборудование]; мониторы [программы для компьютеров]; моноподы [штативы ручные]; муфты концевые [электричество]; муфты соединительные для кабелей; на зубники; наклейки-индикаторы температуры, не для медицинских целей; наколенники для рабочих; наушники; нивелиры оптические; носители звукозаписи; носители информации магнитные; носители информации оптические; ноты электронные, загружаемые; обеспечение программное для компьютеров; оболочки для электрических кабелей; оболочки идентификационные для электрических проводов; оборудование для взвешивания; оборудование компьютерное; оборудование конторское с использованием перфокарт; оборудование спасательное; обувь защитная от несчастных случаев, излучения и огня; объективы [линзы] [оптика]; объективы для астрофотографии; овоскопы; огнетушители; ограды электрифицирован-

ные; ограничители [электричество]; одежда для защиты от несчастных случаев, излучения и огня; одежда для защиты от огня; одежда для защиты от огня из асбестовых тканей; одежда специальная лабораторная; озонаторы; октанты; окуляры; омметры; опоры для запястий при работе с компьютерами; оправы для очков; осциллографы; отвесы; отражатели [оптика]; очки [оптика]; очки солнцезащитные; очки спортивные; ошейники электрические для дрессировки животных; панели сигнальные светящиеся или механические; пейджеры; пенсне; переводчики электронные карманные; передатчики [дистанционная связь]; передатчики телефонные; передатчики электронных сигналов; переключатели электрические; перископы; перчатки для водолазов; перчатки для защиты от несчастных случаев; перчатки для защиты от рентгеновского излучения для промышленных целей; перчатки из асбестовых тканей для защиты от несчастных случаев; печи лабораторные; пипетки; пирометры; планиметры; планшеты [геодезические инструменты]; пластины аккумуляторные; платы для интегральных схем; платы печатные; плееры для компакт-дисков; плееры кассетные; пленка защитная для компьютерных экранов; пленка защитная для смартфонов; пленки для звукозаписи; пленки рентгеновские экспонированные; пленки экспонированные; плоты спасательные; поддоны лабораторные; подпись цифровая; полупроводники; поляриметры; помпы пожарные; посуда стеклянная градуированная; пояса спасательные; предохранители плавкие; предохранители электрические; преобразователи электрические; прерыватели дистанционные; приборы для анализа пищевых продуктов и кормов; приборы для диагностики, за исключением предназначенных для медицинских целей; приборы для дистанционной записи; приборы для измерения расстояния; приборы для измерения скорости [фотография]; приборы для измерения толщины кожи; приборы для измерения толщины шкур; приборы для контроля скорости транспортных средств; приборы для обучения; приборы для регистрации времени; приборы и инструменты астрономические; приборы и инструменты геодезические; приборы и инструменты для взвешивания; приборы и инструменты морские; приборы и инструменты навигационные; приборы и инструменты оптические; приборы и инструменты физические; приборы и инструменты химические; приборы измерительные; приборы измерительные электрические; приборы контрольно-измерительные для паровых котлов; приборы метеорологические; приборы морские сигнальные; приборы наблюдения; приборы навига-

ционные для транспортных средств [бортовые компьютеры]; приборы навигационные спутниковые; приборы регулирующие электрические; приборы точные измерительные; приемники [аудио-видео]; призмы [оптика]; приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые; принтеры компьютерные; приспособления для выравнивания низа швейных изделий; приспособления для держания реторт; приспособления для замены игл в проигрывателях; приспособления для сушки, используемые в фотографии; приспособления для чистки акустических дисков; приспособления ударные, используемые для тушения пожаров; прицелы оптические для огнестрельного оружия; прицелы телескопические для орудий; пробирки; пробки-указатели давления для клапанов; провода магнитные; провода телеграфные; провода телефонные; провода электрические; проводники электрические; проволока медная изолированная; проволока плавкая из металлических сплавов; программы для компьютеров; программы игровые для компьютеров; программы компьютерные [загружаемое программное обеспечение]; программы операционные для компьютеров; проигрыватели; процессоры [центральные блоки обработки информации]; прутки для определения местонахождения подземных источников воды; публикации электронные загружаемые; пульта распределительные [электричество]; пульта управления [электричество]; радары; радио-видео няня / устройства аудио-видео для слежения за ребенком; радиомачты; радиопередатчики [дистанционная связь]; радиоприборы; радиоприемники для транспортных средств; разбрызгиватели противопожарные; рамки для диапозитивов; растры для фототипии; расходомеры; рации портативные; регуляторы для защиты от перенапряжения; регуляторы напряжения для транспортных средств; регуляторы освещения сцены; регуляторы освещения электрические; регуляторы числа оборотов для проигрывателей; редукторы [электричество]; резервуары промышленные [фотография]; рейсмусы; рейшины измерительные; реле времени автоматические; реле электрические; ремни безопасности, иные чем для сидений транспортных средств и спортивного оборудования; рентгенограммы, за исключением используемых для медицинских целей; реостаты; респираторы для фильтрации воздуха; реторты; рефрактометры; рефракторы; решетки для пластин электрических аккумуляторов; роботы человекоподобные с искусственным интеллектом; рупоры; рупоры для громкоговорителей; сабвуферы; сахариметры; световоды оптические [волоконные]; светофоры [сигнальное оборудо-



вание]; свистки для подачи команд собакам; свистки сигнальные; секстанты; сердечники катушек индуктивности [электричество]; сети спасательные; сетки для защиты от несчастных случаев; сигнализаторы пожаров; сигнализация световая или механическая; сирены; системы контроля доступа электронные для блокировки двери; сканеры [оборудование для обработки данных]; смарт-карточки [карточки с микросхемами]; смарт-очки; смартфоны; смарт-часы; соединения для электрических линий; соединения электрические; сонары; сонометры; сопротивления балластные осветительных систем; сопротивления электрические; спектрографы; спектроскопы; спидометры; спиртомеры; спутники для научных исследований; средства индивидуальной защиты от несчастных случаев; средства обучения аудиовизуальные; станции зарядные для электрических транспортных средств; станции радиотелеграфные; станции радиотелефонные; стекла для очков; стекла светозащитные противоослепляющие; стекло оптическое; стереоприемники портативные; стереоскопы; стойки для фотоаппаратов; стробоскопы; суда пожарные; сульфитометры; сумки для переносных компьютеров; сушилки [фотография]; сферометры; схемы интегральные; схемы печатные; счетчики; счетчики оплачиваемого времени стоянки автомобилей; счетчики пройденного расстояния для транспортных средств; счетчики числа оборотов; счеты; таймеры [часы песочные] для варки яиц; таксометры; тампоны ушные, используемые при подводном плавании; тахометры; телевизоры; телеграфы [аппараты]; телескопы; телесуфлеры; телетайпы; телефоны мобильные / телефоны сотовые; телефоны переносные; теодолиты; терминалы интерактивные сенсорные; термогигрометры; термометры, за исключением медицинских; термостаты; термостаты для транспортных средств; тигли [лабораторные]; тонармы для проигрывателей; тотализаторы; транзисторы [электроника]; транспондеры [передатчики-ответчики]; транспортиры [измерительные инструменты]; трансформаторы [электричество]; трансформаторы повышающие; треугольники предупреждающие для неисправных транспортных средств; триоды; тросы пусковые для двигателей; трубки газоразрядные электрические, за исключением используемых для освещения; трубки капиллярные; трубки неоновые для вывесок; трубки пито; трубки рентгеновские, за исключением используемых в медицине; трубки телефонные; угольники измерительные; указатели; указатели количества; указатели низкого давления в шинах автоматические; указатели уровня бензина; указатели уровня воды; указа-

тели электрические утечки тока; указатели электронные световой эмиссии; уклонометры; уровни [приборы для определения горизонтального положения]; уровни ртутные; уровни спиртовые; урометры; усилители звука; ускорители частиц; установки электрические для дистанционного управления производственными процессами; устройства для автоматического управления транспортными средствами; устройства для балансировки; устройства для видеозаписи; устройства для воспроизведения звука; устройства для выписывания счетов; устройства для записи на магнитную ленту; устройства для защиты от рентгеновского излучения, за исключением используемых в медицине; устройства для обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте; устройства для обработки информации; устройства для переливания [перепускания] кислорода; устройства для предотвращения краж электрические; устройства для резки пленки; устройства для сушки фотоснимков; устройства для считывания знаков оптические; устройства для центровки диапозитивов; устройства дозирующие; устройства зарядные для аккумуляторных батарей; устройства зарядные для электрических аккумуляторов; устройства зарядные для электронных сигарет; устройства звуковые сигнальные; устройства и машины для зондирования; устройства и приспособления для монтажа кинофильмов [киноплёнки]; устройства катодные для защиты от коррозии; устройства коммутационные [оборудование для обработки информации]; устройства нательные, отслеживающие физическую активность; устройства охранной сигнализации; устройства периферийные компьютеров; устройства помехозащитные [электричество]; устройства размагничивающие для магнитной ленты; устройства связи акустические; устройства сигнальные аварийные; устройства сигнальные противотуманные, за исключением взрывчатых; устройства сигнальные тревожные; устройства суммирующие; устройства считывающие [оборудование для обработки данных]; устройства теплорегулирующие; устройства фотокопировальные [фотографические, электростатические, тепловые]; устройства электронные и электрические для музыкальных инструментов; устройства, считывающие штриховые коды; файлы звуковые, загружаемые для звонков мобильных телефонов; файлы изображений загружаемые; файлы музыкальные загружаемые; фильмы мультипликационные; фильтры [фотография]; фильтры для респираторов; фильтры для ультрафиолетовых лучей, используемые в фотографии; флэш-накопители usb; фонари "волшебные"; фонари с оптической систе-

мой; фонари сигнальные; фотоаппараты; фото-глянцеватели; фотозатворы; фотолаборатории; фотометры; фотоосветители импульсные; фото-рамки цифровые; фотоувеличители; фотоэлементы с запирающим слоем; футляры для контактных линз; футляры для очков; футляры для предметных стекол микроскопов; футляры для смартфонов; футляры специальные для фотоаппаратов и фотопринадлежностей; хроматографы лабораторные; хронографы [устройства для записи времени]; центрифуги лабораторные; цепочки для очков; циклотроны; циркули для измерений; частотомеры; часы табельные [устройства для регистрации времени]; чашки петри; чехлы для переносных компьютеров; чехлы для персональных цифровых помощников [пцп]; чехлы для планшетных компьютеров; чехлы для смартфонов; чехлы защитные противопожарные; чипы [интегральные схемы]; шаблоны [измерительные инструменты]; шагомеры; шары-зонды метеорологические; шины для монтажа точечных источников света; ширмы асбестовые для пожарных; шланги пожарные; шлемы виртуальной реальности; шлемы защитные для спортсменов; шлемы спортивные; шнуры для мобильных телефонов; шнуры для очков; штативы для фотоаппаратов; щиты коммутационные; щиты распределительные [электричество]; эквалайзеры [аудиоаппаратура]; экраны [фотография]; экраны для защиты лица рабочего; экраны проекционные; экраны рентгеновских аппаратов для промышленных целей; экраны флуоресцирующие; экспонметры [измерители освещенности]; электропроводка; элементы гальванические; эпидиаскопы; эргометры; якоря [электричество]; ящики черные [регистраторы данных].

10 Анализаторы для идентификации бактерий для медицинских целей; аппаратура для анализов крови; аппаратура для анализов медицинская; аппаратура для анестезии; аппаратура для гальванотерапии; аппаратура для искусственной вентиляции легких; аппаратура для лечения глухоты; аппаратура для физических упражнений для медицинских целей; аппаратура для функционального восстановления тела для медицинских целей; аппаратура и инструменты стоматологические; аппаратура и инструменты хирургические; аппаратура реанимационная; аппаратура стоматологическая электрическая; аппаратура физиотерапевтическая; аппараты вибрационные для кроватей; аппараты горячего воздуха терапевтические; аппараты диагностические для медицинских целей; аппараты для вытяжки, используемые в медицине; аппараты для лучевой терапии; аппараты для микрошлифовки кожи; аппараты для окулирования для медицинских це-

лей; аппараты для регенерации стволовых клеток для медицинских целей; аппараты для тестов днк и рнк для медицинских целей; аппараты и установки рентгеновские для медицинских целей; аппараты радиологические для медицинских целей; аппараты рентгеновские для медицинских целей; аппараты слуховые для слабослышащих; аспираторы назальные; бандажы грыжевые; бандажы для беременных; бандажы эластичные; банки медицинские; боры стоматологические; браслеты для медицинских целей; браслеты противоревматические; бутылки детские с сосками; валики надувные для медицинских целей / подушечки надувные для медицинских целей; вапоризаторы для медицинских целей; вибраторы горячего воздуха для медицинских целей; вибромассажеры; гастроскопы; гематиметры; гребни от вшей; губки хирургические; дефибрилляторы сердца; диализаторы; емкости специальные для медицинских отходов; зажимы хирургические; зеркала стоматологические; зеркала хирургические; зонды для медицинских целей; зонды уретральные; зубы искусственные; иглы для иглоукалывания; иглы для наложения швов; иглы медицинские; изделия ортопедические; имплантаты биоразлагаемые для фиксации костей; имплантаты хирургические из искусственных материалов; ингаляторы; инъекторы для медицинских целей; инкубаторы для медицинских целей; инкубаторы для младенцев; инструменты акушерские; инструменты акушерские ветеринарные; инструменты для электроиглоукалывания; инструменты режущие хирургические; инсуффляторы; камеры-эндоскопы для медицинских целей; канюли; капельницы для медицинских целей; капельницы пузырьковые для медицинских целей; кардиостимуляторы; кардиотонометры; катетеры; кетгут; клеенки подкладные для больничных коек; клизмы; кожа искусственная для хирургических целей; колпачки менструальные; кольца зубные детские; кольца противоревматические; компрессоры [хирургические]; компрессы термоэлектрические [хирургические]; корсеты брюшные; корсеты для медицинских целей; костыли; кресла зубо-врачебные; кресла медицинские или зубные; кровати, специально приспособленные для медицинских целей; крышки для бутылочек с соской; куклы эротические [секс-куклы]; лазеры для медицинских целей; лампы для медицинских целей; лампы кварцевые для медицинских целей; лампы ультрафиолетовые для медицинских целей; ланцеты; линзы [внутриглазные протезы] для имплантации; ложки для лекарств; маски для медицинского персонала; маски дыхательные для искусственного дыхания; маски наркозные;

материалы для наложения швов; матрацы медицинские для родов; матрацы надувные для медицинских целей; матрацы наполненные водой, для медицинских целей; мебель специальная для медицинских целей; мешки для воды для медицинских целей; мешочки для вагинального спринцевания; молокоотсосы; мониторы для измерения содержания жира в организме; мониторы состава тела; мочеприемники [емкости для сбора мочи]; на зубники защитные для стоматологических целей; наклейки-индикаторы температуры, для медицинских целей; наколенники ортопедические; наконечники для костылей; напальчники для медицинских целей; направляющие проводочные; насосы для медицинских целей; нитки хирургические; ножи хирургические; ножницы хирургические; носилки для больных; носилки на колесах для больных; обувь для медицинских целей; обувь ортопедическая; одежда специальная для операционных комнат; одежды компрессионные; одеяла электрические для медицинских целей; опоры, используемые при плоскостопии; офтальмометры; офтальмоскопы; перевязь [бандаж поддерживающий]; перчатки для массажа; перчатки для медицинских целей; пессарии; пилы хирургические; пинцеты ушные; плевательницы для медицинских целей; повязки гипсовые ортопедические; повязки для суставов ортопедические; повязки поддерживающие; подушечки брюшные; подушки для медицинских целей; подушки для предотвращения образования пролежней; подушки надувные для медицинских целей; подушки от бессонницы; подушки-грелки электрические для медицинских целей; пояса брюшные; пояса гальванические для медицинских целей; пояса гипогастрические; пояса для медицинских целей; пояса ортопедические; пояса пупочные; пояса электрические для медицинских целей; презервативы; приборы аэрозольные для медицинских целей; приборы для измерения артериального давления; приборы для измерения пульса; приборы для косметического массажа; приборы для массажа; приборы и инструменты ветеринарные; приборы и инструменты медицинские; приборы и инструменты урологические; приборы ортодонтологические; приспособления для кормления грудью; приспособления для очистки полостей тела; приспособления для перемещения инвалидов; приспособления для промывания полостей тела; приспособления для срезания мозолей; простыни для страдающих недержанием; простыни стерильные хирургические; простыни хирургические; протезы волосные; протезы глазные; протезы груди; протезы зубные; протезы конечностей; протезы челюстей; пузыри со льдом для медицинских целей;

разделители для пальцев ног ортопедические; расширители хирургические; резинки ортодонтические; рентгенограммы для медицинских целей; респираторы для искусственного дыхания; рожки слуховые / трубки слуховые; рубашки смирительные; секс-игрушки; скальпели; скребки для чистки языка; соски [пустышки]; соски для детских бутылок; сосуды медицинские; спирометры [приборы медицинские]; спринцовки вагинальные; средства для подкожного введения лекарств имплантируемые; средства защиты органов слуха; средства противозачаточные нехимические; стельки ортопедические; стенты; стетоскопы; столы операционные; стульчаки для ночных горшков; судна подкладные для медицинских целей; судна подкладные санитарно-гигиенические; сумки с наборами медицинских инструментов; супинаторы для обуви; тампоны ушные [приспособления для защиты ушей]; термокомпрессы для первой помощи; термометры для медицинских целей; томографы для использования в медицинских целях; троакары; трость с квадратной опорой для медицинских целей / ходунки для медицинских целей; трубки дренажные для медицинских целей; трубки рентгеновские для медицинских целей; трубки с радиом для медицинских целей; устройства для введения пилюль; устройства для защиты от рентгеновских лучей для медицинских целей; устройства для лечения угревой сыпи; фильтры для ультрафиолетовых лучей для медицинских целей; ходунки опорные для лиц с ограниченными возможностями; чемоданчики для медицинских инструментов; чулки эластичные хирургические; чулки эластичные, используемые при расширении вен; шины хирургические; шпатели медицинские; шприцы для инъекций; шприцы для медицинских целей; шприцы для подкожных инъекций; шприцы маточные; шприцы уретральные; штифты для зубного протезирования; щипцы акушерские; щипцы для кастрирования; экраны рентгеновских аппаратов для медицинских целей; электроды для медицинского применения; электрокардиографы; электростимуляторы мозга.

11 Абажуры; аккумуляторы пара; аккумуляторы тепловые; антиобледенители для транспортных средств; аппараты дезинфекционные для медицинских целей; аппараты дистилляционные; аппараты для высушивания; аппараты для гидромассажных ванн; аппараты для дезинфекции; аппараты для дезодорации воздуха; аппараты для загара [солярии]; аппараты для ионизации воздуха или воды; аппараты для обжаривания кофе; аппараты для охлаждения напитков; аппараты для сушки рук в умывальных комнатах;

аппараты для сушки фруктов; аппараты и машины для очистки воды; аппараты и машины холодильные; аппараты и установки сушильные; аппараты морозильные; аппараты сушильные; арматура печей металлическая; баки охлаждающие для печей; баки расширительные для систем центрального отопления; бачки смывные для туалетов; башни для дистилляции; биде; бойлеры, за исключением частей машин; ванны; ванны [сосуды] гидромассажные; ванны сидячие; вафельницы электрические; вентиляторы [кондиционирование воздуха]; вентиляторы [части установок для кондиционирования воздуха]; вентиляторы бытовые электрические; вертела; витрины охлаждающие; витрины тепловые; водонагреватели; водонагреватели [аппараты]; водоспуски для туалетов; воздухонагреватели; воздухоочистители для кухонь; газоохладители, не являющиеся частями машин; генераторы ацетиленовые; гидранты; гирлянды световые для праздничных декораций; горелки; горелки ацетиленовые; горелки бензиновые; горелки газовые; горелки для ламп; горелки для уничтожения бактерий; горелки калильные; горелки кислородно-водородные; горелки лабораторные; горелки масляные; горелки спиртовые; грелки; грелки для ног электрические или неэлектрические; грелки для постели; грелки карманные; грелки с ручками для согревания постели; грили [аппараты кухонные]; держатели для абажуров; дистилляторы; души; емкости холодильные; зажигалки газовые; зажигалки; запальники фрикционные для поджига газа; заслонки дымоходов; змеевики [части дистилляционных, отопительных или охлаждающих установок]; зольники для печей; испарители; кабины душевые; кабины передвижные для турецких бань; калориферы; камеры морозильные электрические; камеры холодильные; каминные комнатные; каналы дымоходные; кастрюли для приготовления пищи под давлением электрические; клапаны воздушные неавтоматические для паровых отопительных установок; клапаны для регулирования уровня в резервуарах; клапаны термостатические [части нагревательных установок]; ковры с электрообогревом; колбы ламп; колбы электрических ламп; коллекторы солнечные тепловые [отопление]; колонны дистилляционные; колосники для печей; колпаки вытяжные; колпаки вытяжные лабораторные; колпаки шаровые для ламп; кондиционеры; кондиционеры для транспортных средств; котлы газовые; котлы для прачечных; котлы отопительные; кофеварки электрические; краны для трубопроводов; краны\*; краны-смесители для водопроводных труб; кузницы портативные; куски лавы, используемые в мангалах; лампочки для

новогодних елок электрические; лампы ацетиленовые; лампы взрывобезопасные; лампы газонаполненные; лампы для завивки; лампы для очистки воздуха бактерицидные; лампы для указателей поворота для автомобилей; лампы для указателей поворота для транспортных средств; лампы дуговые; лампы лабораторные; лампы масляные; лампы ультрафиолетового излучения, за исключением медицинских; лампы шахтерские; лампы электрические; люстры; мангалы; машины для выпечки хлеба; машины для полива и орошения сельскохозяйственные; мультиварки; муфты для обогрева ног электрические; нагреватели для ванн; нагреватели для утюгов; нагреватели погружаемые; насадки для газовых горелок; насадки для кранов антиразбрызгивающие; насосы тепловые; нити для электрических ламп; нити магниевые для осветительных приборов; нити накала электрические; номера для зданий светящиеся; носки с электрообогревом; обогреватели стекол транспортных средств; оборудование для бань с горячим воздухом; оборудование для ванных комнат; оборудование для загрузки печей; оборудование для обжиговых печей [опоры]; оборудование для саун; оборудование и установки холодильные; одеяла с электрообогревом, за исключением медицинских; отпариватели для тканей; отражатели для ламп; отражатели для транспортных средств; очаги; пароварки электрические; парогенераторы, за исключением частей машин; пастеризаторы; патроны для ламп; патроны для электрических ламп; перколяторы для кофе электрические; печи [отопительные приборы]; печи для хлебобулочных изделий; печи канальные; печи кухонные [шкафы духовые]; печи микроволновые [для приготовления пищи]; печи микроволновые для промышленных целей; печи мусоросжигательные; печи обжиговые; печи солнечные; печи стоматологические; печи, за исключением лабораторных; писсуары [санитарное оборудование]; питатели для отопительных котлов; пластины для обогрева; плиты кухонные; плиты нагревательные; погреба винные электрические; подогреватели бутылок с сосками электрические; подогреватели для аквариумов; подсветки для аквариумов; подушки с электрообогревом, за исключением медицинских; помещения стерильные [установки санитарные]; прессы для приготовления тортилий электрические; приборы водозаборные; приборы дезодорационные, за исключением предназначенных для личного пользования; приборы для обезвоживания пищевых отходов; приборы для окуливания, за исключением медицинских; приборы для очистки газов; приборы для очистки масел; приборы для подогрева клея;

приборы для сушки кормов; приборы для фильтрации воды; приборы и машины для очистки воздуха; приборы и машины для производства льда; приборы и установки для охлаждения; приборы и установки для тепловой обработки пищевых продуктов; приборы и установки осветительные; приборы и установки санитарно-технические; приборы нагревательные кухонные; приборы осветительные для транспортных средств; приборы осветительные светодиодные; приборы отопительно-нагревательные, работающие на твердом, жидком и газообразном топливе; приборы отопительные электрические; приборы отопительные, работающие на горячем воздухе; приборы с сухим паром для ухода за лицом [сауны для лица]; принадлежности предохранительные для водяных или газовых приборов и водопроводов; принадлежности предохранительные и регулировочные для газовых приборов; принадлежности регулировочные для водяных или газовых приборов и водопроводов или газопроводов; принадлежности регулировочные и предохранительные для водопроводного оборудования; принадлежности регулировочные и предохранительные для газопроводов; приспособления противоослепляющие для транспортных средств [аксессуары для ламп]; приспособления для поворачивания вертела; приспособления для подогрева блюд; приспособления для приготовления йогурта электрические; приспособления противоослепляющие для автомобилистов [аксессуары для ламп]; приспособления с вертелом для жарки мяса; пробки для радиаторов; прожекторы; прожекторы подводные; прокладки водопроводных кранов; пушки тепловые; радиаторы [для отопления]; радиаторы центрального отопления; радиаторы электрические; раковины; распределители дезинфицирующих средств для туалетов; рассеиватели ирригационные капельные [ирригационные аксессуары]; рассеиватели света; реакторы ядерные; регенераторы тепла; резервуары для хранения воды под давлением; ростеры; светильники; светильники напольные; светильники плафонные потолочные; сиденья для туалетов; системы осветительные для летательных аппаратов; скороварки электрические [автоклавы]; скрубберы [части газовых установок]; стекло ламповое; стерилизаторы; стерилизаторы воды; стерилизаторы воздуха; сушилки воздушные; сушилки для белья электрические; сушилки для волос; сушилки для солода; сушилки для табака; теплообменники, за исключением частей машин; тостеры; трубки газоразрядные для освещения электрические; трубки для ламп; трубки люминесцентные для освещения; трубы [части санитарно-технических

систем]; трубы жаровые отопительных котлов; трубы отопительных котлов; туалеты [ватерклозеты]; туалеты передвижные; увлажнители для радиаторов центрального отопления; умывальники [части санитарно-технического оборудования]; унитаза для туалетов; установки водопроводные; установки для ванных комнат санитарно-технические; установки для кондиционирования воздуха; установки для обессоливания морской воды; установки для обработки ядерного топлива и замедлителей ядерных реакций; установки для орошения автоматические; установки для охлаждения воды; установки для охлаждения жидкостей; установки для охлаждения молока; установки для охлаждения табака; установки для очистки воды; установки для очистки сточных вод; установки для производства пара; установки для распределения воды; установки для фильтрации воздуха; установки для хлорирования воды в плавательных бассейнах; установки и аппараты вентиляционные [кондиционирование воздуха]; установки и аппараты вентиляционные [кондиционирование воздуха] для транспортных средств; установки и аппараты для умягчения воды; установки и машины для охлаждения; установки отопительные; установки отопительные для транспортных средств; установки отопительные, работающие на горячей воде; установки полимеризационные; установки систем водоснабжения; установки факельные для нефтяной промышленности; устройства автоматические для транспортировки золы; устройства для образования вихревого движения воды; устройства для охлаждения воздуха; устройства фильтрационные для аквариумов; утварь для приготовления пищи электрическая; факелы; фары для автомобилей; фары для транспортных средств; фильтры для кондиционирования воздуха; фильтры для питьевой воды; фонари для автомобилей; фонари для велосипедов; фонари для мотоциклов; фонари для транспортных средств; фонари карманные; фонари осветительные; фонарики бумажные для праздничного убранства; фонтаны; фонтаны декоративные; фонтаны шоколадные электрические; фритюрницы электрические; фурнитура для печей фасонная; футеровка огнеупорная для печей; хлебопечи; холодильники; хроматографы для промышленных целей; чайники электрические; шиберы для регулирования тяги [отопление]; шкафы для дезинфекции книг; шкафы холодильные; электроды угольные для дуговых ламп; элементы нагревательные.

12 Автобусы; автобусы дальнего следования; автодома; автомобили беспилотные [автономные автомобили]; автомобили гоночные; автомобили

различного назначения для перевозки; автомобили спортивные; автомобили-бетоносмесители; автомобили-рефрижераторы; автоприцепы; амортизаторы для автомобилей; амортизаторы подвесок для транспортных средств; аппараты космические; аппараты летательные; аппараты, машины и приспособления, используемые в аэронавтике; аэроглиссеры; аэростаты; багажники автомобильные для лыж; багажники для транспортных средств; бамперы автомобилей; бамперы транспортных средств; бандажи колес транспортных средств; баржи; башмаки тормозные для транспортных средств; борта грузоподъемные [части наземных транспортных средств]; бронемшины; буфера для железнодорожных транспортных средств; буфеты передвижные [автомобили]; вагонетки; вагонетки опрокидывающиеся грузовые; вагоны [железная дорога]; вагоны спальные; вагоны-рестораны; вагоны-рефрижераторы [железнодорожный транспорт]; валы трансмиссионные для наземных транспортных средств; велосипеды; велосипеды электрические; вентили шин транспортных средств; верх откидной автомобилей; верх откидной для детских колясок; верх откидной транспортных средств; весла; весла для каноэ; весла кормовые; винты гребные для судов; гидропланы; гидросамолеты; гребни бандажей колес для железнодорожного подвижного состава; грузовики; гудки сигнальные для транспортных средств; гусеницы [ленты гусеничные] для транспортных средств; двери для транспортных средств; двигатели для велосипедов; двигатели для мотоциклов; двигатели для наземных транспортных средств; двигатели реактивные для наземных транспортных средств; двигатели тяговые для наземных транспортных средств; движители винтовые; движители винтовые для небольших судов; дирижабли; диски тормозные для транспортных средств; дороги канатные подвесные [тельферы]; драги плавучие [судна]; дрезины; дроны военного назначения; дроны гражданского назначения; заплатки самоклеящиеся резиновые для ремонта камер шин; звонки велосипедные; зеркала заднего вида; зеркала заднего вида для транспортных средств; иллюминаторы; кабины для подвесных канатных дорог; камеры для пневматических шин; камеры колес велосипедов; каноэ; капоты двигателей для транспортных средств; картеры для механизмов наземных транспортных средств, за исключением двигателей; катера; кессоны [транспортные средства]; колеса для велосипедов; колеса для транспортных средств; колеса рудничных тачек; колеса рулевые для транспортных средств; колесики для тележек [транспортных средств]; колодки тормозные для

автомобилей; колпаки для колес; коляски детские; коляски для мотоциклов; коляски для новорожденных; комплекты тормозные для транспортных средств; корабли; корзинки для велосипедов; коробки передач для наземных транспортных средств; корпуса судов; кофры для велосипедов; кофры для мотоциклов; кранцы судовые; крепления для ступиц колес; кресла катапультируемые для летательных аппаратов; кресла-каталки; крышки топливных баков; крюки судовые; кузова для автомобилей; кузова для грузовиков; кузова для транспортных средств; ленты протекторные для восстановления шин; локомотивы; мачты корабельные; машины для гольфа; машины поливочные; механизмы силовые для наземных транспортных средств; мопеды; мотороллеры; мотоциклы; муссы для шин; муфты для ног, предназначенные для колясок; муфты для ног, предназначенные для открытых детских колясок; муфты обгонные для наземных транспортных средств; муфты сцепления для наземных транспортных средств; наборы инструментов и принадлежностей для ремонта камер шин; насосы воздушные [принадлежности транспортных средств]; насосы для велосипедов; обивка внутренняя для транспортных средств; ободья колес велосипедов; ободья колес транспортных средств; окна для транспортных средств; омнибусы; опоры двигателей для наземных транспортных средств; оси для транспортных средств; очистители фар; парашюты; паромы [суда]; педали велосипедов; пепельницы автомобильные; передачи зубчатые для наземных транспортных средств; повозки; подголовники для сидений транспортных средств; подножки велосипедные; подножки для транспортных средств; подушки безопасности [средства безопасности для автомобилей]; подъемники для горнолыжников; подъемники кресельные; покрывки; полки спальные для транспортных средств; понтоны; преобразователи крутящего момента для наземных транспортных средств; прикуриватели на щитках приборов автомобилей; приспособления для шин транспортных средств, предохраняющие от скольжения; приспособления противоослепляющие для транспортных средств; приспособления противоугонные для транспортных средств; приспособления солнцезащитные для автомобилей; противовесы для балансировки колес транспортных средств; пружины амортизационные для транспортных средств; рамы велосипедов; рамы мотоциклов; рангоут [морской флот]; редукторы для наземных транспортных средств; ремни безопасности для сидений транспортных средств; ремни безопасности привязные для сидений транспортных

средств; рессоры подвесок для транспортных средств; рули; рули велосипедов; рули мотоциклов; ручки управления транспортных средств; рычаги коленчатые для велосипедов; самолеты; самолеты-амфибии; сани [транспортные средства]; сани финские; сегменты тормозные для транспортных средств; седла для велосипедов; седла для мотоциклов; сетки багажные для транспортных средств; сетки предохранительные для велосипедов; сетки противомоскитные для детских колясок; сигнализации противоугонные для транспортных средств; сигнализация заднего хода для транспортных средств; сиденья безопасные детские для транспортных средств; сиденья для транспортных средств; сильфоны для сочлененных автобусов; системы гидравлические для транспортных средств; скутеры [транспортные средства]; скутеры для лиц с ограниченными возможностями; снегоходы; составы железнодорожные подвижные; составы подвижные фуникулеров; спицы велосипедных колес; спицы колес транспортных средств; спойлеры для транспортных средств; средства воздушные; средства наземные, воздушные, водные и рельсовые; средства санитарно-транспортные; средства транспортные автономные подводные для обследования морского дна; средства транспортные водные; средства транспортные с дистанционным управлением для подводных инспекций; средства транспортные с дистанционным управлением, за исключением игрушек; средства транспортные электрические; средства трехколесные; средства трехколесные для перевозки грузов; стапели наклонные для судов; стекла ветровые; стеклоочистители для ветровых стекол; стойки для мотоциклов; ступицы колес велосипедов; ступицы колес транспортных средств; сумки для прогулочных колясок; сумки седловые для велосипедов; сцепки железнодорожные; сцепки прицепов для транспортных средств; сцепления для наземных транспортных средств; тачки; тележки грузовые; тележки двухколесные; тележки для продуктов; тележки для шлангов; тележки железнодорожных вагонов; тележки литейные; тележки опрокидывающиеся; тележки с подъемником; тележки уборочные; тормоза для велосипедов; тормоза для транспортных средств; торсионы для транспортных средств; тракторы; трамваи; трансмиссии для наземных транспортных средств; транспорт военный; транспортеры воздушные; трейлеры [транспортные средства]; трубы дымовые для судов; трубы локомотивные; тумбы швартовые [морские]; турбины для наземных транспортных средств; указатели поворотов для велосипедов; указатели поворотов для транспортных средств;

уключины; устройства для расцепления судов; устройства для управления судами; устройства и приспособления для канатных дорог; устройства натяжные для спиц колес; устройства опрокидывающие, части вагонов или вагонеток; фуникулеры; фургоны [транспортные средства]; цепи для автомобилей; цепи для велосипедов; цепи для мотоциклов; цепи приводные для наземных транспортных средств; цепи противоскольжения; цепи трансмиссионные для наземных транспортных средств; части ходовые транспортных средств; чехлы для детских колясок; чехлы для запасных колес; чехлы для рулей транспортных средств; чехлы для седел велосипедов; чехлы для седел мотоциклов; чехлы для сидений транспортных средств; чехлы для транспортных средств; шасси автомобилей; шасси транспортных средств; шатуны для наземных транспортных средств, за исключением являющихся деталями моторов и двигателей; шейки осей; шестерни велосипедов; шины бескамерные для велосипедов; шины велосипедов; шины для автомобилей; шины пневматические; шины твердые для колес транспортных средств; шипы для шин; шлюпбалки для судовых шлюпок; шлюпки; шпангоуты; щитки противогрязевые; щитки противогрязевые для велосипедов; электродвигатели для наземных транспортных средств; яхты.

13 Ацетилнитроцеллюлоза; боеприпасы; боеприпасы для огнестрельного оружия; вещества взрывчатые; вещества взрывчатые на основе нитрата аммония; вещества самовоспламеняющиеся; взрыватели; взрыватели для мин; гильзы патронные; глушители для оружия; гранаты ручные; детонаторы; динамит; дробь охотничья; зеркала прицельные для огнестрельного оружия; казенники огнестрельного оружия; капсули-детонаторы, за исключением игрушек; карабины; курки для стрелкового орудия; лафеты [артиллерия]; ленты патронные для автоматического оружия; ложки ружейные; минометы [оружие огнестрельное]; мины [боеприпасы]; огни бенгальские; опоры орудийные; орудия артиллерийские [пушки]; орудия самоходные; оружие огнестрельное; оружие огнестрельное охотничье; оружие ручное [огнестрельное]; оружие со слезоточивым газом; патронташи; патроны; патроны разрывные; петарды; пироксилин; пистолеты [оружие]; пистолеты пневматические [оружие]; пистолеты сигнальные; порох; порох черный; пороховницы; портупей для оружия; прицелы для артиллерийских орудий, за исключением оптических; прицелы для огнестрельного оружия, за исключением оптических; пулеметы; пушки; ракетницы; ракеты сигнальные; револьверы; ремни, предназначенные для боеприпасов;

ружья [вооружение]; ружья гарпунные [вооружение]; свечи запальные; сигнализаторы взрывные, применяемые при тумане; скобы предохранительные спусковых крючков для огнестрельного оружия; снаряды [оружие]; снаряды артиллерийские; снаряды баллистические; снаряды реактивные [пули]; спрей для личной защиты; средства пиротехнические; стволы стрелкового оружия; танки; торпеды; устройства для зарядки патронов; устройства для наполнения патронташей; фейерверки; фитили запальные; цапфы тяжелых орудий; чехлы для огнестрельного оружия; шнуры запальные; щетки для чистки каналов ствола огнестрельного оружия.

14 Агаты; алмазы; амулеты [изделия ювелирные]; анкеры [часовое производство]; барабаны [часовое производство]; браслеты [изделия ювелирные]; браслеты вышитые текстильные [изделия ювелирные]; браслеты для часов; брелоки для держателей для ключей; брелоки ювелирные; броши [изделия ювелирные]; будильники; булавки [изделия ювелирные]; булавки декоративные; булавки для галстуков; бусины для изготовления ювелирных изделий и бижутерии; бусы из прессованного янтаря; бюсты из благородных металлов; валки для ювелирных изделий; гагат необработанный или частично обработанный; грунтовки для ювелирных изделий; держатели для ключей [кольца для ключей с брелоками]; жемчуг [изделия ювелирные]; жетоны медные; зажимы для галстуков; запонки; застежки для ювелирных изделий; знаки из благородных металлов; золото необработанное или чеканное; изделия с клуазоне; изделия художественные из благородных металлов; изделия ювелирные; изделия ювелирные из слоновой кости; изделия ювелирные из янтаря; иридий; кабошоны; камни драгоценные; камни полудрагоценные; канитель серебряная; кольцо [изделия ювелирные]; кольца разъемные из драгоценных металлов для ключей; кольца, перстни [изделия ювелирные]; коробки из благородных металлов; коробки подарочные для ювелирных изделий; корпуса для карманных или наручных часов; корпуса часов; маятники [часовое производство]; медали; медальоны [изделия ювелирные]; металлы благородные необработанные или частично обработанные; механизмы ходовые для часов; механизмы часовые; мисбаха [четки для молитвы]; монеты; нити золотые [изделия ювелирные]; нити из благородных металлов [изделия ювелирные]; нити серебряные [изделия ювелирные]; оливин [драгоценный камень] / перидот; осмий; палладий; платина [металл]; приборы хронометрические; пружины для наручных часов; родий; рутений; секундомеры с остано-

вом; серебро необработанное или чеканное; серьги; слитки благородных металлов; сплавы благородных металлов; статуи из благородных металлов; статуэтки из благородных металлов; стекла для наручных часов; стразы; стрелки часов; стрелки часов, за исключением наручных; украшения из гагата; украшения ювелирные для обуви; украшения ювелирные для шляп; футляры подарочные для часов; хронографы [часы наручные]; хронометры; хроноскопы; цепи [изделия ювелирные]; цепочки для часов; циферблаты [часовое производство]; часы атомные; часы наручные; часы солнечные; часы электрические; часы эталонные [задающий генератор сигналов]; часы, за исключением наручных; часы-браслеты; четки; шкатулки для украшений; шпинели [драгоценные камни].

15 Аккордеоны; арфы; балалайки [струнные музыкальные инструменты]; банджо; бандонеоны; барабаны [инструменты музыкальные]; басы [инструменты музыкальные]; букцины [трубы военные]; бунчуки [инструменты музыкальные]; варганы [инструменты музыкальные]; виолы; волос конский для смычков; волюнки; гармоники; гармоники мелодические; гитары; гобои; гонги; горны; инструменты музыкальные; инструменты музыкальные струнные; инструменты музыкальные электронные; инструменты язычковые духовые; камертоны; канифоль для струнных музыкальных инструментов; карильоны [инструменты музыкальные]; кастаньеты; кетгут для музыкальных инструментов; клавиатуры для музыкальных инструментов; клавиатуры для фортепьяно; клавиши для музыкальных инструментов; клавиши для фортепьяно; клапаны для музыкальных инструментов; кларнеты; ключи для настройки струнных инструментов; кожа для барабанов; колки для музыкальных инструментов; колодочки смычков для музыкальных инструментов; колокольчики [инструменты музыкальные]; контрабасы; концертно; корнет-а-пистоны [инструменты музыкальные]; ксилофоны; ленты для записи мелодий для механических музыкальных инструментов [пианино]; ленты перфорированные для записи мелодий для механических музыкальных инструментов; лиры; литавры [инструменты музыкальные]; мандолины; медиаторы для струнных инструментов; мехи для музыкальных инструментов; мундштуки для духовых инструментов; окарины; органы; палочки барабанные; палочки дирижерские; палочки для смычков для музыкальных инструментов; педали для музыкальных инструментов; перемишки для музыкальных инструментов; пипы [китайские гитары]; подбородники для скрипок; подставки для литавр; подставки для музыкаль-



ных инструментов; приспособления для переворачивания нот; пюпитры нотные; регуляторы громкости для механических пианино; рожки [инструменты музыкальные]; саксофоны; синтезаторы; скрипки; смычки для музыкальных инструментов; струны для арф; струны для музыкальных инструментов; струны для фортепьяно; суона [трубы китайские]; сурдины для музыкальных инструментов; тамбурины; тамтамы; тарелки металлические; треугольники [инструменты музыкальные]; тромбоны [инструменты музыкальные]; трубы [инструменты музыкальные]; трубы воздухопроводные для органов; фисгармонии; флейты; флейты бамбуковые; фортепьяно; футляры для музыкальных инструментов; хуцинь [китайские скрипки]; цитры; шарманки; шкатулки музыкальные; шэн [китайские духовые музыкальные инструменты].

16 Авторучки; акварели [краски]; альбомы; альманахи; аппараты для ламинирования документов офисные; аппараты множительные; атласы; афиши / плакаты; банкноты; баннеры бумажные; банты бумажные; белье столовое бумажное; билеты; бланки; бланки уведомлений [канцелярские товары]; блокноты; блокноты [канцелярские товары]; блокноты для рисования, черчения; блокноты с отрывными листами; браслеты для удерживания письменных принадлежностей; брошюры; буклеты; бумага в листах [канцелярские товары]; бумага воощеная; бумага для регистрирующих устройств; бумага для рентгеновских снимков; бумага для электрокардиографов; бумага для ящиков шкафов ароматизированная или неароматизированная; бумага из древесной массы; бумага копировальная [канцелярские товары]; бумага офисная; бумага пергаментная; бумага почтовая; бумага рисовая; бумага рисовая; бумага светящаяся; бумага сюань для китайского рисования и каллиграфии; бумага туалетная; бумага упаковочная; бумага фильтровальная; бумага; бювары; бюллетени информационные; валики для пишущих машин; валики малярные; верстатки наборные; воск для моделирования, за исключением используемого в стоматологии; вывески бумажные или картонные; выкройки для шитья; вымпелы бумажные; газеты; гальваностереотипы; гектографы; глина для лепки; глина полимерная для моделирования; глобусы; готовальни; гравюры; грифели; грифели для карандашей; держатели для документов [канцелярские принадлежности]; держатели для карандашей; держатели для мела; держатели для чековых книжек; держатели для штампов [печатей]; держатели страниц; диаграммы; дорожки настольные из бумаги; доски гравировальные; доски грифельные для письма; доски классные; доски

наборные [полиграфия]; доски чертежные; доски, щиты для объявлений бумажные или картонные; дубликаторы; дыроколы [офисные принадлежности]; емкости для сливок бумажные; журналы [издания периодические]; зажимы для денег; зажимы для каталожных карточек; зажимы для ручек; закладки для книг; иглы гравировальные для офортов; иглы разметочные для черчения; издания периодические; издания печатные; измельчители для бумаг для офисных целей; изображения графические; импринтеры неэлектрические; инструменты для отделки под мрамор переплетных крышек; инструменты чертежные; календари; калька бумажная; калька тканевая; кальки; камедь [клеи] для канцелярских или бытовых целей; камни литографские; камни чернильные [тушечницы]; карандаши; карандаши автоматические; карандаши угольные; картинки; картинки переводные; картинц [рисунки] обрамленные или необрамленные; картон из древесной массы [канцелярские товары]; картон; картонки для шляп; картотеки [конторские принадлежности]; карточки; карточки каталожные [канцелярские товары]; карты географические; карты или ленты бумажные для записи программ для вычислительных машин; карты коллекционные, за исключением используемых для игр; карты перфорированные для жаккардовых ткацких станков; каталоги; катушки для красящих лент; кашпо бумажные; кисти для рисования; кисти для художников; кисточки для письма; клавиши пишущих машин; клеи канцелярские или бытовые; клей рыбий для канцелярских или бытовых целей; клейковина [клей] для канцелярских или бытовых целей; клейстер крахмальный [клеящее вещество] для канцелярских или бытовых целей; клише типографские; книги; книжки квитанционные [канцелярские товары]; книжки-комиксы; кнопки канцелярские; кольца сигарные / ленты сигарные; конверты [канцелярские товары]; коробки бумажные или картонные; коробки для штемпелей [печатей]; коробки с красками [школьные принадлежности]; корректоры жидкие [конторские принадлежности]; купоны печатные; лекала [канцелярские принадлежности]; лекала чертежные; ленты бумажные; ленты для пишущих машин; ленты клейкие [канцелярские товары]; ленты клейкие для канцелярских или бытовых целей; ленты корректирующие [конторские принадлежности]; ленты красящие; ленты красящие для принтеров; ленты липкие для канцелярских или бытовых целей; ленты самоклеящиеся канцелярские или бытовые; линейки квадратные чертежные; линейки чертежные; листовки / флаеры; листы бумажные или пластиковые абсорбирующие для упаковки пищевых

продуктов; листы бумажные или пластиковые для контроля влажности, используемые как материал для упаковки; листы вязкие для упаковки; листы из восстановленной целлюлозы для упаковки; листы пузырчатые пластмассовые для упаковки или расфасовки; литеры стальные; литеры типографские [цифровые и буквенные]; литографии; лотки для красок; макеты архитектурные; марки почтовые; массы пластические для лепки; материалы графические печатные; материалы для лепки; материалы для обучения [за исключением приборов]; материалы канцелярские для запечатывания; материалы клеящие [клеи] канцелярские или бытовые; материалы набивочные из бумаги или картона; материалы переплетные; материалы упаковочные [прокладочные, набивочные] из бумаги или картона; материалы упаковочные подкрахмаленные; материалы фильтровальные [бумажные]; маты на стол бумажные; машины адресные; машины для точки карандашей электрические или неэлектрические; машины и устройства переплетные [офисное оборудование]; машины пишущие электрические или неэлектрические; машины фальцевальные [канцелярские товары]; машины франкировальные офисные; мел для литографии; мел для письма; мел для портных; мел для разметки; мел-спрей; мешки [конверты, пакеты] для упаковки бумажные или пластмассовые; мешки для мусора бумажные или пластмассовые; мешки пластиковые для уборки отходов домашних животных; мольберты; муштабели для художников; наборы типографские портативные [офисные принадлежности]; нагрудники детские бумажные; наклейки самоклеящиеся [канцелярские товары]; напальчники [офисные принадлежности]; несессеры для письменных принадлежностей [канцелярские товары]; нитки для переплетных работ; ножи для разрезания бумаги [офисные принадлежности]; ноты печатные; нумераторы; обертки для бутылок бумажные или картонные; облатки для запечатывания; обложки [канцелярские товары]; обложки для паспортов; оболочки пластиковые эластичные для штабелирования; образцы вышивок [схемы]; образцы почерков; олеографии; открытки музыкальные; открытки поздравительные; открытки почтовые; офорты; пакетики бумажные; пакеты для приготовления пищи в микроволновой печи; палитры для художников; палочки для письма тушью; пантографы [инструменты чертежные]; папки для документов; папье-маше; пастели [карандаши]; пасты для лепки; пеналы; перочистки; перфораторы канторские; перья для письма [офисные принадлежности]; перья золотые; перья писчие; перья стальные; перья чертежные; песенники;

печати [канцелярские товары]; печати для сургуча; планшеты с зажимом; пластинки с адресами для адресных машин; платки носовые бумажные; пленки пластмассовые для упаковки; подложки-коврики рабочего стола; подносы для корреспонденции; подносы для сортировки и подсчета денег; подставки для графинов бумажные; подставки для книг; подставки для печатей, штемпелей, штампов; подставки для пивных кружек; подставки для ручек и карандашей; подставки для фотографий; подушечки для стирания; подушечки чернильные; подушечки штемпельные; полосы клейкие для скрепления переплетов [переплетное дело]; полотенца для рук бумажные; полотно для нанесения краски в машинах для репродуцирования документов; полотно для нанесения краски в множительных аппаратах; полотно для переплетных работ; полотно клейкое для канцелярских целей; полотно офсетное нетекстильное; портреты; пресс-папье; приборы письменные; приборы чернильные; принадлежности канторские, за исключением мебели; принадлежности письменные; принадлежности пишущие; принадлежности чертежные; принадлежности школьные [канцелярские товары]; приспособления для подачи клейкой ленты [офисные принадлежности]; приспособления для приклеивания этикеток ручные; продукция печатная; произведения искусства литографические; проспекты; расписания печатные; регистры; реглеты типографские; реестры; резинки для стирания; резинки офисные; рейшины чертежные; репродукции графические; ручки перьевые; ручки-маркеры [канцелярские принадлежности]; салфетки бумажные для снятия макияжа; салфетки косметические бумажные; салфетки под столовые приборы бумажные; салфетки столовые бумажные; скатерти бумажные; скобы канцелярские; скоросшиватели [канцелярские принадлежности]; скребки офисные [принадлежности для подчистки текста]; скрепки для бумаги; скрепки канцелярские; средства для стирания; срезы биологические для исследования под микроскопом [материалы обучающие]; срезы гистологические для обучения; стеатит [мел портновский]; стерки для доски; столы наборные [печатное дело]; сургуч; таблицы вычислительные; табло из бумаги или картона для объявлений; тетради; ткани для переплетных работ; товары писчебумажные; точилки для карандашей электрические или неэлектрические; транспаранты [канцелярские товары]; трафареты для рисования; тубусы картонные; тушь; увлажнители [офисные принадлежности]; увлажнители для поверхностей [офисные принадлежности]; угольники чертежные; указки неэлектронные;

упаковки для бутылок бумажные или картонные; устройства для запечатывания конвертов конторские; устройства для запечатывания конторские; устройства для изготовления виньеток; устройства для наклеивания фотографий; устройства для скрепления скобами [конторские принадлежности]; учебники [пособия]; фигурки [статуэтки] из папье-маше; фильтры бумажные для кофе; флаги бумажные; фольга; формы для моделирования из глины [материалы для художников]; фотогравюры; фотографии [отпечатанные]; футляры для трафаретов; холсты для картин; хромофотографии; циркули чертежные; цифры [литеры типографские]; чашечки для разведения акварельных красок для художников; чернила для исправлений [гелиография]; чернила; чернильницы; чертежи [синьки]; шаблоны; шаблоны для стирания; шарики для шариковых ручек; шкафчики для канцелярских принадлежностей [офисное оборудование]; шрифты типографские; штампы с адресами; штемпели [печати]; эмблемы [клейма бумажные]; эстампы [гравюры]; этикетки из бумаги или картона.

17 Амортизаторы резиновые/буферы резиновые; арматура для провода сжатого воздуха неметаллическая; асбест; ацетилцеллюлоза, частично обработанная; балата; барьеры плавучие, препятствующие загрязнению водной поверхности, бумага асбестовая; бумага для электрических конденсаторов; бумага изоляционная; вата для конопачения; вата минеральная [изолятор]; войлок асбестовый; войлок изоляционный; волокна пластмассовые, за исключением текстильных; волокна углеродные, за исключением текстильных; волокно асбестовое; волокно вулканизированное; гуттаперча; держатели из пеноматериала для цветов [полуфабрикаты]; диэлектрики [изоляторы]; замазки; изоляторы; изоляторы для железнодорожных путей; изоляторы для линий электропередач; изоляторы кабельные; картон асбестовый; каучук жидкий; каучук синтетический; каучук сырой или частично обработанный; клапаны из натурального каучука или вулканизированного волокна; клапаны резиновые; кольца резиновые; кольца уплотнительные водонепроницаемые; краски изоляционные; лаки изоляционные; латекс [каучук]; лента клейкая герметизирующая; ленты изоляционные; ленты клейкие, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; ленты самоклеящиеся, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; листы асбестовые; листы вязкозные, за исключением упаковочных; листы целлофановые, за исключением упаковочных; масла изоляционные; масло изоляционное для трансформаторов; материалы армирующие для труб неме-

таллические; материалы для герметизации; материалы для конопачения; материалы для тормозных прокладок, частично обработанные; материалы звукоизоляционные; материалы изоляционные; материалы изоляционные огнеупорные; материалы набивочные резиновые или пластмассовые; материалы резиновые для восстановления протекторов шин; материалы теплоизоляционные; материалы теплоизоляционные для котлов; материалы упаковочные [прокладочные, набивочные] резиновые или пластмассовые; материалы уплотняющие герметические для соединений; материалы фильтрующие [пенные, частично обработанные, или пленки пластмассовые]; материалы, задерживающие тепловое излучение; мешки [конверты, пакеты] резиновые для упаковки; муфты для труб неметаллические; муфты резиновые для защиты деталей машин; набивки асбестовые; накладки сцепления; нити паяльные пластмассовые; нити пластмассовые не для текстильных целей; нити резиновые не для текстильных целей; нити эластичные не для текстильных целей; ограничители дверные каучуковые; ограничители оконные каучуковые; ограничители резиновые; перчатки изоляционные; пластмассы частично обработанные; пластыри изоляционные; пленки пластмассовые для сельскохозяйственных целей; пленки пластмассовые, за исключением используемых для упаковки; пленки противоослепляющие для окон [тонируемые]; покрытия асбестовые; покрытия звукоизоляционные из коры; полотно асбестовое; пробки резиновые; прокладки для компенсации теплового расширения; прокладки для цилиндров; прокладки кольцевые из резины или вулканизированного волокна; прокладки уплотнительные для труб; прокладки уплотнительные нащельные; прокладки; растворы каучуковые; резина сырая или частично обработанная; слюда необработанная или частично обработанная; смолы акриловые [полуфабрикаты]; смолы синтетические [полуфабрикаты]; соединения для гибких труб неметаллические; составы для защиты зданий от сырости изоляционные; составы химические для устранения утечек; стекловата изоляционная; стекловолокно изоляционное; ткани асбестовые; ткани из стекловолокна изоляционные; ткани изоляционные; трубы гибкие неметаллические; трубы из текстильных материалов / шланги из текстильных материалов; трубы соединительные для радиаторов транспортных средств; уплотнения водонепроницаемые; уплотнения резиновые для банок; фитинги для гибких труб неметаллические; фитинги для жестких труб неметаллические; фольга металлическая изоляционная; формы эбонитовые; шифер асбес-

товый; шлаковата [изолятор]; шланги для поливки; шланги из грубого полотна; шнуры резиновые; шторы асбестовые предохранительные; эбонит [вулканизированная резина].

18 Альпенштоки; беби-слинги / перевязи для ношения ребенка; бирки багажные; бумажники; вальтрапы / коврики для верховой езды; визитницы; вожжи; вожжи для поддержания детей при ходьбе; гамаки-перевязи для ношения младенцев; гарнитуры сбруйные; держатели для кредитных карт [бумажники]; детали для стремян резиновые; замша, за исключением используемой для чистки; зонты; зонты солнечные; изделия шорно-седельные; каркасы для дождевых или солнечных зонтов; каркасы для женских сумок; картодержатели [бумажники]; кейсы из кожи или кожкартона; клапаны кожаные; кнуты; кожа искусственная; кожа необработанная или частично обработанная; кожкартон; кожухи для рессор кожаные; кольца для зонтов; коробки для шляп кожаные; коробки из кожи или кожкартона; коробки из фибры / сундуки из фибры / ящики из фибры; кошельки / портмоне; кошельки из металлических колечек; крепления для седел; крупоны [кожевенные полуфабрикаты]; ленчики седел; мешки [конверты, сумки] кожаные для упаковки; молескин [имитация кожи]; наборы дорожные [кожгалантерея]; наколенники для лошадей; намордники; недоуздки для лошадей; несессеры для туалетных принадлежностей незаполненные; нити кожаные; обивка мебельная из кожи; одежда для домашних животных; одеяла для животных; отделка кожаная для мебели; ошейники для животных; папки для нот; пленка газонепроницаемая из кишок животных; плетки многохвостые; поводки; подкладки мягкие под седла для верховой езды; подковы; подпруги кожаные; попоны для лошадей; портпледы / сумки для одежды дорожные; портупеи кожаные; портфели [кожгалантерея]; постромки [конская сбруя]; пушнина; рандосеру [японский школьный ранец]; ранцы; ремешки кожаные; ремни для военного снаряжения; ремни для конской сбруи; ремни для коньков; ремни кожаные [изделия шорные]; ремни подбородочные кожаные; ремни стременные; ручки для зонтов; ручки для тростей; ручки для чемоданов; ручки-держатели для переноски хозяйственных сумок и пакетов; рюкзаки; саквояжи; седла для лошадей; сетки хозяйственные; спицы для дождевых или солнечных зонтов; стремяна; сумки для альпинистов; сумки для слесарных инструментов пустые; сумки женские; сумки пляжные; сумки седельные; сумки спортивные; сумки туристские; сумки хозяйственные; сумки хозяйственные на колесах; сумки школьные; сумки; сумки-кенгуру для ноше-

ния детей; сундуки дорожные; сундуки дорожные [багажные]; торбы [мешки для кормов]; трензели для конской сбруи; трости; трости для зонтов; трости складные, преобразуемые в сиденья; тфилин [филактрии]; удила [сбруя конская]; уздечки [конская сбруя]; упряжь для животных; футляры для ключей; хомуты для лошадей; чемоданы; чемоданы на колесах; чемоданы плоские; чемоданы плоские для документов; чепраки под седло для лошадей; чехлы для дождевых зонтов; шевро; шкуры выделанные; шкуры животных; шкуры крупного рогатого скота; шнуры кожаные; шоры [сбруя конская]; этикетки кожаные; ягдташи [охотничьи аксессуары].

19 Аквариумы [конструкции]; алебастр; арматура дверная неметаллическая; арматура оконная неметаллическая; асбестоцемент; асфальт; балки неметаллические; балясины неметаллические; бараки; бассейны плавательные [конструкции] неметаллические; башни силосные неметаллические; беседки, увитые зеленью [конструкции] неметаллические; бетон; битумы; бордюры пластиковые для ландшафтного дизайна; брусы неметаллические; будки телефонные неметаллические; буи несветящиеся неметаллические; бумага строительная; бюсты из камня, бетона или мрамора; ванны для птиц [конструкции] неметаллические; вещества связующие для брикетирования; вещества связующие для ремонта дорожных покрытий; витражи; войлок для строительства; вольеры для птиц [конструкции] неметаллические; ворота неметаллические; вышки для прыжков в воду неметаллические / трамплины для прыжков в воду неметаллические; геотекстиль; гипс; гипс для внутренних работ; глина гончарная; глина гончарная [сырье для керамических изделий]; глина кирпичная; глина; гравий; гравий для аквариумов; гранит; двери бронированные неметаллические; двери неметаллические; двери створчатые неметаллические; деготь каменноугольный; дефлекторы дымовых труб неметаллические; дома сборные [наборы готовые], неметаллические; доска паркетная; доски мемориальные неметаллические; дранка (гонт кровельный); древесина поделочная; древесина фанеровочная; древесина формуемая; древки знамен неметаллические; дымоходы неметаллические; жалюзи наружные, за исключением металлических и текстильных / ставни наружные, за исключением металлических и текстильных; жалюзи неметаллические; желоба водосточные кровельные неметаллические; желоба водосточные уличные неметаллические; жом тростника агломерированный [материал строительный]; знаки дорожные неметаллические несветящиеся немеханические; знаки сиг-

нальные неметаллические несветящиеся немеханические; известняк; известь; изгороди неметаллические; изделия из камня; изделия художественные из камня, бетона или мрамора; кабинки пляжные неметаллические; камень; камень бутовый; камень искусственный; камень строительный; камеры покрасочные неметаллические; камни надгробные; камыш для строительства; каркасы для оранжерей неметаллические; каркасы для строительства неметаллические; карнизы неметаллические; картон битумированный строительный; картон из древесной массы для строительства; картон строительный; катки [конструкции] неметаллические; кварц; кессоны для строительных работ под водой; кирпичи; кирпичи огнеупорные; клапаны водопроводных труб, за исключением металлических и пластмассовых; клапаны дренажных труб, за исключением металлических и пластмассовых; клепка дубовая; кнехты швартовые неметаллические; колонны для конструкций неметаллические; колонны из цементов; колпаки дымовых труб неметаллические; консоли для конструкций неметаллические / кронштейны для конструкций неметаллические; конструкции неметаллические; конструкции передвижные неметаллические; косоуры [части лестниц] неметаллические; кремнезем [кварц]; кровли неметаллические; крышки для смотровых колодцев неметаллические; ксилолит; курятники неметаллические; лесоматериалы обработанные; лесоматериалы пиленные; лесоматериалы строительные; лесоматериалы частично обработанные; лестницы неметаллические; листы и ленты из искусственных материалов для дорожной разметки; материалы армирующие строительные неметаллические; материалы битумные строительные; материалы вязкие, предназначенные в строительстве для пропитки; материалы для дорожных покрытий; материалы для строительства и покрытия дорог; материалы огнеупорные [шамот]; материалы строительные вязкие; материалы строительные неметаллические; материалы строительные огнеупорные неметаллические; мачты неметаллические; мел необработанный; мергель известковый; мозаики строительные; молдинги карнизов неметаллические для строительства / обломы карнизов неметаллические для строительства / обломы неметаллические для строительства; мрамор; мука шиферная; навесы [конструкции] неметаллические; надгробья неметаллические; накладки для гидроизоляции строительные неметаллические; накладки стыковые для гидроизоляции крыш неметаллические; насесты; настилы неметаллические; облицовки для стен строительные неметалличес-

кие; обмазки [материалы строительные]; обрамления для могил неметаллические / обрамления для надгробий неметаллические; обрешетки неметаллические; обшивки деревянные; обшивки для стен строительные неметаллические; ограды неметаллические; ограждения аварийные дорожные неметаллические; ограждения решетчатые неметаллические; окна неметаллические; оливин для строительных целей; опалубки для бетона неметаллические; опоры для линий электропередач неметаллические; опоры неметаллические; опоры резиновые для сейсмоизоляции зданий; ответвления для трубопроводов неметаллические; палатки торговые; памятники надгробные неметаллические; памятники неметаллические; панели для обшивки стен неметаллические; панели сигнальные несветящиеся немеханические неметаллические; панели строительные неметаллические; паркет; перегородки неметаллические; перемишки дверные или оконные неметаллические; переплеты оконные створные неметаллические; песок для аквариумов; песок серебряноносный; песок, за исключением формовочной смеси; песчаник для строительства; пиломатериалы просмоленные для строительства; пиломатериалы строительные тонкие; платформы для запуска ракет неметаллические; платформы сборные неметаллические; плитка для облицовки стен неметаллическая; плитка напольная неметаллическая; плитка строительная неметаллическая; плиты для дорожных покрытий неметаллические; плиты из материалов на основе цементов; плиты надгробные неметаллические; плиты напольные неметаллические; плиты строительные неметаллические; подмости неметаллические; покрытия броневые неметаллические; покрытия дорожные асфальтовые; покрытия дорожные деревянные; покрытия дорожные неметаллические; покрытия дорожные светящиеся; покрытия дорожные щебеночные типа "макадам"; покрытия из цементов огнеупорные; покрытия кровельные битумные; покрытия кровельные неметаллические; покрытия кровельные со встроенными солнечными элементами неметаллические; покрытия напольные деревянные; покрытия облицовочные для конструкций неметаллические; покрытия строительные неметаллические; полки каминные неметаллические; полотна дверные неметаллические / филенки дверные неметаллические; полы неметаллические; пороги дверные неметаллические; порфир [камень]; потолки неметаллические; причалы плавучие для швартования судов неметаллические; пробка прессованная строительная; растворы строительные; растворы строительные, содержащие асбест; резервуары из камня; рейки [для плотничьих работ]; рейки

для обшивки стен деревянные; сайдинг виниловый; сваи шпунтовые неметаллические; свинарники, неметаллические; сетки противомоскитные неметаллические; склепы неметаллические; сланцы; ставни неметаллические; статуи из камня, бетона или мрамора; статуэтки из камня, бетона или мрамора; стекло алебастровое; стекло армированное; стекло гранулированное для разметки дорог; стекло оконное строительное; стекло оконное, за исключением стекла для окон транспортных средств; стекло строительное; стекло строительное [оконное] зеркальное; стекло строительное изоляционное; стекло эмалированное для конструкций; стелы надгробные неметаллические; стойла неметаллические; столбы для объявлений неметаллические; столбы неметаллические; столбы телеграфные неметаллические; стропила для крыш; ступени лестниц неметаллические; таблички надгробные, неметаллические; теплицы переносные неметаллические; терракота; трубопроводы напорные неметаллические; трубы водопроводные неметаллические; трубы водосточные неметаллические; трубы для вентиляционных установок и кондиционеров неметаллические; трубы дренажные неметаллические; трубы дымовые неметаллические; трубы жесткие строительные неметаллические; трубы из песчаника; турникеты, неметаллические; туф; уголки неметаллические; удлинители для дымовых труб неметаллические; установки для парковки велосипедов неметаллические; фанера клееная многослойная; формы литейные неметаллические; хрусталь горный; цемент для доменных печей; цемент для печей; цемент магнизиальный; цементы; черепица кровельная желобчатая неметаллическая; черепица кровельная неметаллическая; шифер; шифер кровельный; шлак [строительный материал]; шлакоблоки; шпалы железнодорожные неметаллические; шпон; щебень; элементы строительные из бетона; ящики почтовые из камня.

20 Багеты для картин; бамперы защитные для детских кроваток, за исключением постельного белья; барабаны намоточные немеханические неметаллические для гибких труб; блоки пластмассовые для штор; болты неметаллические; бочки для декантации вина деревянные; бочки причальные неметаллические; бочкотары большие неметаллические; бочонки неметаллические; браслеты опознавательные неметаллические; буфеты; бюсты из дерева, воска, гипса или пластмасс; бюсты портновские; валики для поддержания подушек; веера; верстаки; верстаки с тисками [мебель]; вешалки для костюмов напольные; вешалки для одежды [мебель]; вешалки для одежды [плечики]; вешалки для транс-

портировки [плечики]; винты неметаллические; витрины; витрины [мебель]; витрины для газет; витрины для ювелирных изделий; воротники для крепления труб неметаллические; вошина искусственная для ульев; вывески деревянные или пластиковые; габариты погрузки для железных дорог неметаллические; гайки неметаллические; гардеробы [шкафы платяные]; гвозди сапожные неметаллические; гнезда для домашней птицы; гробы; дверцы для мебели; держатели для занавесей, за исключением текстильных; детали стержневые крепежные неметаллические; диваны; домики для комнатных животных; домики для птиц; доски для ключей; доски для объявлений; дюбели неметаллические; емкости для жидкого топлива неметаллические; емкости для перемешивания строительного раствора неметаллические; емкости для упаковки пластмассовые; жардиньерки [мебель]; завязки для занавесей; зажимы для кабелей и труб неметаллические; зажимы для канатов неметаллические; зажимы пластиковые для запечатывания мешков; заклепки неметаллические; заменители панцирей черепах; замки для транспортных средств неметаллические; замки неметаллические, за исключением электрических; занавеси из бисера декоративные; запоры дверные неметаллические; затворы для бутылок неметаллические; затворы для емкостей неметаллические; защелки неметаллические; зеркала; зеркала ручные [зеркала туалетные]; изделия бамбуковые; изделия деревянные для точки когтей для кошек / когтеточки для кошек; изделия из когтей животных; изделия из копыт животных; изделия из кораллов; изделия из морской пенки; изделия из необработанного или частично обработанного китового уса; изделия из оленьих рогов; изделия из панциря черепах; изделия из раковин; изделия из рога необработанного или частично обработанного; изделия из рогов животных; изделия из ротанговой пальмы; изделия из слоновой кости необработанной или частично обработанной; изделия из слоновой растительной кости; изделия из соломы плетеные, за исключением циновок; изделия плетеные; изделия плетеные [короба, корзины] для транспортировки продуктов; изделия художественные из дерева, воска, гипса или пластмасс; изделия художественные резные деревянные; камыш [сырье для плетения]; канапе; канистры неметаллические; карнизы для занавесей; картотеки [мебель]; катушки для ниток, шелка, тесьмы деревянные; клапаны [вентили] дренажных труб пластмассовые; клапаны, вентили водопроводных труб пластмассовые; клапаны, вентили неметаллические, за исключением деталей машин; клепки бочарные; ключи пласти-

ковые; ключи-карточки пластиковые без кода и ненамагниченные; коврики для детского манежа; коврики напольные для сна /; маты для сна; козлы для пилки дров; колесики для кроватей неметаллические; колесики для мебели неметаллические; колодки для насадки щетины для щеток; колоды для рубки мяса [столы]; колокольчики ветровые [украшения]; колокольчики дверные неметаллические, неэлектрические; колпачки укупорочные для бутылок неметаллические; колыбели; колышки для палаток неметаллические; кольца для занавесей; кольца разъемные для ключей неметаллические; комоды; консоли [мебель]; контейнеры неметаллические [для хранения и транспортировки]; контейнеры плавучие неметаллические; конторки; конуры собачьи; корзины для хлеба пекарские; корзины неметаллические; корзины-переноски для новорожденных; коробки для бутылок деревянные; коробки для инструментов неметаллические; краны для бочек неметаллические; кресла; кресла парикмахерские; кресла раздвижные легкие; кровати больничные; кровати деревянные; кровати\*; кровати детские; кромка пластмассовая для мебели; кронштейны для мебели неметаллические; крышки винтовые для бутылок, неметаллические; крышки столов; крючки ветровые оконные неметаллические; крючки вешалок для одежды неметаллические; крючки для занавесей; крючки для одежды неметаллические; крючки для сумок неметаллические; лежанки для комнатных животных; лежанки-гнезда для комнатных животных; лестницы приставные деревянные или пластмассовые; манежи для детей; манекены; матрацы надувные, за исключением медицинских; матрацы; матрацы, наполненные водой, за исключением медицинских; мебель; мебель металлическая; мебель надувная; мебель офисная; мебель школьная; мобайлы [украшения]; молотки дверные, неметаллические; направляющие для занавесей; ножки для мебели; ножки короткие для мебели; номера зданий несветящиеся неметаллические; обручи бочарные неметаллические; ограничители дверные неметаллические или каучуковые; ограничители оконные неметаллические или каучуковые; орнамент лепной для рам картин; основания для кроватей; перегородки для мебели деревянные; перегородки отдельностоящие [мебель]; перламутр необработанный или частично обработанный; пластинки из стекла для изготовления зеркал; пластинки янтарные; пластины номерные регистрационные неметаллические; пластины опознавательные неметаллические; платформы для погрузочных работ неметаллические; платформы для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных ра-

бот неметаллические; платформы для транспортировки грузов неметаллические; подголовники [мебель]; подносы неметаллические; подпорки для растений и деревьев неметаллические; подставки [мебель]; подставки для журналов; подставки для книг [фурнитура]; подставки для счетных машин; подставки для цветочных горшков; подстилки для пеленания детей; подушечки для комнатных животных; подушки; подушки диванные; подушки надувные диванные, за исключением медицинских; подушки надувные, за исключением медицинских; покрытия съемные для водопроводных раковин; полки [мебель]; полки для библиотек; полки для картотечных шкафов; полки для мебели; полки для хранения; полоски из дерева; полоски из соломы; полотенецедержатели [мебель]; полочки для шляп; поручни для ванн неметаллические; предметы для подпорки бочек [подставки] неметаллические; предметы надувные, используемые в рекламных целях; прилавки [столы]; принадлежности постельные, за исключением белья; пробки для бутылок; пробки корковые; пробки неметаллические; пруты для укрепления ковров на лестнице; пюпитры; пальцы для вышивания; раздатчики мешков для собачьих отходов, стационарные неметаллические; раздатчики салфеток, полотенец стационарные неметаллические; рамы для картин [обрамления]; рамы для ульев; резервуары, за исключением металлических и каменных; решетки кормовые; ролики для занавесей; ручки дверные неметаллические; ручки круглые неметаллические; садки для рыбы; секретеры; сиденья металлические; скамьи [мебель]; сосуды большие для жидкости неметаллические; соты для ульев; софы; средства укупорочные неметаллические; статуи из дерева, воска, гипса или пластмасс; статуэтки из дерева, воска, гипса или пластмасс; створки раковин устриц; стекло посеребренное [зеркала]; стеллажи; стержни янтарные; стойки для зонтов; стойки для ружей; столики на колесиках для компьютеров [мебель]; столики туалетные; столики умывальные [мебель]; столы для пишущих машин; столы для рисования, черчения; столы массажные; столы металлические; столы пеленальные настенные; столы пыльные [мебель]; столы письменные; столы сервировочные; столы сервировочные на колесиках [мебель]; столы\*; стремянки [лестницы] неметаллические; стремянки неметаллические; стулья [сиденья]; стулья высокие для младенцев; сундуки неметаллические; таблички для объявлений деревянные или пластмассовые; табуреты; табуреты для ног; тара для перевозки стекла и фарфора; тележки [мебель]; тесьма плетеная из соломы; трапы судовые передвижные для пасса-

жиров неметаллические; тюфяки соломенные; украшения из пластмасс для продуктов питания; ульи пчелиные; упоры дверные неметаллические; упоры оконные неметаллические; урны похоронные; устройства намоточные для гибких труб немеханические неметаллические; фурнитура дверная неметаллическая; фурнитура для гробов неметаллическая; фурнитура для кроватей неметаллическая; фурнитура мебельная неметаллическая; фурнитура оконная неметаллическая; ходунки детские; чехлы для одежды [хранение]; чучела животных; чучела птиц; шарниры неметаллические; шезлонги; шесты неметаллические; ширмы [мебель]; шкафы для документов; шкафы для лекарств; шкафы для посуды; шкафы для хранения пищевых продуктов; шкафы книжные; шкафы платяные; шкафы стенные; шпильки для туфель неметаллические; шторы бамбуковые; шторы бумажные; шторы внутренние из планок; шторы деревянные плетеные [мебель]; шторы оконные внутренние [мебель]; шторы оконные текстильные; экраны каминные [мебель]; этикетки пластиковые; янтарь; ящики выдвижные; ящики для игрушек; ящики для инструментов неметаллические; ящики из дерева или пластика; ящики почтовые неметаллические и некаменные; ящики с перегородками для бутылок.

21 Автоклавы для приготовления пищи неэлектрические / скороварки неэлектрические; аквариумы комнатные; аэраторы для вина; бадьи / ведра; банки для печенья / коробки для печенья; баночки для создания свечи; безделушки китайские из фарфора; блюда; блюда бумажные; блюда-подносы для овощей; блюдца; бокалы; бонбоньерки; бутылки; бутылки оплетенные; бюсты из фарфора, керамики, фаянса или стекла; вазы; вазы для обеденного стола; вазы для фруктов; ванночки для птиц; ванны детские переносные; вантузы; вафельницы неэлектрические; ведра для льда; ведра для отжима швабр; ведра из тканей; венчики бытовые неэлектрические; вертела металлические / шампуры металлические; вешалки в виде колец и переключателей для полотенца; вешалки для растягивания одежды / распялки; волос для щеточных изделий; волос конский для изготовления щеток; вольеры для птиц / клетки для птиц; воронки; выбивалки для ковров; вывески из фарфора или стекла; гасильники для свечей; головки для электрических зубных щеток; горшки для цветов; горшки ночные; горшочки для клея; графинчики для уксуса или масла; графины; гребни для волос; гребни для животных; грелки для чайников; губки абразивные для кожи; губки для макияжа; губки для хозяйственных целей; губки туалетные; держатели для

губок; держатели для зубочисток; держатели для мыла; держатели для салфеток; держатели для цветов и растений [в цветочных композициях]; держатели кисточек для бритья; держатели туалетной бумаги; диспенсеры мыла; диспенсеры туалетной бумаги / раздатчики туалетной бумаги; диффузоры для отпугивания комаров, подключаемые к электросети; доски гладильные; доски для резки кухонные; доски для резки хлеба; доски стиральные; дробилки кухонные неэлектрические; дуршлаги бытовые; дымопоглотители бытовые; емкости бытовые или кухонные; емкости кухонные; емкости стеклянные [бутылки для кислот]; емкости термоизоляционные; емкости термоизоляционные для напитков; емкости термоизоляционные для пищевых продуктов; емкости шаровидные стеклянные [сосуды]; задвижки для крышек кастрюль; замша для чистки; зубочистки; изделия бытовые керамические; изделия из майолики; изделия из фарфора, керамики, фаянса или стекла художественные; изделия щеточные; измельчители кухонные неэлектрические; инструменты с ручным управлением для чистки; кабаре [подносы для напитков]; кастрюли; кашпо, за исключением бумажных; кисточки для бритья; кисточки для макияжа; кисточки кухонные / щетки кухонные; клетки для комнатных животных; коврики для выпечки; ковши для вина; кожа для полирования; кокошницы неэлектрические; колбы стеклянные [сосуды]; колодки для сапог [для растяжки]; колодки обувные [для растяжки]; кольца для салфеток; кольца маркировочные для домашней птицы; кольца маркировочные для птиц; копилки; копилки-свиньи; корзинки для хлеба бытовые; корзины бытовые; корзины для бумаги; кормушки; кормушки для животных; коробки для завтрака; коробки для чая; корыта для стирки; котелки глиняные; котелки походные / котелки солдатские; котлы; кофеварки неэлектрические; кофейники неэлектрические; кофемолки ручные; кремнезем [частично обработанный], за исключением используемого для строительных целей; кружки пивные; кружки пивные с крышкой; крысоловки; крышки для горшков; крышки для комнатных аквариумов; крышки для масленок; крышки для посуды; крышки для сырниц; крючки для застегивания обуви или перчаток; кубики льда многоразовые; кувшины; курильницы для благовоний; лейки; ловушки для мух; ловушки для насекомых; ложки для мороженого; ложки для перемешивания [кухонная утварь]; ложки разливательные [кухонная утварь]; лопатки для тортов; лопатки косметические / шпатели косметические; лопатки кухонные; лотки туалетные для домашних животных; масленки; мате-



риалы для изготовления щеток; материалы для придания блеска, за исключением препаратов, бумаги и камня; маты на стол, за исключением бумажных или текстильных; машинки для изготовления лапши [ручные инструменты]; машинки для снятия катышков электрические или неэлектрические; машины и приспособления для полирования бытовые неэлектрические; мельницы для перца ручные; мельницы ручные бытовые; метелки перьевые; метлы; мешки изотермические; мешочки кондитерские; миски [чаши]; мозаики стеклянные, за исключением строительных; мочалки металлические для чистки кухонной посуды; мыльницы; мышеловки; наборы кухонной посуды; насадки для леек; насадки для наливания; насадки шлангов для орошения / насадки шлангов для поливки; несессеры для пикников с набором посуды; несессеры для туалетных принадлежностей; нити зубные; нити из стекловолокна, за исключением текстильных; ножи для резки бисквитов [кухонные принадлежности]; ножи для теста; опрыскиватели; опрыскиватели для цветов и растений; отходы хлопчатобумажные для уборки; отходы шерстяные для уборки; очесы льняные для уборки; пакеты охлаждающие для продуктов питания и напитков; палочки для еды [принадлежности кухонные]; палочки для коктейлей; пароварки неэлектрические; перчатки; перчатки для барбекю / перчатки кухонные; перчатки для домашнего хозяйства; перчатки для мытья автомобиля; перчатки для полирования; перчатки для садово-огородных работ; пестики кухонные; пластины-сторожа, используемые при кипячении молока; поддоны; подносы бытовые; подносы бытовые бумажные; подносы вращающиеся [кухонные принадлежности]; подогреватели бутылок с сосками для детского питания неэлектрические; подсвечники; подставки для блюд [столовая утварь]; подставки для графинов, за исключением бумажных или текстильных; подставки для грилей / подставки под рашперы; подставки для меню; подставки для ножей для сервировки стола; подставки для утюгов; подставки для яиц; подушечки абразивные кухонные; подушечки для чистки; поилки; половники сервировочные; порошок стеклянный для украшений; посуда глиняная; посуда для варки; посуда для тепловой обработки пищи; посуда из окрашенного стекла; посуда столовая, за исключением ножей, вилок и ложек; посуда фарфоровая; посуда фаянсовая; посуда хрустальная [стеклянная]; предметы домашней утвари для косметики; предметы домашней утвари туалетные; прессы гладильные для брюк; прессы для приготовления тортилий неэлектрические [кухонная утварь]; приборы дезо-

дорирующие индивидуальные; приборы для растительного масла и уксуса; приборы для снятия макияжа; приборы для специй; приспособления для натирания воском неэлектрические; приспособления для открывания бутылок, электрические и неэлектрические; приспособления для растягивания перчаток; приспособления для снятия сапог; приспособления для собирания крошек; приспособления для сохранения формы галстуков; прихватки; прищепки; пробки стеклянные; пудреницы; пульверизаторы для духов; пуховки для пудры; пылеуловители неэлектрические; разделители для пальцев ног для педикюра; расчески электрические; расчески; рашперы [кухонная утварь]; решета [бытовые]; рога для питья; рожки для обуви; розетки подсвечников; ручки для метел; салатницы; салфетки под столовые приборы, за исключением бумажных или текстильных; сахарницы; сбивалки неэлектрические; сепараторы для яиц бытовые неэлектрические; сервизы [столовая посуда]; сервизы кофейные [столовая посуда]; сервизы ликерные; сервизы чайные [столовая посуда]; сита [бытовая утварь]; сита для золы [бытовая утварь]; ситечки чайные; сифоны для взятия пробы вина [пипетки]; сифоны для газированной воды; скалки для теста бытовые; сковороды; скребки для чистки полов металлические; скребницы; смешиватели бытовые неэлектрические; совки бытовые; соковыжималки бытовые неэлектрические; соломинки для дегустации напитков / трубочки для питья; солонки; сосуды для питья; сосуды для приготовления льда и напитков со льдом металлические; сосуды охлаждающие; спринцовки кулинарные грушевидной формы; стаканчики бумажные или пластмассовые; стаканы [емкости]; стаканы для напитков; статуи из фарфора, керамики, фаянса или стекла; статуэтки из фарфора, керамики, глины или стекла; стекла для окон транспортных средств [полуфабрикаты]; стекло листовое [необработанное]; стекло матовое; стекло необработанное или частично обработанное, за исключением строительного; стекло опаловое; стекло с введенными внутрь тонкими электрическими проводами; стекло эмалевое, не для строительства; стекловата, за исключением используемой для изоляции; стекловолокно кварцевое прозрачное нетекстильное; стекловолокно, за исключением используемого для изоляции или как текстиль; ступки кухонные; сумки-холодильники переносные неэлектрические; супницы; сушилки для белья; тазы [емкости]; тарелки; тарелки одноразовые; терки кухонные; термосы; террариумы для выращивания растений в комнатных условиях; террариумы комнатные [виварии]; тряпки

для мытья полов; тряпки для полировки; тряпки для уборки; тряпки для удаления пыли; тряпки для удаления пыли с мебели; урны; устройства аэрозольные, за исключением медицинских; устройства для натирания обуви неэлектрические; устройства для орошения ротовой полости; устройства для приманивания и уничтожения насекомых электрические; устройства оросительные; утварь бытовая; утварь кухонная; утварь кухонная для приготовления пищи неэлектрическая; фильтры для кофе неэлектрические; флаконы; фляги карманные; фляги спортивные; формы [кухонная утварь]; формы для выпечки; формы для льда; формы кулинарные; фритюрницы неэлектрические; футляры для расчесок; хлебницы; хлопушки для мух; чайники заварочные; чайники неэлектрические; чашки; чесноковыжималки [кухонная утварь]; чехлы для гладильных досок; шарики для заварки чая; шары стеклянные; швабры; швабры отжимные; шейкеры коктейльные; штопоры, электрические и неэлектрические; щетина животных [щетки и кисти]; щетина свиная для изготовления щеток; щетки для мытья посуды; щетки для натирания лыж; щетки для чистки емкостей; щетки для чистки ламповых стекол; щетки для чистки лошадей; щетки жесткие; щетки зубные; щетки зубные электрические; щетки механические для ковров; щетки обувные; щетки половые; щетки туалетные; щетки электрические, за исключением деталей машин; щетки; щеточки для бровей; щеточки для ногтей; щеточки для ресниц; щипцы для колки орехов; щипцы для льда; щипцы для салата; щипцы для сахара; этикетки для декантеров; яйца подкладные для несущих искусственные; ящики для выдачи бумажных салфеток; ящики для мусора; ящики для растений; ящики стеклянные.

22 Бечевки; бечевки бумажные; бечевки для упаковки; брезент; вата для набивки или обивки; вата фильтровальная; веревки для кнутов; веревки для упаковки; веревки\*; водоросли морские для набивки; волокна углеродные для текстильных целей; волокно из дрока; волокно кокосовое; волокно пластмассовое текстильное; волокно рами [китайская крапива]; волокно текстильное; волос конский\*; гамаки; джут; дратва; жалюзи наружные текстильные / ставни наружные текстильные; канаты неметаллические; капок; коконы; лен-сырец [мятый]; ленточки для подвязывания виноградных лоз; ленты для жалюзи; ленты для упаковки или обвязки неметаллические; лестницы веревочные; линт хлопковый; луб; материалы набивочные не из резины, пластмассы, бумаги или картона; материалы упаковочные [прокла-

дочные, набивочные] не из резины, пластмассы, бумаги или картона; мешки [конверты, пакеты] для упаковки текстильные; мешки для транспортировки и хранения сыпучих материалов; мешки для транспортировки трупов; мешки почтовые / сумки почтовые; неводы кошельковые / подхваты сетные с закрывающимся устьем; нити для сетей; нити обвязочные для сельскохозяйственных целей неметаллические; нити обвязочные неметаллические; обвязки для погрузочно-разгрузочных работ неметаллические; обвязки неметаллические; опилки древесные; оплетки соломенные для бутылок; очесы льняные; очесы хлопковые; очесы шелковые; палатки; паруса [такелаж]; паруса для парусных лыж; парусина для парусных судов; пенька; перегородки из парусины вентиляционные; перо для набивки; перо для набивки постельных принадлежностей; покров волосной животных; прокладки из волокнистых материалов для судов; пух [перо]; пух гагачий; рафия [лиственное пальмовое волокно]; ремни для погрузочно-разгрузочных работ неметаллические; ремни пеньковые; руно; садки для рыбных ферм; сети [ловушки] для животных; сети маскировочные; сети рыболовные; сети; сетки для кормления животных; сизаль; солома для набивки; средства обвязочные для снопов неметаллические; стекловолокно кварцевое прозрачное для текстильных целей; стекловолокно текстильное; стропы для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ неметаллические; стружка древесная; сумки для стирки трикотажа; сырье волокнистое текстильное; тенты из синтетических материалов; тенты из текстильных материалов; ткани сетчатые; трава для набивки; тросы для буксировки автомобилей; тросы неметаллические; угары хлопковые для набивки; угары шелковые [материал для набивки]; угары шерстяные; хлопок-сырец; чехлы для транспортных средств безразмерные; чехлы камуфляжные; шелк-сырец; шерсть аппаратная; шерсть верблюжья; шерсть грубая [материал набивочный]; шерсть для набивки; шерсть древесная; шерсть камвольная; шерсть необработанная или обработанная; шерсть овечья; шнуры для подвешивания картин; шнуры для подъемных окон; щетина свиная.

23 Канитель; нити вышивальные; нити джутовые; нити из волокон кокосовых орехов; нити из искусственных волокон; нити из пластмассовых материалов текстильные; нити из стекловолокна текстильные; нити льняные; нити пеньковые; нити резиновые текстильные; нити хлопчатобумажные; нити швейные; нити шелковые; нити шерстяные; нити штопальные; нити эластичные

текстильные; нити; пряжа; пряжа хлопчатобумажная; пряжа шелковая; пряжа шерстяная; синель [пряжа].

24 Байка [ткань]; баннеры текстильные или пластиковые; бархат; белье для домашнего хозяйства; белье из узорчатого полотна; белье купальное [за исключением одежды]; белье постельное; белье столовое, за исключением бумажного; бортовка; бумазая; вкладыши для спальных мешков; войлок; вымпелы текстильные или пластиковые; газ [ткань]; дамаст [ткани камчатные]; джерси [ткань]; дорожки для столов текстильные; дрогет [ткань с рисунком]; занавеси для душа текстильные или пластмассовые; занавеси текстильные или пластмассовые; занавеси тюлевые; зефир [ткань]; канва для вышивания или ткачества; кисея; конверты для новорожденных; креп [ткань]; крепон; «марабу» [ткань]; материалы для обивки мебели текстильные; материалы для текстильных изделий; материалы для фильтрации текстильные; материалы драпировочные для стен текстильные; материалы нетканые текстильные; материалы пластмассовые [заменители тканей]; материалы текстильные; маты на стол текстильные; мешки спальные; мешки спальные для новорожденных; молескин [ткань]; наволочки; наматрасники; одеяла; одеяла для домашних животных; парча; пеленки тканевые для младенцев; платки носовые из текстильных материалов; пледы дорожные; поддонники текстильные; подкладка [ткань]; подкладка для шляп текстильная; подхваты для занавесей текстильные; покрывала постельные; покрывала постельные бумажные; покрытия для мебели пластмассовые; полотенца текстильные; полотно из пенькового волокна; полотно прорезиненное, за исключением используемого для канцелярских целей; полотно текстильное для печатных машин; полотно; портьеры [занавеси]; простыни; пуховики [одеяла пуховые]; рукавицы для мытья тела; саваны; салфетки для протирания стеклянной посуды [полотенца]; салфетки для снятия грима текстильные; салфетки косметические текстильные; салфетки под приборы текстильные; салфетки столовые текстильные; сетки противомоскитные; ситец; скатерти клеенчатые; скатерти, за исключением бумажных; сукно бильярдное; тафта [ткань]; тик [полотно матрацное]; тик [ткань льняная]; ткани бельевые; ткани газонепроницаемые для аэроплатов; ткани джутовые; ткани для обуви; ткани из волокна рами; ткани из дроба; ткани из искусственного шелка; ткани из стекловолокна текстильные; ткани клейкие, приклеиваемые при высокой температуре; ткани льняные; ткани обивочные для мебели; ткани пеньковые; ткани подкладочные для обуви; тка-

ни с узорами для вышивания; ткани синельные; ткани ситцевые набивные; ткани трикотажные; ткани хлопчатобумажные; ткани шелковые для типографских шаблонов; ткани шерстяные; ткани эластичные; ткани; ткани, имитирующие кожу животных; ткань волосная [мешковина]; ткань хлопчатобумажная для обертки сыров; тюль; флаги текстильные или пластиковые; фланель; холст [ткань]; чехлы для диванных подушек; чехлы для крышек туалетов тканевые; чехлы для мебели; чехлы для подушек; шевиот [ткань]; шелк [ткань]; этикетки из текстильных материалов.

25 Апостольники; банданы [платки]; белье нижнее; белье нижнее, абсорбирующее пот; береты; блузы; боа [горжетки]; боди [женское белье]; боксеры [шорты]; ботильоны; ботинки лыжные; ботинки спортивные; бриджи; брюки; бутсы; бюстгалтеры; валенки [сапоги фетровые]; воротники [одежда]; воротники съемные; вставки для рубашек; вуали [одежда]; габардины [одежда]; галоши; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамаши [теплые носочно-чулочные изделия]; гетры; голенища сапог; грации; джерси [одежда]; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; капюшоны [одежда]; каркасы для шляп [остовы]; карманы для одежды; кашне; кимоно; козырьки [головные уборы]; козырьки для фуражек; колготки; комбинации [белье нижнее]; комбинезоны [одежда]; комбинезоны для водных лыж; корсажи [женское белье]; корсеты [белье нижнее]; костюмы; костюмы купальные; костюмы маскарадные; костюмы пляжные; купальники гимнастические; куртки [одежда]; куртки из шерстяной материи [одежда]; куртки рыбацкие; легинсы [штаны]; ливреи; лифы; майки спортивные; манжеты; манишки; мантильи; манто; маски для сна [одежда]; меха [одежда]; митенки; митры [церковный головной убор]; муфты [одежда]; муфты для ног неэлектрические; набойки для обуви; нагрудники детские, за исключением бумажных; накидки меховые; накидки парикмахерские; наушники [одежда]; носки; носки, абсорбирующие пот; обувь пляжная; обувь спортивная; обувь; одежда бумажная; одежда верхняя; одежда готовая; одежда для автомобилистов; одежда для велосипедистов; одежда для гимнастов; одежда из искусственной кожи; одежда кожаная; одежда непромокаемая; одежда форменная; одежда; окантовка металлическая для обуви; орари [церковная одежда]; пальто; панталоны [нижнее белье]; парки; пелерины; перчатки [одежда]; перчатки для лыжников; пижамы; плавки; пластроны; платки шейные; платочки для нагрудных карманов; платья; повязки для головы [одежда];

подвязки; подвязки для носков; подвязки для чулок; подкладки готовые [элементы одежды]; подмышники; подошвы; подтяжки; полуботинки; полуботинки на шнурках; полуверы / свитера; пончо; пояса [белье нижнее]; пояса [одежда]; пояса-кошельки [одежда]; приданое для новорожденного [одежда]; приспособления, препятствующие скольжению обуви; пятки для чулок двойные; ранты для обуви; ризы [церковное облачение]; рубашки; сабо [обувь]; сандалии; сандалии банные; сапоги; сарафаны; сари; саронги; союзки для обуви; стельки; стихари; тапочки банные; тоги; трикотаж [одежда]; трусы; туфли гимнастические; туфли комнатные; туфли; тубетейки; тюрбаны; уборы головные; фартуки [одежда]; форма для дзюдо; форма для карате; футболки; халаты; халаты купальные; цилиндры; части обуви носочные; чулки; чулки, абсорбирующие пот; шали; шапки [головные уборы]; шапки бумажные [одежда]; шапочки для душа; шапочки купальные; шарфы; шипы для бутс; шляпы; штанишки детские [белье нижнее]; штрипки; шубы; эспадриллы; юбки; юбки нижние; юбки-шорты.

26 Аппликации [изделия галантерейные]; бахрома; блески для одежды; блочки обувные; бороды накладные; брелоки, не для ювелирных изделий и ключей; броши [принадлежности одежды]; булавки энтомологические; булавки, за исключением ювелирных изделий и бижутерии; бусины, за исключением используемых для изготовления ювелирных изделий; венки из искусственных цветов; волосы накладные; волосы человеческие; галуны; гирлянды искусственные; грибок для штопки; держатели для рукавов; жабо [кружевные изделия]; зажимы для брюк велосипедистов; зажимы для волос; заколки для волос; заплаты для ремонта текстильных изделий, приклеиваемые путем нагревания; застежки для корсажей; застежки для обуви; застежки для одежды; застежки для подтяжек; застежки для поясов; застежки-липучки; застежки-молнии; застежки-молнии для сумок; знаки нагрудные не из драгоценных металлов; знаки номерные для участников спортивных состязаний; иглы вышивальные; иглы для гребнечесальных машин для шерсти; иглы для переплетных работ; иглы для шорного дела; иглы сапожные; иглы швейные; иглы штопальные; иглы; игольники; изделия басонные; изделия вышитые; изделия галантерейные, за исключением ниток; изделия декоративные для волос; изделия декоративные, текстильные, приклеиваемые нагреванием [галантерейные изделия]; изделия для отделки тканые, крученые или плетеные; изделия плетеные для отделки; изделия, вышитые золотом; изделия,

вышитые серебром; катушки для намотки нитей для вышивания или шерсти [не части машин]; кисти [басонные изделия]; кнопки-застежки; коробки для принадлежностей для шитья и рукоделия; косы из волос; кромки ложные; крючки [галантерейные изделия]; крючки для вышивания; крючки для ковров; крючки для корсетов; крючки для обуви; ленты [басонные изделия]; ленты наградные; ленты эластичные; метки бельевые буквенные; метки бельевые цифровые; метки бельевые цифровые или буквенные; мишура [украшения для одежды]; наборы для шитья; накладки из искусственных волос; наперстки; нитковдеватели для игл; оборки для женской одежды; обручи для волос; пайетки; папилотки бумажные; парики; перья [принадлежности одежды]; перья птиц [принадлежности одежды]; перья страусов [принадлежности одежды]; петли для одежды; пико [кружево]; пластинки из китового уса для корсетов; повязки для волос; повязки нарукавные; подвязки для занавесей; подплечики для одежды; подушечки для булавок; подушечки для игл; помпоны; приспособления для завивки волос, за исключением ручных инструментов; пряжки [принадлежности одежды]; пряжки для туфель; пуговицы; пуговицы-эмблемы; растения искусственные; розетки [басонные изделия]; рюши для одежды; сетки для волос; синель [басонные изделия]; спицы вязальные; тесьма для отделки одежды; украшения для обуви; украшения для одежды; украшения для шляп; усы накладные; фестоны [вышивка]; фрукты искусственные; футляры для игл; цветы искусственные; челноки для изготовления рыболовных сетей; шапочки для окраски волос; шилья портновские; шиньоны; шнурки для обуви; шнуры для одежды; шнуры шерстяные; шпильки для волос; шпильки для закручивания волос; элементы жесткости для воротников.

27 Газоны искусственные; коврики для занятий йогой; коврики напольные огнестойкие для каминов и барбекю; ковры; ковры [обивка настенная] нетекстильные / материалы драпировочные нетекстильные; ковры для автомобилей; ковры для ваннных комнат; ковры, препятствующие скольжению; линолеум; маты для лыжных склонов; обои; обои текстильные; подложки для ковровых покрытий; подстилки мягкие гимнастические; покрытия виниловые напольные; покрытия для полов; половики для вытирания ног; циновки; циновки тростниковые.

28 Автоматы аркадные для видеоигр; автоматы для видеоигр; автоматы игровые для азартных игр; автоматы игровые с предварительной оплатой; автомобили [игрушки] / средства транспортные [игрушки]; бассейны [изделия для игр и

спорта]; батуты; безделушки для вечеринок [знаки внимания]; билеты лотерейные со стираемым слоем / скретч-карты для лотерей; блоки стартовые спортивные; боди-борды; ботинки с прикрепленными к ним коньками; бутылочки с соской для кукол; велосипеды трехколесные для детей младшего возраста [игрушки]; велотренажеры; верши рыболовные [ловушки рыболовные]; воланы для игры в бадминтон; волчки [игрушки]; гантели гимнастические; гироскопы и стабилизаторы полета для воздушных моделей; головоломки из набора элементов для составления картины / пазлы; голубки из глины [мишени] / тарелки глиняные [мишени]; груши подвесные; датчики клева [принадлежности рыболовные]; дельтапланы; джойстики для видеоигр; диски летающие [игрушки]; диски спортивные; домики для кукол; домино; доски для плавания поддерживающие; доски для сапсёрфинга; доски для серфинга; доски пружинящие [товары спортивные]; доски роликовые для катания; доски с парусом для серфинга; доски шахматные; доски шашечные; дроны [игрушки]; дротики; елки новогодние из синтетических материалов; емкости для игральные костей / стаканы для игральные костей; жилеты для плавания; жумары [альпинистское снаряжение]; змеи бумажные; иглы для насосов для накачивания игровых мячей; игрушки для домашних животных; игрушки мягкие; игрушки плюшевые; игрушки с подвижными частями / мобайлы [игрушки]; игрушки с сюрпризом [розыгрыши]; игрушки; игры комнатные; игры настольные; игры с кольцами; игры; игры-конструкторы; калейдоскопы; камеры для мячей для игр; канифоль, используемая атлетами; канты лыжные; карты для бинго; карты игральные; карусели ярмарочные; катушки рыболовные; качалки-лошади [игрушки]; качели; кегли; кегли [игра]; кии бильярдные; клюшки для гольфа; клюшки хоккейные; коврики развивающие детские; кожа тюленья [для опорных поверхностей лыж]; колокольчики для новогодних елок; комнаты для кукол; контроллеры для игровых консолей; контроллеры для игрушек; конфетти; конфеты-хлопушки [рождественские хлопушки]; коньки ледовые; коньки роликовые; коньки роликовые однополосные; кости игральные; краскораспылители [спортивные принадлежности] / оружие для пейнтбола [спортивные принадлежности]; крепления для лыж; кровати для кукол; круги для рулетки вращающиеся; крючки рыболовные; кубики строительные [игрушки]; куклы; ласты для плавания; лески рыболовные; лески рыболовные из кишок животных; луки для стрельбы; лыжи; лыжи водные; лыжи для серфинга; маджонг; макеты [игрушки] / модели [игрушки];

рушки]; манки для охоты; марионетки; маски [игрушки]; маски карнавальные; маски театральные; маски фехтовальные; матрешки; мачты для досок с парусом; машины для подачи мячей; медведи плюшевые; мел для бильярдных киев; мишени; мишени электронные; модели масштабные сборные [игрушки]; модели транспортных средств масштабные; мототила для воздушных змеев / приспособления для намотки веревок для бумажных змеев; мячи для игры; наживки искусственные; накладки для бортов бильярдных столов; наколенники [товары спортивные]; наконечники для бильярдных киев; налокотники [товары спортивные]; нарды / триктрак; насосы, специально приспособленные, для игровых мячей; одежда для кукол; оружие фехтовальное; палочки для мажореток; парапланы; патинко; перчатки бейсбольные; перчатки боксерские; перчатки для гольфа; перчатки для игр; перчатки для подачи [принадлежности для игр]; перчатки фехтовальные; пиньяты; пистолеты игрушечные; пистолеты игрушечные пневматические; пистоны [игрушки]; пистоны для игрушечных пистолетов [игрушки]; пленка защитная для экранов игровых консолей; погремушки [игрушки]; подковы для игр; подсвечники для новогодних елок; подставки для новогодних елок; покрытия для опорных поверхностей лыж; поплавки для плавания; поплавки рыболовные; портативные игры с жидкокристаллическими дисплеями; пояса для плавания; приманки для охоты или рыбной ловли; приманки пахучие для охоты и рыбалки; принадлежности для стрельбы из лука; приспособления для пуска мыльных пузырей [игрушки]; приспособления для укладывания на место комьев земли [принадлежности для гольфа]; приспособления маркерные для записи при игре в бильярд; прокладки защитные [элементы спортивной экипировки]; ракетки; ремни для досок для серфинга; ремни для досок с парусом; ремни для тяжелоатлетов [товары спортивные]; роботы игрушечные; рогатки [товары спортивные]; ролики для велотренажеров; ружья гарпунные [товары спортивные]; салфетки-игрушки; самокаты [игрушки]; сани [товары спортивные]; сани для бобслея; сачки для бабочек; сачки рыболовные; сетки спортивные; сетки теннисные; сигнализаторы поклевки [принадлежности рыболовные]; слот-машины [игровые автоматы]; снаряды гимнастические; снаряды для метания; снаряды спортивные для упражнений в тяжелой атлетике; снаряжение альпинистское; снасти рыболовные; снег искусственный для новогодних елок; снегоступы; сноуборды; средства транспортные игрушечные с дистанционным управлением; стенды для стрельбы по летающим ми-

шениям; столы бильярдные; столы бильярдные с автоматами для предварительной оплаты; столы для настольного тенниса; струны для ракеток; струны для ракеток из кишок животных; сумки для крикета; сумки на колесах или без них для клюшек для гольфа; сумки-тележки для гольфа; тобогганы [игрушки]; тренажеры силовые; тренажеры спортивные; трусы поддерживающие спортивные [товары спортивные]; удочки рыболовные; украшения для новогодних елок, за исключением электрических лампочек, свечей и кондитерских изделий; устройства для бросания теннисных мячей; устройства для демонстрации фокусов; устройства для игр; устройства и оборудование для боулинга; фигурки [игрушки]; фишки [жетоны] для игр; фишки для азартных игр; футбол настольный; чехлы специальные для лыж и досок для серфинга; шарик для игр; шары бильярдные; шары для игр; шары надувные для игр; шары пейнтбольные [снаряды для пейнтбольного оружия] [товары спортивные]; шары снежные; шахматы; шашки [игра]; шесты для прыжков; шляпы бумажные для праздников; щитки [товары спортивные]; экраны камуфляжные [товары спортивные]; эспандеры [тренажеры].

29 Айвар [консервированный перец]; алоэ древесное, приготовленное для употребления в пищу; альгинаты для кулинарных целей; анчоусы неживые; арахис обработанный; артишоки консервированные; белки для кулинарных целей; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные для употребления в пищу; бульоны; варенье имбирное; ветчина; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; водоросли морские обжаренные; гнезда птичьи съедобные; голотурии неживые / трепанги неживые; горох консервированный; грибы консервированные; гуакамоле [пюре из авокадо]; дичь; желатин; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной пищевой; жиры животные пищевые; жиры пищевые; закваска сычужная; закуски легкие на основе фруктов; заменители молока; изделия колбасные; изюм; икра; икра баклажанная; икра кабачковая; икра рыб обработанная; йогурт; кальби [корейское блюдо-мясо на гриле]; капуста квашеная; кефир [напиток молочный]; кимчи [блюдо из ферментированных овощей]; клей рыбий пищевой; клефы [неживые]; клецки картофельные; коктейли молочные; колбаса кровяная; кольца луковые; композиции из обработанных фруктов; компоты (десерт из вареных фруктов); консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты

бульонные; корн-доги / сосиски в тесте на палочках; корнишоны; креветки неживые; креветки пальчатые неживые; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; кукуруза сахарная, обработанная; кумыс [напиток молочный]; лангусты неживые; лецитин для кулинарных целей; лосось неживой; лук консервированный; маргарин; мармелад, за исключением кондитерских изделий; масла пищевые; масло арахисовое; масло какао пищевое; масло кокосовое жидкое пищевое; масло кокосовое твердое; масло кукурузное пищевое; масло кунжутное пищевое; масло льняное для кулинарных целей; масло оливковое первого холодного отжима; масло оливковое пищевое; масло пальмовое пищевое; масло пальмоядровое пищевое; масло подсолнечное пищевое; масло рапсовое пищевое; масло сливочное; масло соевое пищевое; мидии неживые; миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски неживые; молоко; молоко арахисовое; молоко арахисовое для кулинарных целей; молоко кокосовое; молоко кокосовое для кулинарных целей; молоко миндальное; молоко миндальное для кулинарных целей; молоко овсяное; молоко рисовое; молоко рисовое для кулинарных целей; молоко с повышенным содержанием белка; молоко сгущенное; молоко соевое; молоко сухое; мука рыбная для употребления в пищу; муссы овощные; муссы рыбные; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; мясо лиофилизированное; напитки молочные с преобладанием молока; напитки на основе арахисового молока; напитки на основе кокосового молока; напитки на основе миндального молока; насекомые съедобные неживые; оболочки колбасные, натуральные или искусственные; овощи консервированные; овощи лиофилизированные; овощи сушеные; овощи, подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливки консервированные; омары неживые; орехи ароматизированные; орехи засахаренные; орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины для кулинарных целей; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты молочные; продукты рыбные пищевые; простокваша [скисшее молоко]; птица домашняя неживая; пулькоги [корейское мясное блюдо]; пыльца растений, приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре томатное; пюре яблочное; раки неживые; ракообразные неживые; рыба консервированная; рыба неживая; рыба соленая; ряженка [молоко топленое молочнокислого брожения]; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины неживые; свинина; сельдь неживая; семена обрабо-

танные; семена подсолнечника обработанные; сливки [молочный продукт]; сливки взбитые; сливки растительные; смеси жировые для бутербродов; сметана [сквашенные сливки]; сок лимонный для кулинарных целей; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски; сосиски в сухарях; сосиски для хот-догов; составы для приготовления бульонов; составы для приготовления супов; спреды на основе орехов; субпродукты; супы; супы овощные; сыворотка молочная; сыры; тахини [паста из семян кунжута]; творог соевый; трюфели консервированные; тунец неживой; устрицы неживые; фалафель; ферменты молочные для кулинарных целей; ферменты сычужные; филе рыб; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты, консервированные в спирте; фрукты, подвергнутые тепловой обработке; фундук обработанный; хлопья картофельные; хумус [паста из турецкого гороха]; цедра фруктовая; чеснок консервированный; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы картофельные низкокалорийные; чипсы фруктовые; эгг-ног безалкогольный; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; эскамолес [съедобные личинки муравьев]; ягоды консервированные; яйца улитки; яйца; якитори.

30 Ароматизаторы ванили для кулинарных целей; ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; ароматизаторы кофейные; ароматизаторы пищевые, кроме эфирных масел; бадьян; баоцзы [китайские пирожки]; батончики злаковые; батончики злаковые с высоким содержанием белка; блины; блюда на основе лапши; блюда, лиофилизированные, в которых макароны являются основным ингредиентом; блюда, лиофилизированные, в которых рис является основным ингредиентом; бриоши; булки; бумага рисовая съедобная; бумага съедобная; буррито; ванилин [заменитель ванили]; вареники [шарики из теста фаршированные]; вафли; вермишель; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; галеты солодовые; гвоздика [пряность]; глазури зеркальные; глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; глюкоза для кулинарных целей; горчица; добавки глютеносодержащие для кулинарных целей; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закваски; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; за-

правки для салатов; изделия железные фруктовые [кондитерские]; изделия из сладостей для украшения тортов; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; имбирь [пряность]; йогурт замороженный [мороженое]; какао; камень винный для кулинарных целей / тартрат калия кислый для кулинарных целей; каперсы; карамели [конфеты]; карри [приправа]; кетчуп [соус]; кимбап [корейское блюдо на основе риса]; киш; клейковина пищевая; клецки на основе муки; конфеты; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; конфитюр молочный; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крем заварной; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кубики льда; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; куркума; кускус [крупа]; лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; лепешки рисовые; майонез; макарон [печенье миндальное]; макароны; мальтоза; мамалыга; маринад из шинкованных овощей с острой приправой [пикалили]; маринады; марципан; мед; мисо [приправа] / паста соевая [приправа]; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука бобовая; мука из тапиоки; мука картофельная; мука кукурузная; мука ореховая; мука пищевая; мука пшеничная; мука соевая; мука ячменная; муссы десертные [кондитерские изделия]; муссы шоколадные; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки на основе ромашки; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; настои нелекарственные; овес дробленый; овес очищенный; оконномияки [японские пикантные блины]; онигири [рисовые шарики]; орех мускатный; орехи в шоколаде; палочки лакричные [кондитерские изделия]; пастилки [кондитерские изделия]; паточка; паштет запеченный в тесте; пельмени [шарики из теста, фаршированные мясом]; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печенье; печенье сухое; пибимпаб [рис, смешанный с овощами и говядиной]; пироги; пицца; подливки мясные; помадки [кондитерские изделия]; попкорн; порошки для приготовления мороженого; порошки пекарские; порошок горчичный; пралине; препараты ароматические пищевые; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты

зерновые; продукты на основе овса; прополис; пряники; пряности; пtifуры [пирожные]; пудинг рисовый; пудинги [запеканки]; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; равиоли; рамэн [японское блюдо на основе лапши]; резинки жевательные; релиш [приправа]; рис; рис моментального приготовления; ростки пшеницы для употребления в пищу; рулет весенний; саго; сахар пальмовый; сахар; семена кунжута [приправы]; семена льна для кулинарных целей [приправы]; семена обработанные, используемые в качестве приправы; семя анисовое; сироп агавы [натуральный подсластитель]; сироп из мелассы / сироп золотой; сладости; смесь тестовая для оконюмияки [японские пикантные блины]; сода пищевая [натрия бикарбонат для приготовления пищи]; солод для употребления в пищу; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; сорбет [мороженое]; составы для глазирования ветчины; соус соевый; соус томатный; соусы [приправы]; соусы для пасты; спагетти; специи; спреды на основе шоколада; спреды шоколадные с орехами; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; табуле; такос; тапиока; тарты; тесто готовое; тесто для кондитерских изделий; тесто миндальное; тесто рисовое для кулинарных целей; тесто сдобное сладкое для кондитерских изделий; тортилы; травы огородные консервированные [специи]; украшения шоколадные для тортов; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья [продукты зерновые]; хлопья кукурузные; хлопья овсяные; хот-доги; цветы или листья, используемые в качестве заменителей чая; цзяоцзы [пельмени китайские]; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; чатни [приправа]; чеснок измельченный [приправа]; чизбургеры [сэндвичи]; чоу-чоу [приправа]; шафран [специи]; шоколад; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень очищенный.

31 Альгаробилла [корм для животных]; анчоусы живые; апельсины необработанные; арахис необработанный; артишоки свежие; барда; бобы необработанные; бобы рожкового дерева / плоды цератонии обыкновенной / робиния, сырье; венки из живых цветов; виноград необработанный; водоросли пищевые или кормовые, необработанные; выжимки плодовые [мезга]; галеты для собак; голотурии живые / трепанги живые; горох необработанный; грибица [мицелий грибной]; грибы необработанные; деревья; деревья пальмовые; дерн натуральный; древесина необработанная; древесина неокоренная; дрожжи кормо-

вые; елки новогодние; жвачка для животных; животные живые; животные, содержащиеся в зверинцах; жмых арахисовый кормовой; жмых кормовой; жмых кукурузный для скота; жмых рапсовый для скота; жом сахарного тростника [сырье]; зерна злаков необработанные; зерно [злаки]; зерно кормовое; известь для кормов; икра рыб; кабачки необработанные; какао-бобы необработанные; картофель необработанный; каштаны необработанные; композиции из необработанных фруктов; копра; кора необработанная; кора пробковая; корма для животных; корма для комнатных животных; корма для откармливания животных в стойле; корма для птиц; корма укрепляющие для животных; корневища цикория; корнеплоды кормовые; крапива; крупы для домашней птицы; кукуруза; кунжут съедобный необработанный; кустарники; кусты розовые; лангусты живые; лимоны необработанные; лозы виноградные; лосось живой; лук необработанный; луковицы цветов; лук-порей необработанный; маслины [оливы] необработанные; мешанки из отрубей кормовые; мидии живые; миндаль [плоды]; моллюски живые; мука арахисовая кормовая; мука из льняного семени кормовая; мука кормовая; мука льняная [фураж]; мука рисовая кормовая; мука рыбная кормовая; мульча; напитки для комнатных животных; насекомые съедобные, живые; овес; овощи необработанные; огурцы необработанные; омары живые; орехи [плоды]; орехи кокосовые; орехи кола; отруби зерновые; отходы винокурения кормовые; отходы перегонки вина; пальма [листья пальмовые]; пенка из каракатицы для птиц; перец стручковый [растение]; песок ароматизированный для комнатных животных [наполнитель для туалета]; плоды цитрусовые необработанные; подстилки для животных; пойло из отрубей для скота; початки кукурузные сладкие необработанные [очищенные и неочищенные]; препараты для откорма животных; препараты для повышения яйценоскости домашней птицы; приманка для рыбной ловли живая; продукты обработки хлебных злаков кормовые; проростки ботанические; птица домашняя живая; пшеница; пыльца растений [сырье]; раки живые; ракообразные живые; рассада; растения; растения алоэ древовидного; растения засушенные для декоративных целей; ремень необработанный; рис необработанный; рожь; ростки пшеницы кормовые; рыба живая; салат-латук необработанный; сардины живые; свекла необработанная; сельдь живая; семена для посадки; семена льняные кормовые; семена льняные пищевые, необработанные; сено; скорлупа кокосовых орехов; скот племенной; смесь из бумаги и песка для комнатных животных [на-



полнитель для туалета]; солод для пивоварения и винокурения; солома [фураж]; солома для подстилок; соль для скота; стволы деревьев; стружка древесная для изготовления древесной массы; торф для подстилок для скота; травы прянокусовые необработанные; тростник сахарный; трюфели необработанные; тунец живой; тыквы необработанные; устрицы живые; фрукты необработанные; фундук необработанный; фураж; хмель; цветы живые; цветы засушенные для декоративных целей; цикорий необработанный; черви шелковичные; чеснок свежий; чечевица необработанная; шишки сосновые; шишки хмелевые; шпинат необработанный; ягоды можжевельника; ягоды необработанные; яйца для выведения цыплят; яйца шелковичных червей; ячмень.

32 Аперитивы безалкогольные; вода литиевая; вода сельтерская; вода содовая; воды [напитки]; воды газированные; воды минеральные [напитки]; воды столовые; квас [безалкогольный напиток]; коктейли безалкогольные; коктейли на основе пива; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе меда безалкогольные; напитки на базе риса, кроме заменителей молока; напитки на базе сои, кроме заменителей молока; напитки на основе алоэ вера безалкогольные; напитки на основе молочной сыворотки; напитки обогащенные протеином спортивные; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом кофе безалкогольные; напитки со вкусом чая безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; нектары фруктовые с мякотью безалкогольные; оршад; пиво; пиво имбирное; пиво солодовое; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль [безалкогольный напиток]; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; смузи [напитки на базе фруктовых или овощных смесей]; сок томатный [напиток]; сок яблочный безалкогольный; соки овощные [напитки]; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусла; сусло виноградное неферментированное; сусло пивное; сусло солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет [напиток]; экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

33 Аперитивы; арак; байцзю [китайский алкогольный напиток]; бренди; вина; вино из виноградных выжимок; виски; водка; водка анисовая; водка вишневая; джин; дигестивы [ликеры и спиртные напитки]; коктейли; кюрасо; ликер

анисовый; ликеры; напитки алкогольные смешанные, за исключением напитков на основе пива; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; напитки, полученные перегонкой; напиток медовый [медовуха]; настойка мятная; настойки горькие; нира [алкогольный напиток на основе сахарного тростника]; ром; сакэ; сидр грушевый; сидры; спирт рисовый; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

34 Ароматизаторы для электронных сигарет, кроме эфирных масел; ароматизаторы для табака, кроме эфирных масел; баллончики газовые для зажигалок; бумага абсорбирующая для курительных трубок; бумага сигаретная, папиросная; зажигалки для закуривания; кيسеты для табака; книжечки курительной бумаги; коробки с увлажнителем для сигар; коробки спичечные; кремни; машинки для обрезки сигар; мундштуки для сигар; мундштуки для сигарет; наконечники мундштуков для сигарет; наконечники янтарные мундштуков для сигарет и сигар; пепельницы; плевательницы для табака; подставки для курительных трубок; приспособления для чистки курительных трубок; растворы жидкие для электронных сигарет; сигареты электронные; сигареты, папиросы; сигареты, содержащие заменители табака, не для медицинских целей; сигариллы; сигары; сосуды для табака; спичечницы; спички; спреи для полости рта для курящих; табак; табак жевательный; табак нюхательный; табакерки; травы курительные; трубки курительные; устройства карманные для скручивания сигарет, папирос; фильтры для сигарет; части папиросной гильзы без табака; ящики для сигар; ящики для сигарет, папирос.

35 Абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бизнес-услуги посреднические по подбору потенциальных частных инвесторов и предпринимателей, нуждающихся в финансировании; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских документов; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений [канцелярия]; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям [информация потребительская товарная]; исследования в области бизнеса; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и

управления бизнесом; консультации по организации бизнеса; консультации по связям с ответственностью в рамках коммуникационной стратегии; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; консультирование по вопросам рекламы в рамках коммуникационной стратегии; макетирование рекламы; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; написание резюме для третьих лиц; написание текстов рекламных сценариев; обзоры печати; обновление и поддержание информации в регистрах; обновление и поддержка информации в электронных базах данных; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оформление рекламных материалов; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление деловой информации через веб-сайты; предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг; предоставление перечня веб-сайтов с коммерческой или рекламной целью; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; производство программ телемагазинов; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат рекламных щитов; прокат торговых автоматов; прокат торговых стендов / прокат торговых стоек; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш / реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; регистрация данных и письменных сообщений; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной

сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультативные по управлению бизнесом; согласование деловых контрактов для третьих лиц; согласование и заключение коммерческих операций для третьих лиц; составление информационных индексов в коммерческих или рекламных целях; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление внешнее административное для компаний; управление гостиничным бизнесом; управление деятельностью внештатных сотрудников; управление коммерческими проектами для строительных проектов; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление коммерческое программами возмещения расходов для третьих лиц; управление потребительской лояльностью; управление программами часто путешествующих; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги по напоминанию о встречах [офисные функции]; услуги по оптимизации трафика веб-сайта; услуги по переезду предприятий; услуги по подаче налоговых деклараций; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж; услуги по программированию встреч (офисные функции); услуги по сравнению цен; услуги рекламные «оплата за клик» / услуги ррс; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; услуги стенографистов; услуги субподрядные [коммерческая помощь]; услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

36 Агентства кредитные; агентства по взысканию долгов; агентства по операциям с недвижимым имуществом; анализ финансовый; аренда квартир; аренда коворкинг-офисов / аренда офисов для совместной работы различных специалистов; аренда недвижимого имущества; аренда офисов [недвижимое имущество]; аренда ферм и сельскохозяйственных предприятий; аренда финансовая; банки сберегательные; бюро квартирные [недвижимость]; взыскание арендной платы; выпуск дорожных чеков; выпуск кредитных карточек; выпуск ценных бумаг; инвестирование; информация по вопросам страхования; информация финансовая; клиринг; консультации по воп-

росам страхования; консультации по вопросам финансов; консультирование по вопросам задолженности; котировки биржевые; кредитование под залог; ликвидация торгово-промышленной деятельности [финансовые услуги]; маклерство\*; менеджмент финансовый; обмен денег; обслуживание банковское дистанционное; обслуживание по дебетовым карточкам; обслуживание по кредитным карточкам; операции факторные; организация сбора денег и подписей; организация финансирования строительных проектов; оценка антиквариата; оценка драгоценностей; оценка леса на корню финансовая; оценка марок; оценка недвижимого имущества; оценка предметов нумизматики; оценка произведений искусства; оценка шерсти финансовая; оценки финансовые [страхование, банковские операции, недвижимое имущество]; оценки финансовые стоимости ремонта; перевод денежных средств в системе электронных расчетов; поручительство; посредничество биржевое; посредничество при операциях с недвижимостью; посредничество при реализации углеродных кредитов; посредничество при страховании; предоставление скидок через клубные карты для третьих лиц; предоставление ссуд [финансирование]; предоставление ссуд под залог; предоставление финансовой информации через веб-сайты; проверка подлинности чеков; размещение фондов; сбор благотворительных средств; сделки посреднические с акциями и облигациями; спонсорство финансовое; ссуды ипотечные; ссуды с погашением в рассрочку; страхование; страхование жизни; страхование от болезней; страхование от несчастных случаев; страхование от несчастных случаев на море; страхование от пожаров; управление жилым фондом; управление недвижимостью; управление финансовое выплатами возмещений для третьих лиц; услуги актуариев; услуги банковские; услуги брокерские; услуги по выплате пенсий; услуги по поручительству за условно освобожденных; услуги попечительские; услуги резервных фондов / услуги сберегательных фондов; услуги финансовые таможенных брокеров; учреждение взаимовыгодных фондов; финансирование; хранение в сейфах; хранение ценностей; экспертиза налоговая.

37 Асфальтирование; бурение глубоких нефтяных и газовых скважин; бурение скважин; восстановление двигателей полностью или частично изношенных; восстановление машин полностью или частично изношенных; восстановление одежды / обновление одежды; восстановление протектора на шинах; вулканизация покрышек [ремонт]; герметизация сооружений [строительство]; глажение белья; глажение одежды паром;

дезинфекция; дератизация; добыча горнорудных полезных ископаемых; заправка картриджами [толеров]; заряд аккумуляторов транспортных средств; заточка ножей; изоляция сооружений; информация по вопросам ремонта; информация по вопросам строительства; кладка кирпича; клепка; консультации по вопросам строительства; лакирование; лужение повторное; монтаж строительных лесов; мощение дорог; мытье окон; мытье транспортных средств; надзор [контрольно-управляющий] за строительными работами; настройка музыкальных инструментов; обивка мебели; обработка антикоррозионная; обработка антикоррозионная транспортных средств; обработка наждачной бумагой; обработка пемзой или песком; обслуживание техническое и ремонт комнат-сейфов; обслуживание техническое транспортных средств; оклеивание обоями; окраска и обновление вывесок; очистка зданий [наружной поверхности]; полирование транспортных средств; помощь при поломке, повреждении транспортных средств; прокат бульдозеров; прокат дренажных насосов; прокат машин для сушки посуды; прокат машин для уборки улиц; прокат машин для чистки; прокат подъемных кранов [строительное оборудование]; прокат посудомоечных машин; прокат стиральных машин; прокат строительной техники; прокат экскаваторов; прокладка кабеля; работы газослесарно-технические и водопроводные; работы каменно-строительные; работы кровельные; работы малярные; работы плотницкие; работы подводные ремонтные; работы штукатурные; разработка карьеров; ремонт замков с секретом; ремонт зонтов от дождя; ремонт зонтов от солнца; ремонт и техническое обслуживание автомобилей; ремонт и техническое обслуживание горелок; ремонт и техническое обслуживание кинопроекторов; ремонт и техническое обслуживание самолетов; ремонт и техническое обслуживание сейфов; ремонт и уход за часами; ремонт линий электропередачи; ремонт насосов; ремонт обивки; ремонт обуви; ремонт одежды; ремонт фотоаппаратов; реставрация мебели; реставрация музыкальных инструментов; реставрация произведений искусства; смазка транспортных средств; снос строительных сооружений; сооружение и ремонт складов; станции технического обслуживания транспортных средств [заправка топливом и обслуживание]; стерилизация медицинских инструментов; стирка; стирка белья; строительство дамб / строительство молов; строительство и техническое обслуживание трубопроводов; строительство подводное; строительство портов; строительство промышленных предприятий; строительство ярмарочных киос-

ков и павильонов; строительство\*; судостроение; уборка зданий [внутренняя]; уборка улиц; уничтожение вредителей, за исключением сельского хозяйства, аквакультуры, садоводства и лесного хозяйства; услуги по балансировке колес; услуги по борьбе с вредителями, за исключением сельского хозяйства, аквакультуры, садоводства и лесного хозяйства; услуги по гидро-разрыву пласта; услуги по созданию искусственного снежного покрова; услуги прачечных; установка дверей и окон; установка и ремонт ирригационных устройств; установка и ремонт лифтов; установка и ремонт отопительного оборудования; установка и ремонт охранной сигнализации; установка и ремонт печей; установка и ремонт телефонов; установка и ремонт устройств для кондиционирования воздуха; установка и ремонт устройств пожарной сигнализации; установка и ремонт холодильного оборудования; установка и ремонт электроприборов; установка кухонного оборудования; установка, обслуживание и ремонт компьютеров; установка, ремонт и техническое обслуживание машинного оборудования; установка, ремонт и техническое обслуживание офисной техники и оборудования; устранение помех в работе электрических установок; уход за бассейнами; уход за мебелью; чистка дымоходов; чистка и ремонт паровых котлов; чистка одежды; чистка сухая; чистка транспортных средств; чистка фасонного белья; чистка, ремонт и уход за кожаными изделиями; чистка, ремонт и уход за меховыми изделиями.

38 Агентства печати новостей; вещание беспроводное; вещание телевизионное; вещание телевизионное кабельное; доска сообщений электронная [телекоммуникационные службы]; информация по вопросам дистанционной связи; обеспечение доступа в интернет; обеспечение доступа к базам данных; обеспечение доступа на дискуссионные форумы в интернете; обеспечение телекоммуникационного подключения к интернету; обеспечение телекоммуникационными каналами, предоставляющими услуги телемагазинов; передача видео по запросу; передача поздравительных открыток онлайн; передача сообщений; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача телеграмм; передача цифровых файлов; предоставление онлайн форумов; предоставление услуг видеоконференцсвязи; прокат аппаратуры для передачи сообщений; прокат времени доступа к интернету; прокат модемов; прокат оборудования для телекоммуникационной связи; прокат телефонных аппаратов; прокат факсимильных аппаратов; радиовещание; радиосвязь; рассылка электронных писем; связь волоконно-оптическая;

связь радиотелефонная; связь с использованием компьютерных терминалов; связь спутниковая; связь телеграфная; связь телефонная; связь факсимильная; служба пейджинговая [с использованием радио, телефона или других средств электронной связи]; телеконференции; услуги абонентской телеграфной службы; услуги голосовой почты; услуги по маршрутизации и соединению телекоммуникационные; услуги по передаче потока данных; услуги по предоставлению телеграфной связи; услуги по предоставлению телефонной связи.

39 Авиаперевозки; аренда автобусов; аренда водного транспорта; аренда гаражей; аренда крытых стоянок для транспортных средств; аренда летательных аппаратов; аренда мест для стоянки автотранспорта; аренда складов; аренда тракторов; бронирование билетов для путешествий; бронирование путешествий; бронирование транспортных средств; буксирование; буксирование в случае повреждения транспортных средств; бутилирование / услуга розлива в бутылки; водораспределение; доставка газет; доставка корреспонденции; доставка пакетированных грузов; доставка товаров; доставка товаров, заказанных по почте; доставка цветов; запуск спутников для третьих лиц; информация о движении; информация по вопросам перевозок; информация по вопросам хранения товаров на складах; логистика транспортная; операции спасательные [транспорт]; организация круизов; организация путешествий; перевозка в бронированном транспорте; перевозка грузовым автотранспортом; перевозка гужевым транспортом; перевозка и хранение отходов; перевозка мебели; перевозка на лихтерах; перевозка на пароммах; перевозка при переезде; перевозка путешественников; перевозка ценностей под охраной; перевозки автобусные; перевозки автомобильные; перевозки баржами; перевозки водным транспортом; перевозки железнодорожные; перевозки морские; перевозки пассажирские; перевозки речным транспортом; перевозки санитарные; перевозки трамвайные; переноска грузов; подъем затонувших судов; пополнение банкоматов наличными деньгами; посредничество в морских перевозках; посредничество при перевозках; посредничество при фрахтовании; предоставление информации в области маршрутов движения; прокат автомобилей; прокат вагонов; прокат водолазных колоколов; прокат водолазных костюмов; прокат гоночных машин; прокат двигателей для летательных аппаратов; прокат железнодорожного состава; прокат инвалидных кресел; прокат контейнеров для хранения товаров; прокат лошадей; прокат морозильных камер; прокат

навигационных систем; прокат рефрижераторов; прокат транспортных средств; прокат электрических винных шкафов; работы погрузочно-разгрузочные; работы разгрузочные; распределение электроэнергии; распределение энергии; расфасовка товаров; сбор вторсырья [транспорт]; служба ледокольная; служба лоцманская; снабжение питьевой водой; сопровождение путешественников; транспортировка трубопроводная; упаковка товаров; управление шлюзами; услуги автостоянок; услуги водителей; услуги водного прогулочного транспорта; услуги каршеринга; услуги курьеров [доставка корреспонденции или товаров]; услуги по спасанию имущества; услуги по спасанию судов; услуги по упаковке подарков; услуги спасательные подводные; услуги такси; услуги транспортные; услуги транспортные для туристических поездок; франкирование корреспонденции; фрахт [перевозка товаров на судах]; фрахтование; хранение данных или документов в электронных устройствах; хранение лодок; хранение товаров; хранение товаров на складах; экспедирование грузов.

40 Аппретирование бумаги; аппретирование текстильных изделий; восстановление отходов; вулканизация [обработка материалов]; выделка шкур; выжимание сока из плодов; вышивание; гальванизация / цинкование; гальванопокрытие; гравирование; дезактивация вредных материалов; дезодорация воздуха; декапирование / обработка чистовая; дубление; закалка металлов; замораживание пищевых продуктов; золочение; золочение гальваническое; информация по вопросам обработки материалов; кадмирование; каландрирование тканей; консервирование пищевых продуктов и напитков; копчение пищевых продуктов; крашение кожи; крашение мехов; крашение обуви; крашение текстильных изделий; крашение тканей; ламинирование; литография; литье металлов; лощение мехов; лужение; меднение; набивка чучел; намагничивание; никелирование; обработка абразивная; обработка бумаги; обработка воды; обработка древесины; обработка киноплёнки; обработка кожи; обработка краев тканей; обработка металлов; обработка мехов; обработка мехов средствами против моли; обработка отходов [переработка]; обработка текстильных изделий средствами против моли; обработка тканей для придания водоотталкивающих свойств; обработка тканей для придания нестираемости; обработка тканей для придания огнестойкости; обработка тканей, текстильных изделий; обработка шерсти; обрамление художественных работ; окраска стекол нанесением поверхностного покрытия; освежение воздуха; отбеливание тканей; очистка воздуха; пайка; пере-

делка одежды; переработка мусора и отходов; переработка нефти; печатание рисунков; печатание фотографий; печать офсетная; плакирование металлов; полиграфия; полирование с помощью абразивов; помол муки; пошив одежды; прокат бойлеров; прокат вязальных машин; прокат генераторов; прокат климатического оборудования / прокат кондиционеров; прокат отопительных приборов дополнительных; проявление фотопленок; работы гончарные; работы кузнечные; работы монтажно-сборочные по заказу для третьих лиц; работы переплетные; работы сварочные; работы стеклодувные; работы шорно-седельные; размалывание; раскрой тканей; распиловка материалов; рафинирование; рубка и разделка леса; сатинирование мехов; серебрение; сжигание мусора и отходов; скрайбирование лазерное; снование [ткачество]; сортировка отходов и вторично переработанных материалов [переработка]; составление фотокомпозиции; стегание материала; строгание материалов; сукноваление; тонирование автомобильных стекол; убой скота; уничтожение мусора и отходов; усадка тканей; услуги зубных техников; услуги криоконсервации; услуги по изготовлению ключей; услуги по окрашиванию; услуги по пескоструйной обработке; услуги по энергопроизводству; услуги портных; фасонирование мехов по заказу; фотогравировка; фрезерование; хромирование; цветodelение; шелкография; шлифование оптического стекла.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников; академии [обучение]; аренда комнатных аквариумов; аренда произведений искусства; аренда спортивных площадок; аренда теннисных кортов; библиотеки, обеспечивающие выдачу книг на дом; бронирование билетов на зрелищные мероприятия; видеосъемка; воспитание физическое; выпуск музыкальной продукции; дискотеки; дрессировка животных; дублирование; игры азартные; издание книг; информация по вопросам воспитания и образования; информация по вопросам отдыха; информация по вопросам развлечений; киностудии; клубы здоровья [оздоровительные и фитнес-тренировки]; клубы-кафе ночные [развлечение]; макетирование публикаций, за исключением рекламных; микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; написание теле- и киносценариев; обеспечение интерактивное игрой через компьютерную сеть; обеспечение интерактивными электронными публикациями незагружаемыми; образование религиозное; обучение айкидо; обучение гимнастике; обучение заочное; обучение практическим навыкам [демонстрация]; обучение при помощи си-

муляторов; организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досуга; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов [обучение]; организация и проведение образовательных форумов неvirtуальных; организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов [учебных или развлекательных]; организация конкурсов красоты; организация лотерей; организация показов мод в развлекательных целях; организация спектаклей [услуги импресарио]; организация спортивных состязаний; ориентирование профессиональное [советы по вопросам образования или обучения]; парки аттракционов; перевод с языка жестов; передачи развлекательные телевизионные; передвижные библиотеки; переподготовка профессиональная; предоставление видео файлов онлайн, незагружаемых; предоставление музыкальных файлов онлайн, незагружаемых; предоставление незагружаемых телевизионных программ через сервисы «видео по запросу»; предоставление незагружаемых фильмов через сервисы «видео по запросу»; предоставление полей для гольфа; предоставление спортивного оборудования; предоставление услуг игровых залов; предоставление услуг кинозалов; представление цирковых спектаклей; представления варьете / представления мюзик-холлов; представления театрализованные; представления театральные; проведение фитнес-классов; проведение экзаменов; производство кинофильмов, за исключением производства рекламных роликов; прокат аудиооборудования; прокат видеокамер; прокат видеоманитофонов; прокат видеофильмов; прокат декораций для шоу-программ; прокат звукозаписей; прокат игрушек; прокат кинематографического оборудования; прокат кинофильмов; прокат оборудования для игр; прокат оборудования стадионов; прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий; прокат радио- и телевизионных приемников; прокат снаряжения для подводного погружения; прокат спортивного оборудования, за исключением транспортных средств; прокат театральных декораций; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов, за исключением рекламных; радиопередачи развлекательные; развлечение гостей; развлечения; редактирование текстов; садо [обучение японской чайной церемонии]; сады зоологические; служба новостей; составление программ

встреч [развлечение]; сочинение музыки; субтитрование; тьюторинг; услуги баз отдыха [развлечения]; услуги гидов; услуги диск-жокеев; услуги индивидуальных тренеров [фитнес]; услуги казино [игры]; услуги каллиграфов; услуги караоке; услуги клубов [развлечение или просвещение]; услуги композиторов; услуги музеев [презентация, выставки]; услуги образовательно-воспитательные; услуги образовательные, предоставляемые школами; услуги оркестров; услуги переводчиков; услуги по написанию сценариев, за исключением рекламных; услуги по распространению билетов [развлечение]; услуги репетиторов, инструкторов [обучение]; услуги спортивных лагерей; услуги студий записи; услуги устных переводчиков; учреждения дошкольные [воспитание]; фотографирование; фоторепортажи; хронометраж спортивных состязаний; школы-интернаты; шоу-программы.

42 Анализ воды; анализ компьютерных систем; анализ почерка [графология]; анализ химический; аудит в области энергетики; восстановление компьютерных данных; дизайн интерьерный; дизайн промышленный; дизайн художественный; защита информационных систем от вирусов; изыскания в области нефтяных месторождений / экспертиза в области нефтяных месторождений; изыскания геологические / экспертиза геологическая; инжиниринг; инсталляция программного обеспечения; информация метеорологическая; испытания клинические; испытания материалов; испытания текстильных изделий; исследования в области бактериологии; исследования в области биологии; исследования в области геологии; исследования в области защиты окружающей среды; исследования в области косметологии; исследования в области механики; исследования в области химии; исследования и разработка новых товаров для третьих лиц; исследования научные; исследования нефтяных месторождений с целью эксплуатации; исследования подводные; исследования технические; калибровка [измерения]; консультации в области дизайна веб-сайтов; консультации в области информационной безопасности; консультации в области информационных технологий; консультации в области разработки и развития компьютерной техники; консультации по вопросам архитектуры; консультации по вопросам информационной безопасности; консультации по вопросам программного обеспечения; консультации по защите цифровых данных; консультации по технологическим вопросам; контроль за нефтяными скважинами; контроль качества; контроль технический автомобильного транспорта; межевание; моделирование одежды; модернизация

программного обеспечения; мониторинг компьютерных систем для выявления неисправностей; мониторинг компьютерных систем для обнаружения несанкционированного доступа или взлома данных; мониторинг компьютерных систем с удаленным доступом; обеспечение программного как услуга [saas]; обслуживание программного обеспечения; определение подлинности произведений искусств; оформление интерьера; оценка качества леса на корню; оценка качества шерсти; оцифровка документов [сканирование]; перенос данных или документов с физического носителя на электронный; планирование городского; предоставление информации в области компьютерных технологий и программирования через веб-сайты; предоставление научной информации и консультаций, связанных с сокращением выбросов парниковых газов; предоставление поисковых средств для интернета; преобразование данных и информационных программ, за исключением физического преобразования; проведение исследований по техническим проектам; проектирование компьютерных систем; прокат веб-серверов; прокат компьютеров; прокат программного обеспечения; разблокировка мобильных телефонов; разведка геологическая; разведка нефтяных месторождений; размещение компьютерных сайтов [веб-сайтов]; размещение серверов / сервер хостинг; разработка планов в области строительства; разработка программного обеспечения; рассеивание облаков; советы по вопросам экономии энергии; создание и разработка информационных каталогов на базе веб-сайтов для третьих лиц [услуги в области информационных технологий]; создание и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц; составление программ для компьютеров; составление технической документации; тиражирование компьютерных программ; услуги «облачных» вычислений; услуги архитектурные; услуги в области химии; услуги внешние в области информационных технологий; услуги дизайнеров в области упаковки; услуги дистанционного резервного копирования данных; услуги консультационные в области информационных технологий; услуги консультационные в области телекоммуникационных технологий; услуги научных лабораторий; услуги по прогнозированию погоды; услуги по созданию образа [промышленная эстетика]; услуги по составлению географических карт; услуги шифрования цифровых данных; физика [исследования]; хранение данных в электронном виде; экспертиза инженерно-техническая; электронное отслеживание операций с кредитными картами для обнаружения мошенничества через интернет; элек-

тронное отслеживание персональных данных для обнаружения кражи информации через интернет.

43 Агентства по обеспечению мест [гостиницы, пансионаты]; аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; дома для престарелых; закусочные; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; пансионаты для животных; прокат кухонного оборудования; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат осветительной аппаратуры\*; прокат палаток; прокат передвижных строений; прокат раздаточных устройств [диспенсеров] для питьевой воды; рестораны; рестораны самообслуживания; службы приема по временному размещению [управление прибытием и отъездом]; создание кулинарных скульптур; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баз отдыха [предоставление жилья]; услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом; услуги ресторанов вашоку; ясли детские.

44 Бани общественные для гигиенических целей; бани турецкие; больницы; ваксинг / восковая депиляция; восстановление лесных массивов; дезинтоксикация токсикоманов / реабилитация пациентов с наркотической зависимостью; дизайн ландшафтный; диспансеры / центры здоровья; дома с сестринским уходом; изготовление венков [искусство цветочное]; имплантация волос; консультации медицинские для людей с ограниченными возможностями; консультации по вопросам фармацевтики; лечение гомеопатическими эссенциями / услуги в области ароматерапии; логопедия / услуги по исправлению дефектов речи; маникюр; мануальная терапия [хиропрактика]; массаж; огородничество; ортодонтия / услуги ортодонтические; осеменение искусственное; паллиативная помощь; парикмахерские; пирсинг; помощь акушерская; помощь ветеринарная; помощь зубоврачебная / стоматология; помощь медицинская; посадка деревьев с целью снижения вредного воздействия выбросов парниковых газов; приготовление фармацевтами лекарств по рецептам; прокат медицинского оборудования; прокат санитарно-технического оборудования; прокат сельскохозяйственного оборудования; разбрасывание удобрений и других сельскохозяйственных химикатов воздушным и поверхностным способами; разведение животных; садоводство; садоводство декоративно-пейзажное; салоны красоты; санатории; служба банков криви; служба санитарная; советы по вопросам здоровья; составление цветочных композиций; та-

туирование; уничтожение вредителей сельского хозяйства, аквакультуры, садоводства и лесоводства; уничтожение сорняков; услуги бальнеологических центров; услуги банка человеческих тканей; услуги в области аквакультуры; услуги визажистов; услуги домов для выздоравливающих; услуги домов отдыха; услуги медицинских клиник; услуги нетрадиционной медицины; услуги оптиков; услуги питомниководов; услуги по борьбе с вредителями сельского хозяйства, аквакультуры, садоводства и лесного хозяйства; услуги по оплодотворению в пробирке / услуги по экстракорпоральному оплодотворению; услуги психологов; услуги саун; услуги соляриев; услуги телемедицины; услуги терапевтические; уход за больными; уход за газонами; уход за животными; уход за комнатными животными; физиотерапия; хирургия пластическая; хирургия растений; хосписы.

45 Агентства брачные; агентства детективные; агентства по организации ночной охраны; агентства по усыновлению детей; арбитраж; аренда доменных имен в сети интернет; аренда сейфов; бальзамирование; бюро похоронные; возвращение найденных предметов; выпуск голубей на особых событиях; досмотр багажа; исследования генеалогические; исследования юридические; консультации по вопросам интеллектуальной собственности; консультации по вопросам физической охраны; контроль в области интеллектуальной собственности для юридических лиц; контроль систем охранной сигнализации; кремация; лицензирование интеллектуальной собственности; лицензирование программного обеспечения [услуги юридические]; организация религиозных собраний; открывание замков с секретом; планирование и организация свадебных церемоний; поиск пропавших людей; помощь в надевании кимоно; представление интересов в суде; присмотр за детьми; присмотр за домашними животными; проведение религиозных церемоний; проведение ритуальных церемоний; проверка состояния безопасности предприятий; прокат вечерней одежды; прокат огнетушителей; прокат одежды; прокат сигнализаторов пожара; регистрация доменных имен [услуги юридические]; редактирование личной корреспонденции; сбор информации о физических лицах; служба пожарная; советы астрологов; советы в духовной области; советы в области стиля личного гардероба; сопровождение в общественных местах [компаньоны]; составление гороскопов; управление делами по авторскому праву; управление юридическое лицензиями; услуги карточных га-

дателей; услуги клубов по организации встреч или знакомств; услуги охраны; услуги по внесудебному разрешению споров; услуги по выгулу собак; услуги по определению местоположения украденного; услуги по подготовке юридических документов; услуги по проживанию в доме в отсутствие хозяев; услуги по разрешению споров; услуги погребальные; услуги социальных сетей онлайн; услуги телохранителей; услуги юридические, связанные с согласованием договоров для третьих лиц.

(111) MGU 36263

(151) 08.07.2019

(181) 21.11.2028

(210) MGU 2018 3388

(220) 21.11.2018

(732) "PARVOZ SAVDO BIZNES" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "PARVOZ SAVDO BIZNES", UZ

(540)

## КАМХАР БУЗА

(511)

33 Арак; бренди; винолар; виски; арок; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкогольли ичимликлар, пиводан ташқари; алкогольли ичимликлар, таркибида ҳўл мева бўлган; спиртли ичимликлар; аччик дамламалар; ром; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 36264

(151) 08.07.2019

(181) 07.02.2028

(210) MGU 2018 0450

(220) 07.02.2018

(732) Ниссан Дзидося Кабусики Кайся (худди Ниссан Мотор Ко., Лтд. каби савдо-сотик қилувчи), JP

Ниссан Дзидося Кабусики Кайся (также торгующая как Ниссан Мотор Ко., Лтд.), JP

(540)

## e-POWER



**(526) e**  
**(511)**

9 Масофадан бошқариш учун аппаратура; транспорт воситалари учун кучланиш ростлагичлари; электр транспорт воситалари учун зарядлаш станциялари; транспорт воситаларини автоматик тарзда бошқариш учун қурилмалар; ер усти транспорт воситалари учун инверторлар; ер усти транспорт воситалари учун батареялар, ер усти транспорт воситалари учун аккумуляторлар.

12 Ер усти электр транспорт воситалари; вагонеткалар; юк ташиш машиналари; фургонлар (транспорт воситалари); автоматик тарзда ҳаракатланувчи автомобиллар (мустақил бошқариладиган автомобиллар); пойга автомобиллари; роботлаштирилган автомобиллар; спорт автомобиллари; ер усти транспорт воситалари учун двигателлар; электр транспорт воситалари; фургонлар (транспорт воситалари); ер усти транспорт воситалари учун электр двигателлари; автобуслар; дам олиш учун транспорт воситалари (RV); спорт автомобиллари; пойга автомобиллари; ер усти транспорт воситалари учун двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун моторлар; ер усти транспорт воситалари учун электр узатиш қурилмалари; ер усти транспорт воситалари учун кузовлар; автомобил шассилари; ер усти транспорт воситалари учун трансмиссиялар; автомобиллар учун руль чамбараклари; автомобиллар ва уларнинг қисмлари ҳамда фитинглари; автомобиллар; электр транспорт воситалари ва уларнинг қисмлари ҳамда фитинглари; валлар, ўқлар ва шпинделлар (ер усти транспорт воситалари учун); подшипниклар (ер усти транспорт воситалари учун); валларнинг уловчи муфталари ёки улагичлари (ер усти транспорт воситалари учун); ўқ подшипниклари (ер усти транспорт воситалари учун); кучли трансмиссиялар ва тишли узатмалар (ер усти транспорт воситалари учун); амортизаторлар (ер усти транспорт воситалари учун); пружиналар, рессорлар (ер усти транспорт воситалари учун); тормозлар (ер усти транспорт воситалари учун); ер усти транспорт воситалари учун тортиш двигателлари; электромобиллар; транспорт воситалари ғилдираги гупчаклари; транспорт воситалари учун ғилдираклар.

9 Аппаратура для дистанционного управления; регуляторы напряжения для транспортных средств; станции зарядные для электрических транспортных средств; устройства для автоматического управления транспортными средства-

ми; инверторы для наземных транспортных средств; батареи для наземных транспортных средств, аккумуляторы для наземных транспортных средств.

12 Средства транспортные наземные электрические; вагонетки; грузовики; фургоны [транспортные средства]; автомобили беспилотные [автономные автомобили]; автомобили гоночные; автомобили роботизированные; автомобили спортивные; двигатели для наземных транспортных средств; средства транспортные электрические; фургоны [транспортные средства]; электродвигатели для наземных транспортных средств; автобусы; средства транспортные для отдыха (RV); автомобили спортивные; автомобили гоночные; двигатели для наземных транспортных средств; моторы электрические для наземных транспортных средств; устройства приводные электрические для наземных транспортных средств; кузова для наземных транспортных средств; шасси автомобилей; трансмиссии для наземных транспортных средств; колеса рулевые для автомобилей; автомобили и их части и фитинги; автомобили; средства транспортные электрические и их части и фитинги; валы, оси или шпиндели [для наземных транспортных средств]; подшипники [для наземных транспортных средств]; муфты сцепления валов или соединители [для наземных транспортных средств]; подшипники осевые [для наземных транспортных средств]; трансмиссии силовые и передачи зубчатые [для наземных транспортных средств]; амортизаторы [для наземных транспортных средств]; пружины, рессоры [для наземных транспортных средств]; тормоза [для наземных транспортных средств]; двигатели тяговые для наземных транспортных средств; электромобили; ступицы колес транспортных средств; колеса для транспортных средств.

**(111)** MGU 36265

**(151)** 08.07.2019

**(210)** MGU 2018 0465

**(732)** Норд Англия Эдьюкэйшн Лтд ,НК

**(540)**

**(181)** 08.02.2028

**(220)** 08.02.2018

# NORD ANGLIA

**(511)**

9 Юкланадиган электрон нашрлар; компьютерлар учун таълим ва ўқитиш-ўргангишга алоқадор дастурий таъминот; фақат ўқиш учун рухсат

этиладиган компакт-дисклари, DVD-дисклар, компакт-дисклари.

16 Босма маҳсулотлар; босма нашрлар; таълимга оид материаллар (асбоблардан ташқари); ўқув кўлланмалари; китоблар, журналлар, брошюрлар, буклетлар; ёзув қоғоз товарлари; афишалар, плакатлар; календарлар.

41 Таълим соҳасидаги маслаҳатлар; таълим ва тарбия масалалари бўйича ахборот; имтиҳонлар ўтказиш; таълим-тарбияга оид хизматлар; касбга йўналтириш (таълим ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); маҳорат дарсларини ташкил этиша ўтказиш (ўқитиш-ўргатиш); кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; бўш вақтларни ташкиллаштириш ва спорт ускуналарини тақдим этиш; конференциялар, семинарлар ва кўргазмалар ташкил этиш ва ўтказиш; стол усти электрон нашр тизимлари ёрдамида нашр қилиш; китоблар ва вақтли матбуотни интерфаол нашр қилиш; матнли материалларни нашр қилиш, рекламаларниқидан ташқари, юкланмайдиган видео файлларни онлайн тақдим этиш; юкланмайдиган мусикий файлларни онлайн тақдим этиш; юкланмайдиган телевизион дастурларни “сўров бўйича видео” хизматлари орқали тақдим этиш; юкланмайдиган фильмларни “сўров бўйича видео” хизматлари орқали тақдим этиш.

9 Публикации электронные загружаемые; обеспечение программное для компьютеров, относящееся к образованию и обучению; компакт-диски, доступные только для чтения, DVD-диски, компакт-диски.

16 Продукция печатная; издания печатные; материалы для образования [за исключением приборов]; пособия учебные; книги, журналы, брошюры, буклеты; товары писчебумажные; афиши, плакаты; календари.

41 Консультирование в сфере образования; информация по вопросам воспитания и образования; проведение экзаменов; услуги образовательно-воспитательные; ориентирование профессиональное [советы по вопросам образования или обучения]; организация и проведение мастер-классов [обучение]; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; организация досуга и предоставление спортивного оборудования; организация и проведение конференций, семинаров и выставок; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов; за исключением рекламных, предо-

ставление видео файлов онлайн, не загружаемых; предоставление музыкальных файлов онлайн, незагружаемых; предоставление незагружаемых телевизионных программ через сервисы "видео по запросу"; предоставление незагружаемых фильмов через сервисы "видео по запросу".

(111) MGU 36266

(151) 08.07.2019

(181) 08.02.2028

(210) MGU 2018 0466

(220) 08.02.2018

(732) Норд Англия Эдьюкэйшн Лтд, НК

(540)



(511)

9 Юкланадиган электрон нашрлар; компьютерлар учун таълим ва ўқитиш-ўргангишга алоқадор дастурий таъминот; фақат ўқиш учун рухсат этиладиган компакт-дисклари, DVD-дисклар, компакт-дисклари.

16 Босма маҳсулотлар; босма нашрлар; таълимга ҳамда ўқиб ўрганишга оид материаллар; ўқув кўлланмалари; китоблар, журналлар, брошюрлар, буклетлар; ёзув қоғоз товарлари; афишалар, плакатлар; календарлар.

41 Таълим соҳасидаги маслаҳатлар; таълим ва тарбия масалалари бўйича ахборот; имтиҳонлар ўтказиш; таълим-тарбияга оид хизматлар; касбга йўналтириш (таълим ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); маҳорат дарсларини ташкил этиша ўтказиш (ўқитиш-ўргатиш); кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; бўш вақтларни ташкиллаштириш ва спорт ускуналарини тақдим этиш; конференциялар, семинарлар ва кўргазмалар ташкил этиш ва ўтказиш; стол усти электрон нашр тизимлари ёрдамида нашр қилиш; китоблар ва вақтли матбуотни интерфаол нашр қилиш; матнли материалларни нашр қилиш, рекламаларниқидан ташқари.

9 Публикации электронные загружаемые; обеспечение программное для компьютеров, относящееся к образованию и обучению; компакт-диски, доступные только для чтения, DVD-диски, компакт-диски.

16 Продукция печатная; издания печатные; материалы для образования и обучения; пособия

учебные; книги, журналы, брошюры, буклеты; товары писчебумажные; афиши, плакаты; календари.

41 Консультирование в сфере образования; информация по вопросам воспитания и образования; проведение экзаменов; услуги образовательно-воспитательные; ориентирование профессиональное [советы по вопросам образования или обучения]; организация и проведение мастер-классов [обучение]; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; организация досуга и предоставление спортивного оборудования; организация и проведение конференций, семинаров и выставок; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов, за исключением рекламных.

(111) MGU 36267

(151) 08.07.2019

(181) 01.11.2028

(210) MGU 2018 3229

(220) 01.11.2018

(732) БИМЕДА ЭНИМАЛ ХЭЛС ЛИМИТЕД, IE

(540)

# BUPARVEKS

(511)

5 Ветеринария, фармацевтика препаратлари ва моддалари.

5 Ветеринарные, фармацевтические препараты и вещества.

(111) MGU 36268

(151) 08.07.2019

(181) 06.11.2028

(210) MGU 2018 3248

(220) 06.11.2018

(732) Алифард Ко.(ПиджейЭс), IR

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, зарғалдок.

Красный, оранжевый.

(511)

32 Пиво; солодди пиво; мевали алкоғолсиз ичимликлар; мевали шарбатлар; ичимликлар учун қиёмлар; лимонадлар; сабзавот шарбатлари (ичимликлар); лимонадлар учун қиёмлар; шербет (ичимлик); томат шарбати (ичимлик); алкоғол-

сиз ичимликлар; алкоғолсиз коктейллар; мева этидан алкоғолсиз нектарлар; изотоник ичимликлар; асал таркибли алкоғолсиз ичимликлар; смузалар (хўл мева ёки сабзавот этили ичимликлар); алоэ вера асосидаги алкоғолсиз ичимликлар.

32 Пиво; пиво солодовое; напитки фруктовые безалкогольные; соки фруктовые; сиропы для напитков; лимонады; соки овощные [напитки]; сиропы для лимонадов; шербет [напиток]; сок томатный [напиток]; напитки безалкогольные; коктейли безалкогольные; нектары фруктовые с мякотью безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе меда безалкогольные; смузи [напитки на базе фруктовых или овощных смесей]; напитки на основе алоэ вера безалкогольные.

(111) MGU 36269

(151) 08.07.2019

(181) 14.12.2028

(210) MGU 2018 3623

(220) 14.12.2018

(732) Uzbyakov Ruslan Rafaelevich, UZ

Узьяков Руслан Рафаэльевич, UZ

(540)



(511)

5 Таркибида протеини бўлган озиқ-овқат қўшимчалари; балиқ мойи; озиқ-овқат қўшимчалари; оксилли озиқ-овқат қўшимчалари; таркибида казеин бўлган озиқ-овқат қўшимчалари.

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

38 Телекоммуникациялар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Добавки пищевые из протеина; жир рыбий; добавки пищевые; добавки пищевые белковые; добавки пищевые из казеина.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

38 Телекоммуникации.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 36270  
 (151) 08.07.2019 (181) 19.12.2028  
 (210) MGU 2018 3688 (220) 19.12.2018  
 (732) "GULI FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "GULI FARM", UZ  
 (540)

## METSEPROLO

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 36271  
 (151) 08.07.2019 (181) 20.12.2028  
 (210) MGU 2018 3710 (220) 20.12.2018  
 (732) Makhkamov Bekhzod Akmalovich, UZ  
 Махкамов Бехзод Акмалович, UZ

(540) Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526)  
 DETAILING

(591) Тўқ кўк, кўк, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, ок.  
 Темно-синий, синий, голубой, светло-голубой, белый.

(511)  
 12 Автомобиллар салонини безаш.  
 35 Автомобиллар учун аксессуарлар билан боғлиқ бўлган чакана савдо хизматлари.  
 37 Автомобиллар ва уларнинг қисмларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, сервис хизматларини кўрсатиш, қисмларга ажратиш, ўзгартириш, тозалаш ва сайқаллаш; чарм буюмларни тозалаш, таъмирлаш ва парваришлаш; бўяш; автомобилларини таъмирлаш ёки техник хизмат кўрсатиш тўғрисида маълумот бериш; автомобил ўриндиқларини қошлаш; автомобилларни ювиш; индивидуал буюртма асосида автомобил салонларини мослаштириш; кўриқлаш сигнализациясини ўрнатиш ва таъмирлаш; машиналар ва уларнинг двигателларини қайта жиҳозлаш ва тюнинг қилиш.  
 40 Металл сиртларни қошлаш ва ишлов бериш; металлларни қошлаш ва ламинация қилиш; металлларни эмал билан қошлаш; машина ва асбоб-ускуналар учун ҳимоя қатлами билан қошлашни кўллаш; кимёвий, механик, термал, термомеха-

ник жараёнлар, буг чўктиришнинг физик-кимёвий усулларида фойдаланган ҳолда юпка плёнкали қошламаларни кўллаш; автомобил ойналарини қорайтириш.

12 Отделка салона автомобилей.  
 35 Услуги розничной торговли, связанные с аксессуарами для автомобилей.  
 37 Ремонт, техническое обслуживание, сервисное обслуживание, демонтаж, переделка, чистка и полировка автомобилей и их частей; чистка, ремонт и уход за кожаными изделиями; покраска; предоставление информации по вопросам ремонта или технического обслуживания автомобилей; обивка сидений автомобилей; мойка автомобилей; установка салонов автомобилей по индивидуальному заказу; установка и ремонт охранной сигнализации; переоборудование и тюнинг автомобилей и их двигателей.  
 40 Обработка и покрытие металлических поверхностей; покрытие и ламинирование металлов; покрытие эмалью металлов; применение защитного слоя покрытий для машин и инструментов; применение тонких пленочных покрытий объектов с использованием химических, механических, термических, термомеханических процессов, физических и химических методов осаждения паров вакуумного осаждения; Тонирование автомобильных стекол.

(111) MGU 36272  
 (151) 08.07.2019 (181) 20.12.2028  
 (210) MGU 2018 3714 (220) 20.12.2018  
 (732) Эксон Мобил Корпорейшн, US  
 (540)

# Mobil

(511)  
 1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; ҳайвонлар терисини ва чармни ошлаш учун моддалар; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар; мастикалар ва бошқа пастасимон тўлдирувчилар; компостлар, ўғитлар, гўнг; саноат ва илмий мақсадлар учун биологик препаратлар; транс-

миссион суюқликлар, гидравлик тизимлар учун суюқликлар, антифризлар/хладагентлар, музлашга қарши суюқликлар, тормоз суюқликлари, рул бошқарувини кучайтириш учун суюқликлар. 4 Техник мойлар ва суртма мойлар, мум; суртма материаллар; чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёнилғилар ва ёритиш материаллари; фитили и свечи для освещения; масла моторные; смазочные масла; смазки густые; материалы смазочные для трансмиссии; моторные масла синтетические; воск (сырье); асос мойлар; мотор ёнилғилари, хусусан, газолин ва дизель ёнилғиси; суюлтирилган табиий газ.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш; транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш станциялари (ёқилғи куйиш ва хизмат кўрсатиш), транспорт воситаларини ювиш, транспорт воситаларини мойлаш ишларини амалга ошириш учун хизматлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, а также в сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластиковые материалы; составы для тушения огня и предотвращения пожаров; препараты для закалки и пайки металлов; вещества для дубления кожи и шкур животных; клеящие вещества для промышленных целей; мастики и другие пастообразные наполнители; компосты, удобрения, навоз; препараты биологические для промышленных и научных целей; трансмиссионные жидкости, жидкости для гидравлических систем, антифризы/хладагенты, противообледенительные жидкости, тормозные жидкости, жидкости для усилителя рулевого управления.

4 Технические масла и смазки, воск; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения; масла моторные; смазочные масла; смазки густые; материалы смазочные для трансмиссии; моторные масла синтетические; воск (сырье); базовые масла; топлива моторные, а именно, газолин и дизельное топливо; газ природный сжиженный.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования; станции технического обслуживания транспортных средств (заправка топливом и обслуживание), мытье транспортных средств, услуги по осуществлению смазки транспортных средств.

(111) MGU 36273

(151) 08.07.2019

(181) 25.12.2028

(210) MGU 2018 3750

(220) 25.12.2018

(732) "JAIHUN MILANA" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "JAIHUN MILANA", UZ

(540)

# Qarataw

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 36274

(151) 08.07.2019

(181) 25.12.2028

(210) MGU 2018 3758

(220) 25.12.2018

(732) Yakka tartibdagi tadbirkor Irgashev Abdukaxhor Abduraufovich, UZ

Индивидуальный предприниматель Иргашев Абдукахор Абдурауфович, UZ

(540)

# Moon eyes

(511)

3 Кулчаланган атир совунлар.

3 Мыла кусковые туалетные.

(111) MGU 36275

(151) 08.07.2019

(181) 25.12.2028

(210) MGU 2018 3759

(220) 25.12.2018

(732) Yakka tartibdagi tadbirkor Irgashev Abdukaxhor Abduraufovich, UZ

Индивидуальный предприниматель Иргашев Абдукахор Абдурауфович, UZ

(540)

# Patafetta

## Патафетта

(511)

3 Кулчаланган атир совунлар.

3 Мыла кусковые туалетные.

(111) MGU 36276

(151) 08.07.2019

(181) 25.12.2028

(210) MGU 2018 3760

(220) 25.12.2018

(732) Yakka tartibdagi tadbirkor Irgashev Abduraxhor Abduraufovich, UZ

Индивидуальный предприниматель Иргашев Абдураххор Абдурауфович, UZ

(540)

# Графиня

## Grafinya

(511)

3 Кулчаланган атир совунлар.

3 Мыла кусковые туалетные.

(111) MGU 36277

(151) 08.07.2019

(181) 25.12.2028

(210) MGU 2018 3761

(220) 25.12.2018

(732) Yakka tartibdagi tadbirkor Irgashev Abduraxhor Abduraufovich, UZ

Индивидуальный предприниматель Иргашев Абдураххор Абдурауфович, UZ

(540)

# Маргоритта

## Margoritta

(511)

3 Кулчаланган атир совунлар.

3 Мыла кусковые туалетные.

(111) MGU 36278

(151) 08.07.2019

(181) 27.12.2028

(210) MGU 2018 3777

(220) 27.12.2018

(732) "BLACK BEAR KOFI" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BLACK BEAR KOFI", UZ

(540)



(511)

29 Айвар (консерваланган қалампир); овқатланишда истеъмол қилиш учун тайёрланган дарахтсимон алоэ; пазандачилик мақсадлари учун альгинатлар; анчоуслар; ишлов берилган ерёнғоқ; пазандачилик мақсадлари учун оксиллар; тухум оқи; консерваланган дуккакдилар; овқатланишда истеъмол қилиш учун консерваланган соя дуккаклари; бульонлар; занжабил мураббоси; чўчка гўшти; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; яхшилаб қовурилган денгиз ўтлари; еса бўладиган қуш уяси; консерваланган нўхат; консерваланган кўзикачинлар; илвасин; желатини; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; хўл мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; хўл мева асосидаги енгил газаклар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; ишлов берилган балиқ икраси; йогурт; тузланган қарам; кефир [сутли ичимлик]; озиқ-овқат балиқ елими; клемлар [тирик бўлмаганлари]; сутли коктейллар; қонли колбаса; компотлар (қайнатилган хўл мевалардан десерт); гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; овқатга ишлатиладиган қуруқ ўсимлик концентратлари; корнишонлар; майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); аррасимон майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қаймоқли крем;

крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла куртининг ғумбаги; кимиз (сутли ичимлик); лангустлар (тирик бўлмаганлари); пазандачилик мақсадлари учун лецитин; лосось (тирик бўлмаганлари); консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар [пикалиллар]; мармелад, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; ўсимлик мойлари; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; суюқ кокос мойи; қаттиқ кокос мойи; маккажўхоридан озиқ-овқат мойи; кунжутдан озиқ-овқат мойи; пазандачилик мақсадлари учун зиғир мойи; зайтундан озиқ-овқат мойи; пальмадан озиқ-овқат мойи; пальма ядросидан озиқ-овқат мойи; кунгабоқардан озиқ-овқат мойи; рапсадан озиқ-овқат мойи; сариёғ; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; қуюлтирилган сут; юқори оксил таркибига эга бўлган сут; соя сути (сут ўрнини босувчи); овқатга ишлатиш учун балиқ уни; савзавотли мусслар; балиқли мусслар; ҳўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; сути кўпроқ бўлган сутли ичимликлар; консерваланган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошқадан қалин қўймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озиқ-овқат пектинлари; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган ҳўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; сут маҳсулотлари; ферментланган сабзавотлар асосидаги озиқ-овқат маҳсулотлари (ким-чи); балиқ маҳсулотлари; ширдон суви; простокваша (ачиган сут); уй паррандаси (тирик бўлмагани); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гул-чанглари; клюква пюреси; олма пюреси; қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); консерваланган балиқ; балиқ (тирик бўлмагани); тузланган балиқ; ряженка (қизариброқ ивигилган қатик); сабзавотли салатлар; ҳўл мевали салатлар; мойлар; сардинала (тирик бўлмагани); чўчка гўшти; сельдь (тирик бўлмагани); ишлов берилган уруғлар; ишлов берилган кунгабоқар уруғи; қаймоқ (сутли ичимлик); кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; сметана (ачиган қаймоқ); овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; сосискалар; толқонга буланган сосискалар; бульон тайёрлаш учун таркиблар; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоби; пишлоқлар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; трепанг-алар (тирик бўлмаганлари); голотурии (тирик бўлма-

ганлари); консерваланган трюфеллар; тунец; устрицалар (тирик бўлмаганлари); пазандачилик мақсадлари учун сутли ферментлар; таркибида ширдон суви бўлган ферментлар; балиқ лаҳм гўшти; хурمولар; қиёмли қобиққа ўралган ҳўл мевалар; музлатилган ҳўл мевалар; консерваланган ҳўл мевалар; спиртда консерваланган ҳўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган ҳўл мевалар; картошқа пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); ҳўл мева цедраси; консерваланган саримсоқпиёз; консерваланган яс-миқ; картошқа чипслари; паст калорияга эга бўлган картошқали чипслар; ҳўл мева чипслари; алкогольсиз эгг-ног; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғаноқ тухумлари; тухумлар.

30 Хушбўйлантиргичлари; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантиргичлари; хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; бошоқли узунчоқ ширинликлар; таркибида оксили кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; қўймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантиргич); вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музқаймоқ учун (озиқ-овқат музи) боғловчи моддалар; овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодди галеталар; қалампирмунчоқ (маза берувчи); тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазурь; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қўйилтиргичлар; ачитқилар; гурч асосидаги енгил газаклар; дон бошоқлари асосидаги енгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; мевали желесимон маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ер ёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; гумма маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; каперсилар; карамель (конфетлар); карри (зираворлар); овқатни истеъмол қилиш учун сутли бўтқалар; кетчуп (соус); киш; озиқ-овқат клейковинаси; конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; корица (маза берув-

чи); қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; пиширилган крем; маккажўхори ёрмаси, буғдой ёрмаси; сули ёрмалари; арпа ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; қовурилган маккажўхори; гўштли кулебякалар; куркума; кускус (ёрма); унли егуликлар; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакидандонлар; гуручли оби нонлар, майонез; макарон (бодомли печенье); макаронлар; мальтоза, мамалига; маринадлар; марципанлар; асал; она асаларининг сути; музқаймоқ; дуккакликлардан ун; тапиоки уни; картошка уни; маккажўхори уни; озиқ-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао сутли ичимликлари; қаҳва сутли ичимликлари; қаҳва ичимликлари; чой асосилаги ичимликлар; шоколад сутли ичимликлари; шоколадли ичимликлар; какао асосли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; мускат ёнғоғи; қизилмия таёқчалари (қандолатчилик маҳсулотлари); сояли паста (зираворлар); пастилалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; куруқ печенье; пироглар; пиццалар; гўштли қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); поп-корн; музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; хантал кукун; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; тегирмонда ишлаб чиқарилган ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар, прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, птифурлар (пироглар); пудинглар (тоблама); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, хўл мева бўтқалари (қайлалар); равиолилар; сакичлар релиш (зиравор); гуруч; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошоқлари; баҳорий рулетлар; саго; шакар; палма шакари; арпабодиён уруғи (зиравор); озиқ-овқат маҳсулотлари учун зиғир уруғи (зиравор); мелассадан қиём; олтин рангли қиём; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озиқ-овқат маҳсулотлари учун солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобикқа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; паста учун қайлалар; қайлалар (зиравор); спагетти; зиравор-дориворлар; кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; сушилар; сандвичлар, табуле; такос; тапиока; пазандачилик

мақсадлари учун нордон тартрат калий; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши; тартлар; тайёр хамир; бодомли хамир; тортилалар; консерваланган полиз ўтлари (зиравор); сирка; пиводан тайёрланган сирка; хамир учун ферментлар; халво; нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; пағалар (дон маҳсулотлар); маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; цикорий (қаҳва ўрин босувчиси); чой; музли чой; чатни (зиравор); чизбургерлар (сандвичлар); чоу-чоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоколад; еса бўладиган солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

35 Товарларни намойиш этиш; реклама материалларини янгилаш; реклама мақсадларида моддалар намойишини уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; реклама материалларини безатиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; теледўкон дастурларини ишлаб чиқиш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материалларининг прокати; реклама тахталари прокати; савдо автоматлари прокати; савдо стендлари прокати / савдо расталари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш / ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; почта орқали реклама; телевизион реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

41 Видеотасвирга олиш; жисмоний тарбия; муסיқий маҳсулотлар чиқариш; дискотекалар; қимор ўйинлари; дам олиш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; тунги қаҳвахона-клублар (кўнгилхушликлар); нашрларни макетлаш, рекламаларниқидан ташқари; юкланмайдиган интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш; баллар ташкил қилиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; бўш вақтларни ташкил қилиш; конгресслар ташкил қилиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; концертлар ташкил қилиш ва ўтказиш; маҳорат дарсларини (ўқитиш-ўргатиш) ташкил қилиш ва ўтказиш; виртуал бўлмаган ўқув форумларини ташкил қилиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил этиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; кўриклар ташкил этиш ва ўтказиш (ўқув



ёки кўнгилочар); гўзаллик кўрикларини ташкил қилиш; лотереялар ташкил қилиш; кўнгилхушликлар мақсадида модалар намоишини ташкил этиш; спорт мусобақаларини ташкил қилиш; кўнгилочар телевизион кўрсатувлар; енгил жанрдаги эстрада театри томошаларини тақдим этиш / мюзик-холл томошаларини тақдим этиш; театрлаштирилган томошалар; шоу-дастурлар учун декорациялар прокати; овоз ёзувларининг прокати; меҳмонлар кўнглини олиш; кўнгилхушликлар; учрашувлар дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); караоке хизматлари; клублар хизматлари (кўнгилхушликлар ёки таълим); шоу дастурлари.

43 Жойлар билан таъминлаш агентликлари (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; қариялар учун уйлар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; ҳайвонлар учун пансионлар; ошхона ускуналари прокати; мебель, ошхона бельёси ва идиш-товоклар ижараси; ёритиш аппаратуралари прокати, театр ёки телестудияларда фойдаланиладиганларидан ташқари бўлганлари; чодирлар ижараси; кўчма иншоотлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги ошхоналар; дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш); барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар; болалар яслилари.

29 Айвар [консервированный перец]; алоэ древо-видное, приготовленное для употребления в пищу; альгинаты для кулинарных целей; анчоусы; арахис обработанный; белки для кулинарных целей; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные для употребления в пищу; бульоны; варенье имбирное; ветчина; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; водоросли морские обжаренные; гнезда птичьи съедобные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной пищевой; жиры животные пищевые; жиры пищевые; закуски легкие на основе фруктов; изделия колбасные; изюм; икра; икра рыб обработанная; йогурт; капуста квашеная; кефир [напиток молочный]; клей рыбий пищевой; кле-мы [неживые]; коктейли молочные; колбаса

кроваая; компоты (десерт из вареных фруктов); консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; концентраты сухие растительные пищевые; корншоны; креветки неживые; креветки пальчатые неживые; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; кумыс [напиток молочный]; лангусты неживые; лецитин для кулинарных целей; лосось неживой; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой [пикалили]; мармелад, за исключением кондитерских изделий; масла пищевые; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое жидкое; масло кокосовое твердое; масло кукурузное пищевое; масло кунжутное пищевое; масло льняное для кулинарных целей; масло оливковое пищевое; масло пальмовое пищевое; масло пальмодровое пищевое; масло подсолнечное пищевое; масло рапсовое пищевое; масло сливочное; мидии неживые; миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски неживые; молоко; молоко сгущенное; молоко с повышенным содержанием белка; молоко соевое [заменитель молока]; мука рыбная для употребления в пищу; муссы овощные; муссы рыбные; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; напитки молочные с преобладанием молока; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи, подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливки консервированные; омары неживые; орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины для кулинарных целей; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты молочные; кимчи [блюдо из ферментированных овощей]; продукты пищевые рыбные; закваска сычужная; простокваша [сгущенное молоко]; птица домашняя неживая; пыльца растений, приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; раки неживые; ракообразные неживые; рыба консервированная; рыба неживая; рыба соленая; ряженка [молоко топленое молочнокислого брожения]; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины неживые; свинина; сельдь неживая; семена обработанные; семена подсолнечника обработанные; сливки [молочный продукт]; сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сметана [сваренные сливки]; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульонов; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; супы овощные, сыворотка молочная; сыры; тахини [паста из семян кунжута]; творог соевый;

трепанги неживые; голотурии неживые; трюфели консервированные; тунец; устрицы неживые; ферменты молочные для кулинарных целей; ферменты сычужные; филе рыб; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты, консервированные в спирте; фрукты, подвергнутые тепловой обработке; хлопья картофельные; хумус [паста из турецкого гороха]; цедра фруктовая; чеснок консервированный; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы картофельные низкокалорийные; чипсы фруктовые; эгг-ног безалкогольный; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца.

30 Ароматизаторы; ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; ароматизаторы кофейные; ароматизаторы, за исключением эфирных масел; бадьян; батончики злаковые; батончики злаковые с высоким содержанием белка; блины; блюда на основе лапши; бриоши; булки; ванилин [заменитель ванили]; ваниль [ароматизатор]; вафли; вермишель; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого [пищевой лед]; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; галеты солодовые; гвоздика [пряность]; глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; глюкоза для кулинарных целей; горчица; добавки глютеносодержащие для кулинарных целей; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закваски; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; изделия желеобразные фруктовые [кондитерские]; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; изделия пирожковые; имбирь [пряность]; йогурт замороженный [мороженое]; какао; каперсы; карамель [конфеты]; карри [приправа]; каши молочные для употребления в пищу; кетчуп [соус]; киш; клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крем заварной; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; куркума пищевая; кускус [крупа]; кушанья мучные; лапша; лед для охлажде-

ния; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; лепешки рисовые; майонез; макарон [печенье миндальное]; макароны; мальтоза; мамалыга; маринады; марципан; мед; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука бобовая; мука из тапиоки пищевая; мука картофельная пищевая; мука кукурузная; мука пищевая; мука пшеничная; мука соевая; мука ячменная; муссы десертные [кондитерские изделия]; муссы шоколадные; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напитки на базе какао; настои не лекарственные; овес дробленый; овес очищенный; орех мускатный; палочки лакричные [кондитерские изделия]; паста соевая [приправа]; пастилки [кондитерские изделия]; патока; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печенье; печенье сухое; пироги; пицца; подливки мясные; помадки [кондитерские изделия]; попкорн; порошки для мороженого; порошки пекарские; порошок горчичный; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты мукомольного производства; продукты на основе овса; прополис; пряники; пряности; птифуры [пирожные]; пудинги [запеканки]; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; равиоли; резинки жевательные; релиш [приправа]; рис; ростки пшеницы для употребления в пищу; рулет весенний; саго; сахар; сахар пальмовый; семя анисовое; семя льняное для употребления в пищу; сироп из мелассы; сироп золотой; сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости; сода пищевая [натрия бикарбонат для приготовления пищи]; солод для употребления в пищу; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; сорбет [мороженое]; составы для глазирования ветчины; соус соевый; соус томатный; соусы для пасты; соусы [приправы]; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; табуле; такос; тапиока; тартрат калия кислый для кулинарных целей; камень винный для кулинарных целей; тарты; тесто готовое; тесто миндальное; тортилы; травы огородные консервированные [специи]; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья [продукты зерновые]; хлопья кукурузные; хлопья овсяные; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; чатни [приправа]; чизбургеры [сэндвичи]; чоу-чоу [приправа]; шафран [специи]; шоколад; экстракт солодовый пище-

вой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень очищенный.

35 Демонстрация товаров; обновление рекламных материалов; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оформление рекламных материалов; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продвижение продаж для третьих лиц; производство программ телемагазина; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат рекламных щитов; прокат торговых автоматов; прокат торговых стендов / прокат торговых стоек; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш / реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; реклама почтой; реклама телевизионная; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами].

41 Видеосъемка; воспитание физическое; выпуск музыкальной продукции; дискотеки; игры азартные; информация по вопросам отдыха; информация по вопросам развлечений; клубы-кафе ночные [развлечение]; макетирование публикаций, за исключением рекламных; обеспечение интерактивными электронными публикациями незагружаемыми; организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досуга; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов [обучение]; организация и проведение образовательных форумов неvirtуальных; организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов [учебных или развлекательных]; организация конкурсов красоты; организация лотерей; организация показов мод в развлекательных целях; организация спортивных состязаний; передачи развлекательные телевизионные; представления варьете / представления мюзик-холлов; представления театрализованные; прокат декораций для шоу-программ; прокат звукозаписей; развлечение гостей; развлечения; составление программ встреч [развлечение]; услуги караоке; услуги клубов [развлечение или просвещение]; шоу-программы.

43 Агентства по обеспечению мест [гостиницы, пансионаты]; аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха;

бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы, дома для престарелых; закусочные; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; пансионаты для животных; прокат кухонного оборудования; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат осветительной аппаратуры, за исключением используемой в театрах или телестудиях; прокат палаток; прокат передвижных строений; прокат раздаточных устройств [диспенсеров] для питьевой воды; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баз отдыха [предоставление жилья]; услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом; ясли детские.

(111) MGU 36279

(151) 09.07.2019

(181) 02.02.2028

(210) MGU 2018 0406

(220) 02.02.2018

(732) Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

(540)

## BRONCHOBOS

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 36280

(151) 10.07.2019

(181) 12.06.2028

210) MGU 2018 1842

(220) 12.06.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «HEALTH LINE» qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие " HEALTH LINE " в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Яшил, ок.

Зеленый, белый.

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветери-

нария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар.

9 Лаборатория учун махсус ускуналар, лаборатория махсус кийим-кечаклари, лаборатория печлари, пипеткалар, лаборатория поддонлари, даражаланган шиша идиш; кимёга оид асбоб-ускуналар ва приборлар, реторларни ушлаб туриш учун мосламалар, ретортлар, лаборатория тигеллари, лаборатория хроматографиялари.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари; катетерлар, инъекция учун шприцлар, тери ости инекциялари учун шприцлар, тиббий мақсадлар учун шприцлар, тиббиётга оид шпателлар, тиббий мақсадлар учун зондлар, уретрал зондлар, тиббий мақсадлар учун дренаж найчалари, тиббий мақсадлар учун томчилатгичлар, тиббий мақсадлар учун весикуляр томчилатгичлар, эндотрахеал найчалар, қон куйиш учун системалар, инфузион системалар, канюллер, диализаторлар, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари; ортопедия буюмлари; чокларни тикиш учун материаллар; тиббий мақсадлар учун игналар, чокларни тикиш учун игналар, жарроҳликка оид кўзгулар, сийдик йиғиладиган махсус идишлар, тиббий мақсадлар учун бир марталик қўлланадиган қўлқоплар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства.

9 Оборудование специальное лабораторные, одежда специальная лабораторная, печи лабораторные, пипетки, поддоны лабораторные, посуда стеклянная градуированная, приборы и инструменты химические, приспособления для держания реторт, реторты, тигли лабораторные, хроматографы лабораторные.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; катетеры, шприцы для инъекции, шприцы для подкожных инъекций, шприцы для медицинских целей, шпатели медицинские, зонды для медицинских целей, зонды уретральные, трубки дренажные для медицинских целей, капельницы для медицинских целей, капельницы пузырько-

вые для медицинских целей, трубки эндотрахеальные, системы для переливания крови, системы инфузионные, канюли, диализаторы, протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов; иглы медицинские, иглы для наложения швов, зеркала хирургические, мочеприемники, перчатки одноразовые для медицинских целей.

(111) MGU 36281

(151) 10.07.2019

(181) 19.06.2028

(210) MGU 2018 1917

(220) 19.06.2018

(732) "BIGMEN" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BIGMEN", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, оқ, жигар ранг, оч жигар ранг.

Черный, белый, коричневый, светло-коричневый.

(511)

30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озик-овқат музи.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

(111) MGU 36282

(151) 10.07.2019

(181) 31.07.2028

(210) MGU 2018 2342

(220) 31.07.2018

(732) "ISMO CORP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ISMO CORP", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Ментол ранг, ҳаво ранг, оқ.  
Ментоловий, голубой, белый.

(511)

35 Компьютер орқали қилинган буюртмаларни маъмурий қайта ишлаш; маълумотлар базасини компьютер орқали бошқариш.

39 Товарларни етказиб бериш.

42 Электрон тижорат соҳасида қўлланиладиган дастурий таъминотга хизмат кўрсатиш; логистикага оид дастурий таъминотларни лойиҳалаштириш ва ишлаб чиқиш, таъминот линиялари ва электрон тижорат порталини бошқариш.

35 Административная обработка заказов, сделанных с помощью компьютера; компьютерные управления базами данных.

39 Доставка товаров.

42 Обслуживание программного обеспечения, используемого в области электронной коммерции; проектирование и разработка программного обеспечения для логистики, управления линиями поставок и порталами электронной коммерции.

(111) MGU 36283

(151) 10.07.2019

(181) 20.09.2028

(210) MGU 2018 2759

(220) 20.09.2018

(732) "ASAKATEKSTIL" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ASAKATEKSTIL", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Кўк.

Синий.

(511)

22 Йўғон арқонлар, арқонлар, чилвирлар, тўрлар, палаткалар, бостирмалар, брезентлар, паруслар ва қоплар, бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари; тўлдирадиган материаллар (резина ва пластик материаллардан ташқари); толали тўқимачилик хом ашёси.

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.

24 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган газлампалар ва тўқимачилик буюмлари; ўрин ёпинғичлари ва дастурхонлар, адёллар.

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

22 Канаты, веревки, бечевки, сети, палатки, навесы, брезент, паруса и мешки, не относящиеся к другим классам; набивочные материалы (за исключением из резиновых и пластических мате-

риалов); текстильное волокнистое сырье.

23 Нити текстильные и пряжа.

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам, покрывала и скатерти; одеяла.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

(111) MGU 36284

(151) 10.07.2019

(181) 20.11.2028

(210) MGU 2018 3364

(220) 20.11.2018

(732) "AMELIYA PHARM SERVICE" хорижий sarmoya ishtrokidagi ma'suliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AMELIYA PHARM SERVICE" с участием иностранной инвестиции, UZ

(540)

# NEO

# VITES

(526) NEO

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические продукты, медицинские и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36285  
 (151) 10.07.2019 (181) 03.12.2028  
 (210) MGU 2018 3510 (220) 03.12.2018  
 (732) "MED IMPORT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "MED IMPORT", UZ  
 (540)

# Spinnex

# Спиннекс

(511)  
 5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36286  
 (151) 10.07.2019 (181) 04.12.2028  
 (210) MGU 2018 3523 (220) 04.12.2018  
 (732) Исмамов Забихулла Шукурулла угли, UZ  
 (540)

# DEMO

(511)  
 12 Автомобил ғилофлари.

12 Чехлы автомобильные.

(111) MGU 36287  
 (151) 10.07.2019 (181) 04.12.2028  
 (210) MGU 2018 3524 (220) 04.12.2018  
 (732) Исмамов Забихулла Шукурулла ўгли, UZ  
 Исмамов Забихулла Шукурулла угли, UZ  
 (540)

# Magnato

(511)  
 12 Автомобил ғилофлари.

12 Чехлы автомобильные.

(111) MGU 36288  
 (151) 10.07.2019 (181) 10.12.2028  
 (210) MGU 2018 3567 (220) 10.12.2018  
 (732) Zuparov Davron Abdumalikovich, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Оқ, тўқ кўк, қизил.  
 Белый, темно-синий, красный.

(511)  
 35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
 38 Телекоммуникациялар.  
 42 Илмий ва технологик хизматлар ҳамда уларга тегишли илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.  
 38 Телекоммуникации.  
 42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

(111) MGU 36289  
 (151) 10.07.2019 (181) 10.12.2028  
 (210) MGU 2018 3568 (220) 10.12.2018

(732) Zuparov Davron Abdumalikovich, UZ  
(540)

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

(591) Оқ, тўқ кўк-кул ранг, қизил.  
Белый, темно-серо-синий, красный.

(511)  
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
38 Телекоммуникациялар.  
42 Илмий ва технологик хизматлар ҳамда уларга тегишли илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; са-ноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.  
38 Телекоммуникации.  
42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

(111) MGU 36290  
(151) 10.07.2019 (181) 12.12.2028  
(210) MGU 2018 3584 (220) 12.12.2018  
(732) "MED IMPORT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "MED IMPORT", UZ  
(540)

Kinrox  
Кинрокс

(511)  
5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, бола-лар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш

материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қо-липларини тайёрлаш учун материаллар; дезин-фекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гер-бицидлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты меди-цинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вред-ных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36291  
(151) 10.07.2019 (181) 12.12.2028  
(210) MGU 2018 3588 (220) 12.12.2018  
(732) "MED IMPORT" mas'uliyati cheklangan ja- miyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "MED IMPORT", UZ  
(540)

Tirrex  
Тиррекс

(511)  
5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветерина-рия препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигие-ник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветерина-рия ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, бола-лар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қо-липларини тайёрлаш учун материаллар; дезин-фекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гер-бицидлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты меди-цинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные

материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36292

(151) 12.07.2019

(181) 30.08.2027

(210) MGU 2017 2479

(220) 30.08.2017

(732) ЧИСОН МЕДИКАЛ ИМАДЖИНГ КО., ЛТД., CN

(540)

# CHISON

(511)

10 Кўкракдан эмизиш учун мосламалар; тиббиёт асбоб-ускуналари ва приборлари; тиббий мақсадлар учун диагностика аппаратлари; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари; гальванотерапия аппаратураси; тиббий мақсадлар учун радиологик аппаратлар; нури терапия учун аппаратлар; физиотерапевтик аппаратура; ортопедия буюмлари.

10 Приспособления для кормления грудью; приборы и инструменты медицинские; аппараты диагностические для медицинских целей; аппараты рентгеновские для медицинских целей; аппаратура для гальванотерапии; аппараты радиологические для медицинских целей; аппараты для лучевой терапии; аппаратура физиотерапевтическая; изделия ортопедические.

(111) MGU 36293

(151) 12.07.2019

(181) 14.03.2028

(210) MGU 2018 0828

(220) 14.03.2018

(732) Якка тартибдаги тадбиркор Аббасова Юлия Анатольевна, UZ

(540)



(526) 2505

(511)

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш, кийим-кечаклар билан савдо қиладиган дўконлар томонидан тақдим этиладиган чакана савдо хизматлари.

35 Продвижение товаров для третьих лиц, услуги розничной торговли, предоставляемые магазинами одежды.

(111) MGU 36294

(151) 12.07.2019

(181) 03.05.2028

(210) MGU 2018 1400

(220) 03.05.2018

(732) "Samarkand Beauty Soap" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Samarkand Beauty Soap", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) WITH MOISTURISING MILK CREAM

(591) Кул ранг, кумушдек, қора, оқ.

Серый, серебристый, черный, белый.

(511)

3 Косметика кремлари, оқартирувчи косметика кремлари, совунлар, дезодорацияловчи совунлар, соч-соқолларни олиш учун совунлар, кулчаланган атир совунлар.

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш, учинчи шахслар учун савдо намоиши хизматлари, товарлар тақдимотини уюштириш ва ўтказиш.

3 Кремы косметические, кремы косметические отбеливающие, мыла, мыла дезодорирующие, мыла для бритья, мыла кусковые туалетные.

35 Продвижение продаж для третьих лиц, демонстрационные услуги продажи для третьих лиц, организация и проведение презентации товаров.

(111) MGU 36295

(151) 12.07.2019

(181) 24.05.2028

(210) MGU 2018 1632

(220) 24.05.2018

(732) Исматов Забихулла Шукурулла ўғли, UZ  
Исматов Забихулла Шукурулла угли, UZ

(540)





**(511)**

12 Транспорт воситалари учун қопламалар ва гилофлар.

12 Чехлы и обивка для транспортных средств.

**(111)** MGU 36296**(151)** 12.07.2019**(181)** 27.06.2028**(210)** MGU 2018 2002**(220)** 27.06.2018

**(732)** АМИД ФУД ИНДАСТРИЗ КО. Дабл ю.Эл.Эл, JO

**(540)****(526)** coffee**(511)**

30 Қаҳва; қаҳва экстрактлари ва қаҳва-сутли ичимликлар; қаҳвали ичимликлар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва хом ашёси; қаҳва хушбўйлан-тиргичлари.

30 Кофе; экстракты кофейные и напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; заменители кофе; кофе-сырец; ароматизаторы кофейные.

**(111)** MGU 36297**(151)** 12.07.2019**(181)** 12.07.2028**(210)** MGU 2018 2180**(220)** 12.07.2018

**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «QUYOSH ISSIQLIK ENERGIYASI» O'zbekiston-Xitoy qo'shma korxonasi, UZ

Узбекско-Китайское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «QUYOSH ISSIQLIK ENERGIYASI», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** SOLAR TECHNOLOGY**(591)** Қора, кизил, оқ.

Черный, красный, белый.

**(511)**

6 Курилишга оид металл устунлар; сақлаш ва транспортда ташиш учун металл контейнерлар; ичига фотоэлемент ўрнатилган металл томлар;

металл соябонлар (курилиш); томни ёпишга мўлжалланган металл тўшамалар; конструкциялар учун сиртга қопланадиган металл қопламалар; металлдан кўчма иссиқхоналар.

7 Ток генераторлари; фавкулудда қувват генераторлари; ўзгарувчан ток генераторлари; ўзгармас ток генераторлари; велосипедлар учун ўзгармас ток генераторлари; электр генераторлар.

9 Электр аккумуляторлар; электр узатиш аппаратлари; масофадан бошқариш учун аппаратура; куёш батареялари; электр энергияси ишлаб чиқариш учун куёш батареялари; ёруғлик таратувчи диодлар (ЁТД); квантли ёруғлик таратувчи диодлар; органик ёруғлик таратувчи диодлар (ОЁТД); электрон-рақамли дисплейлар; интерфаол электрон доскалар; аккумулятор пластиналари; ростловчи электр приборлар; компьютерлар учун дастурлар; таксимловчи пульталар (электрга оид); бошқариш пульталари (электрга оид); электр тармоқлари учун бирикмалар; электр бирикмалари; интеграл схемалар; аккумулятор батареялари учун зарядлаш қурилмалари; электр аккумуляторлари учун зарядлаш қурилмалари; иссиқликни ростлаш қурилмалари; лангарлар (электр).

11 Иссиқлик берувчи аккумуляторлар; офтобда қорайгандек қорайиш учун аппаратлар (солярийлар); куёшли иситиш коллекторлари (иситгич); куёш печлари; қиздириш плиталари; таомларни иситиш учун мосламалар; озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун машина ва асбоблар; ёритиш прибор ва ускуналари; транспорт воситалари учун ёритиш приборлари ва қурилмалари; диодли ёритиш прибор ва ускуналари; иситиш учун электр приборлар; электр радиаторлар; шамчироқлар; учиш аппаратлари учун ёритиш тизимлари; иситиш қурилмалари; ёритиш фонарлари; кўча фонарлари; қиздириш элементлари.

37 Курилиш масалалари бўйича ахборот; қурилиш масалалари бўйича маслаҳатлар; қурилиш майдонларида муҳандислик коммуникацияларини ўрнатиш; том ишлари; электр узатиш линияларини таъминлаш; қурилиш; саноат корхоналарини қуриш; иситиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш; печларни ўрнатиш ва таъмирлаш; электр приборларни ўрнатиш ва таъмирлаш.

6 Колонны строительные металлические; контейнеры металлические для хранения и транспортировки; кровли металлические со встроенными фотоэлементами; навесы [строительство] металлические; покрытия кровельные металлические; покрытия облицовочные для конструк-

ций металлические; теплицы переносные металлические.

7 Генераторы тока; генераторы аварийного питания; генераторы переменного тока; генераторы постоянного тока; генераторы постоянного тока для велосипедов; генераторы электрические.

9 Аккумуляторы электрические; аппараты коммутационные электрические; аппаратура для дистанционного управления; батареи солнечные; батареи солнечные для производства электроэнергии; диоды светоизлучающие [СИД]; диоды светоизлучающие на основе квантовых точек; диоды светоизлучающие органические [ОСД]; дисплеи электронно-цифровые; доски интерактивные электронные; пластины аккумуляторные; приборы регулирующие электрические; программы для компьютеров; пульта распределительные [электричество]; пульта управления [электричество]; соединения для электрических линий; соединения электрические; схемы интегральные; устройства зарядные для аккумуляторных батарей; устройства зарядные для электрических аккумуляторов; устройства теплорегулирующие; якоря [электричество].

11 Аккумуляторы тепловые; аппараты для загара [солярии]; коллекторы солнечные тепловые [отопление]; печи солнечные; плиты нагревательные; приспособления для подогрева блюд; приборы и установки для тепловой обработки пищевых продуктов; приборы и установки осветительные; приборы осветительные для транспортных средств; приборы осветительные светодиодные; приборы отопительные электрические; радиаторы электрические; светильники; системы осветительные для летательных аппаратов; установки отопительные; фонари осветительные; фонари уличные; элементы нагревательные.

37 Информация по вопросам строительства; консультации по вопросам строительства; монтаж инженерных коммуникаций на строительных площадках; работы кровельные; ремонт линий электропередачи; строительство; строительство промышленных предприятий; установка и ремонт отопительного оборудования; установка и ремонт печей; установка и ремонт электроприборов.

(111) MGU 36298

(151) 12.07.2019

(181) 13.08.2028

210) MGU 2018 2438

(220) 13.08.2018

(732) Корпорейшн Хабанос, С.А., CU

(540)



(511)

25 Кийим-кечаклар; пойабзал, бош кийимлари, футболкалар, эркаклар кўйлаклари, галстуклар ва шляпалар, шапкалар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; учинчи шахслар учун тамаки, сигара, сигарета, папирос, чекиш трубкалари, сигариллалар, сигарет кесгичлар, гугуртлар, сигарет кутилари, кулдонлар, ёндиргичлар (уларни транспортда етказиб беришдан ташқари) йиғиш ва ушбу товарларни ўрганиш ва сотиб олиш учун истеъмолчиларга қулайлик яратиш мақсадида чакана савдо дўконлари ёки Интернет тармоқларига жойлаштириш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

25 Одежда, обувь, головные уборы, футболки, рубашки, галстуки и шляпы, шапки.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; сбор для третьих лиц табака, сигар, сигарет, папирос, трубок курительных, сигарилл, машинок для обрезки сигар, спичек, ящиков для сигар, пепельниц, зажигалок (не подразумевая их транспортировку) и размещение этих товаров для удобства изучения и приобретения потребителями через розничные магазины или электронные средства.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 36299

(151) 12.07.2019

(181) 13.08.2028

(210) MGU 2018 2439

(220) 13.08.2018

(732) Корпорейшн Хабанос, С.А., CU

(540)



(511)

25 Кийим-кечаклар; пойабзал, бош кийимлари, футболкалар, эркаклар кўйлаклари, галстуклар ва шляпалар, шапкалар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; учинчи шахслар учун тамаки, сигара, сигарета, папирос, чекиш трубкालари, сигариллалар, сигарет кесгичлар, гугуртлар, сигарет кутилари, кулдонлар, ёндиргичлар (уларни транспортда етказиб беришдан ташқари) йиғиш ва ушбу товарларни ўрганиш ва сотиб олиш учун истеъмолчиларга қулайлик яратиш мақсадида чакана савдо дўконлари ёки Интернет тармоқларига жойлаштириш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

25 Одежда, обувь, головные уборы, футболки, рубашки, галстуки и шляпы, шапки.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; сбор для третьих лиц табака, сигар, сигарет, папирос, трубок курительных, сигарилл, машинок для обрезки сигар, спичек, ящиков для сигар, пепельниц, зажигалок (не подразумевая их транспортировку) и размещение этих товаров для удобства изучения и приобретения потребителями через розничные магазины или электронные средства.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 36300

(151) 12.07.2019 (181) 17.09.2028

(210) MGU 2018 2716 (220) 17.09.2018

(732) Вистрос ИНТЛ -Ф.З.Е, АЕ

(540)



(526) S; GSS

(511)

34 Чакналадиган тамаки; сигареталар, папирослар; сигареталар, тиббиётга оид бўлмаган тамаки ўрнини босувчиси бўлганлари; сигареталар, папиросларни ўраш учун чўнтак мосламалари; сигариллалар; сигаралар; чекиладиган ўтлар; чекиш трубкालари; тамаки учун кисетлар; кулдонлар; чекувчиларга оғиз бўшлиғи учун спрейлар; чекиш учун ёндиргичлар; чекиш ашёлари; тамаки; тамаки учун идишлар.

34 Табак жевательный; сигареты, папиросы; сигареты, содержащие заменители табака, не для медицинских целей; устройства карманные для скручивания сигарет, папирос; сигариллы; сигары; травы курительные; трубки курительные; кассеты для табака; пепельницы; спреи для полости рта для курящих; зажигалки для закуривания; курительные принадлежности; табак; сосуды для табака.

(111) MGU 36301

(151) 12.07.2019 (181) 19.09.2028

(210) MGU 2018 2755 (220) 19.09.2018

(732) Ibragimov Botir Bahromovich, UZ

Ибрагимов Ботир Бахромович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Сарик, тўк кўк, оқ, қизил.

Желтый, темно-синий, белый, красный.

(511)

29 Кунгабоқар мойи.

29 Масло подсолнечное.

(111) MGU 36302

(151) 12.07.2019 (181) 28.09.2028

(210) MGU 2018 2848 (220) 28.09.2018

**(732)** Якка тартибдаги тадбиркор Раупова Анжелика Абдуганиевна, UZ

Индивидуальный предприниматель Раупова Анжелика Абдуганиевна, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** COMFORT, CONVENIENCE AND QUALITY FOR YOU

**(591)** Оқ, жигар ранг.

Белый, коричневый.

**(511)**

24 Бахмал; уй рўзғор ишлари учун бельё; нақшдор полотнодан бельё; чўмилиш кийимлари (кийимлардан ташқари); ётар жой ўрин-кўрпалари; ошхона сочиқ-дастурхонлари, қоғозлиларидан ташқари; кийимнинг олди, ёқа орасига қўйиладиган қаттиқ дағал мато; пахмок; ухлаш қоплари учун қопламалар; наMAT; тўқимачиликка оид ёки пластмассадан вимпеллар; ҳарир (газлама); дамаст (кимхоб гулли газлама); жерси (газлама); столлар учун матоли поёндозлар; дрогет (гулли газламалар); душ учун газламали ёки пластмасса пардалар; газламали ёки пластмасса пардалар; нафис тўр пардалар; зефир (газлама); дока; янги туғилган чақалоқлар учун конвертлар; креп (юпка ғижим газмол); крепон; «марабу» (газлама); мебелларни қоплаш учун газламалар, тўқимачилик буюмлари учун материаллар; девор учун драпировкабоп тўқимачилик матолари; тўқимачиликка оид газламали бўлмаган материаллар; пластмассали материаллар (газлама ўрнини босувчилар); тўқимачилик материаллари; стол учун матодан бўйралар; ухлаш қоплари; чақалоқлар учун ухлаш қоплари; молескин (газлама); ёстиқ жилдлари; тўшак қопламалари; адёллар; уй ҳайвонлари учун адёллар; кимхоб; чақалоқлар учун газламали йўрғаклар; тўқимачилик материалларидан дастрўмоллар; йўл пледлари; газламали тагликлар; астар (газлама); шляпалар учун газламали астарлар; пардалари учун матоли илиб олгичлар; ётоқ кўрпа-чойшаблари; қоғозли ётоқ чойшаблари; мебеллар учун пластмассали қопламалар; газламали сочиқлари; каноптоладан полотно; резиналанган полотно, канцелярия мақсадларида ишлатиладиганларидан ташқари бўлганлари; босма машиналар учун матоли полотно; полотно; портьерлар (пардалар); чойшаблар; партушаклар (тивит адёллар); танани ювиш учун кўлқоплар; кафанлар; шиша идишларни артиш учун салфеткалар (сочиқлар); гримни тозалаш учун матоли салфеткалар; матоли пардозандоз салфеткалари; идиш-товоқларнинг тагига қўйиладиган газламали салфеткалар; газламали

ошхона салфеткалари; майда чивинларга қарши тўрлар; чит; клеёнкали дастурхонлар; дастурхонлар, қоғозлиларидан ташқари; бильярд сукноси; тафта (газлама); тик (тўшак учун полотно); тик (зиғир толасидан тўқилган мато); бельёбоп газламалар; аэростатлар учун газ ўтказмайдиган газламалар; жут толасидан газламалар; пойабзаллар учун матолар; рами толасидан олинган газламалар; дрокдан олинган газламалар; сунъий шойидан газламалар; шишатоладан олинган тўқимага оид газламалар; юкори ҳароратда ёпиштириладиган ёпишқоқ газламалар; зиғир толасидан газламалар; мебелларни қоплаш учун газламалар; каноптоладан газламалар; пойабзаллар учун астарбоп газламалар; кашта тикиш учун нақшинкор матолар; бахмал матолар; гул босилган чит матолар; трикотаж матолар; пахтали матолар; босмахона шаблонлари учун шойи газламалар; жун газламалар; чўзиладиган газламалар; газламалар; ҳайвонлар терисига ўхшаб ишланган газламалар; тукли мато (қанор қоп); пишлоқларни ўраш учун ип газламалар; нафис тўр пардалар; матоли ва пластик байроқлар; фланель; холст (газлама); диван ёстиқлари учун ғилофлар; унитаз қопқоқлари учун газламали ғилофлар; мебаллар учун ғилофлар; ёстиқлар учун жилдлар; шевиот (газлама); шойи (газлама); тўқимачиликка оид материаллардан ёрликлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати, учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннархни таҳлил қилиш; рекламаларни жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; бизнесни молиялаштиришга муҳтож бўлган хусусий инвесторлар ва тадбиркорларни танлашда воситачилик хизматлари; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия ҳужжатларини юритиш; ҳисоб варағидан кўчирма; товарларни намоиш этиш; ҳабарларни ёзиб олиш (канцелярияга оид); жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; истеъмолчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (товар ҳолидаги шахсий талабларни қондиришга оид ахборот); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюктурага оид текширув; маркетингга оид текширув; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил этиш бўйича маслаҳатлар; коммуникация стратегияси доирасида жамоатчилик билан алоқалар бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида

мутахассислар маслаҳатлари; коммуникация стратегияси доирасида реклама масалалари бўйича маслаҳатлар; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; учинчи шахслар учун резюме ёзиш; реклама сценарийларининг матнларини ёзиш; босма нашр обзорлари; регистрлардаги маълумотларни янгилаш ва саклаш; электрон маълумотлар базасидаги ахборотларни янгилаш ва қўллаб-қувватлаш; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; рўзномаларга обуна ташкил қилиш (учинчи шахслар учун); реклама мақсадларида модалар намойишини уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; витриналарни безатиш; реклама материалларини безатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); кафилликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); ишбилармонлик оид ахборотларни веб сайтлар орқали тақдим этиш; ишбилармонлик ва тижорий алоқаларга оид ахборотларни тақдим этиш; онлайн режимида товар ва хизматлар савдоси учун харидор ва сотувчиларга жойлар тақдим этиш; тижорат ва реклама мақсадларида веб сайтлар рўйхатини тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; аукцион савдо; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ва тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; теледўкон дастурларини ишлаб чиқиш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материалларининг прокати; реклама тахталари прокати; савдо автоматлари прокати; савдо стендлари прокати/савдо расталари прокати; фото нусха кўчириш ускунасининг прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш / ташки реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; ёзма хабарлар ва муктубларни рўйхатдан ўтказиш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатлардан нусха олиб кўчириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармончилик юзасидан ўт-

казиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш соҳасидаги консултация хизматлари; учинчи шахслар учун бизнес шартномаларни мувофиқлаштириш; учинчи шахслар учун тижорий операцияларни мувофиқлаштириш ва имзолаш; тижорий ёки реклама мақсадларида ахборот индексларини тузиш; солиқ декларацияларини тузиш бўйича хизматлар; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тайёрлаш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; компаниялар учун ташки маъмурий бошқарув; меҳмонхона ишларини бошқариш; ёлланма асосида ишлашдиган ходимларни бошқариш; қурилиш лойиҳалари учун тижорий лойиҳаларни бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; учинчи шахслар учун харажатларни қоплаш бўйича тижорий дастурларни бошқариш; қонун-қоида чегарасидан чиқмасликни бошқариш; тез-тез саёҳатга чиқувчиларнинг дастурларини бошқариш; товарларга бўлган буюртмаларга ишлов бериш жараёнларнинг бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; реклама учун манекенчилар хизматлари ёки товарларни ўтказиш; машина ёзув хизматлари; учрашувлар ҳақида эслатувчи хизматлар (идора ишлари); веб-сайт трафигини оптималлаштириш бўйича хизматлар; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; солиқ декларацияларини топшириш бўйича хизматлар; савдоларни силжитиш бўйича қидирувларни оптималлаштириш хизматлари; учрашувларни дастурлаштириш бўйича хизматлар (идора ишлари); нарх-наволарни солиштириш бўйича хизматлар; “клик бўйича тўлов” реклама хизматлари / ррс хизматлари; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); стенографик хизматлар кўрсатиш; субпудратчи хизматлари (тижорий кўмак); телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш, ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

24 Байка [ткань]; бархат; белье для домашнего хозяйства; белье из узорчатого полотна; белье купальное [за исключением одежды]; белье постельное; белье столовое, за исключением бумажного; бортовка; бумазая; вкладыши для спальных мешков; войлок; вымпелы текстильные или пластиковые; газ [ткань]; дамаст [ткани камчатные]; джерси [ткань]; дорожки для столов текстильные; дрогет [ткань с рисунком]; занавеси для душа текстильные или пластмассовые; зана-

веси текстильные или пластмассовые; занавеси тюлевые; зефир [ткань]; кисея; конверты для новорожденных; креп [ткань]; крепон; «марабу» [ткань]; материалы для обивки мебели текстильные; материалы для текстильных изделий; материалы драпировочные для стен текстильные; материалы нетканые текстильные; материалы пластмассовые [заменители тканей]; материалы текстильные; маты на стол текстильные; мешки спальные; мешки спальные для новорожденных; молескин [ткань]; наволочки; наматрасники; одеяла; одеяла для домашних животных; парча; пленки тканевые для младенцев; платки носовые из текстильных материалов; пледы дорожные; поддонники текстильные; подкладка [ткань]; подкладка для шляп текстильная; подхваты для занавесей текстильные; покрывала постельные; покрывала постельные бумажные; покрытия для мебели пластмассовые; полотенца текстильные; полотно из пенькового волокна; полотно прорезиненное, за исключением используемого для канцелярских целей; полотно текстильное для печатных машин; полотно; портьеры [занавеси]; простыни; пуховики [одеяла пуховые]; рукавицы для мытья тела; саваны; салфетки для протирания стеклянной посуды [полотенца]; салфетки для снятия грима текстильные; салфетки косметические текстильные; салфетки под приборы текстильные; салфетки столовые текстильные; сетки противомоскитные; ситец; скатерти клеенчатые; скатерти, за исключением бумажных; сукно бильярдное; тафта [ткань]; тик [полотно матрацное]; тик [ткань льняная]; ткани бельевые; ткани газонепроницаемые для аэротатов; ткани джутовые; ткани для обуви; ткани из волокна рами; ткани из дрока; ткани из искусственного шелка; ткани из стекловолокна текстильные; ткани клейкие, приклеиваемые при высокой температуре; ткани льняные; ткани обивочные для мебели; ткани пеньковые; ткани подкладочные для обуви; ткани с узорами для вышивания; ткани синельные; ткани ситцевые набивные; ткани трикотажные; ткани хлопчатобумажные; ткани шелковые для типографских шаблонов; ткани шерстяные; ткани эластичные; ткани; ткани, имитирующие кожу животных; ткань волосная [мешковина]; ткань хлопчатобумажная для обертки сыров; тюль; флаги текстильные или пластиковые; фланель; холст [ткань]; чехлы для диванных подушек; чехлы для крышек туалетов тканевые; чехлы для мебели; чехлы для подушек; шевиот [ткань]; шелк [ткань]; этикетки из текстильных материалов.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба, абонирование телекоммуника-

ционных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бизнес-услуги посреднические по подбору потенциальных частных инвесторов и предпринимателей, нуждающихся в финансировании; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских документов; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений [канцелярия]; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям [информация потребительская товарная]; исследования в области бизнеса; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по организации бизнеса; консультации по связям с общественностью в рамках коммуникационной стратегии; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; консультирование по вопросам рекламы в рамках коммуникационной стратегии; макетирование рекламы; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; написание резюме для третьих лиц; написание текстов рекламных сценариев; обзоры печати; обновление и поддержание информации в регистрах; обновление и поддержка информации в электронных базах данных; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оформление рекламных материалов; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление деловой информации через веб-сайты; предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг; предоставление перечня веб-сайтов с коммерческой или рекламной целью; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа

аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; производство программ телемагазинов; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат рекламных щитов; прокат торговых автоматов; прокат торговых стоек / прокат торговых стоек; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш / реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; регистрация данных и письменных сообщений; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультативные по управлению бизнесом; согласование деловых контрактов для третьих лиц; согласование и заключение коммерческих операций для третьих лиц; составление информационных индексов в коммерческих или рекламных целях; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление внешнее административное для компаний; управление гостиничным бизнесом; управление деятельностью внештатных сотрудников; управление коммерческими проектами для строительных проектов; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление коммерческое программами возмещения расходов для третьих лиц; управление потребительской лояльностью; управление программами часто путешествующих; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги по напоминанию о встречах [офисные функции]; услуги по оптимизации трафика веб-сайта; услуги по переезду предприятий; услуги по подаче налоговых деклараций; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж; услуги по программированию встреч (офисные функции); услуги по сравнению цен; услуги рекламные «оплата за клик» / услуги ppc; услуги

секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; услуги стенографистов; услуги субподрядные [коммерческая помощь]; услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

---

**(111)** MGU 36303

**(151)** 12.07.2019

**(181)** 28.09.2028

**(210)** MGU 2018 2857

**(220)** 28.09.2018

**(732)** "PRIMO GARDEN GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PRIMO GARDEN GROUP", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** HOTEL; PALACE; Tashkent

**(591)** Оқ, жигар ранг, кул ранг.

Белый, коричневый, серый.

**(511)**

43 Вақтинчалик туар жой билан таъминлаш.

---

43 Обеспечение временного проживания.

---

**(111)** MGU 36304

**(151)** 12.07.2019

**(181)** 24.01.2027

**(210)** MGU 2017 0153

**(220)** 24.01.2017

**(732)** Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Кўк, ҳаво ранг, тўқ кўк, оқ, бинафша ранг.

Синий, голубой, темно-синий, белый, сиреневый.

**(511)**

34 Сигареталар; ишлов берилган ва ишлов берилмаган тамаки; тамаки ўрнини босувчилар (тиббий мақсадларга мўлжалланмаган); сигаралар, сигариллалар; ёндиргичлар; гугуртлар; чекиш ашёлари; чекиш қоғози, сигареталар учун мундштуқлар, сигареталар учун фильтрлар; сигареталарни ўраш учун чўнтак мосламалари; электрон сигаретлар; электрон сигаретлар учун суюқликлар.

34 Сигареты; табак обработанный или необработанный; заменители табака (предназначенные не для медицинских целей); сигары, сигариллы; зажигалки; спички; курительные принадлежности; курительная бумага, мундштуки для сигарет, фильтры для сигарет; устройства карманные для скручивания сигарет; электронные сигареты; жидкость для электронных сигарет.

(111) MGU 36305  
 (151) 12.07.2019 (181) 16.10.2028  
 (210) MGU 2018 3017 (220) 16.10.2018  
 (732) "ECO GIGIYENIK" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ECO GIGIYENIK", UZ  
 (540)

# Hi Baby

(511)  
 5 Бир марта фойдаланиладиган болалар тагликлари.

5 Подгузники одноразовые детские.

(111) MGU 36306  
 (151) 12.07.2019 (181) 24.10.2028  
 (210) MGU 2018 3112 (220) 24.10.2018  
 (732) "ULKAN BARAKA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ULKAN BARAKA", UZ  
 (540)



(511)  
 44 Тиббий хизматлар.

44 Медицинские услуги.

(111) MGU 36307  
 (151) 12.07.2019 (181) 31.10.2028  
 (210) MGU 2018 3213 (220) 31.10.2018  
 (732) "TASHKENT MANAGEMENT CONSULTING GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "TASHKENT MANAGEMENT CONSULTING GROUP", UZ  
 (540)



(511)  
 15 Мусикий асбоблар.  
 28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; видео ўйинлар учун аппаратлар; гимнастика ва спорт товарлари; арча ўйинчоқлари.  
 41 Тарбия; ўқув жараёни таъминлаш; кўнгилахушлиқлар; спорт ва маданият-оқартув тадбирларини ташкил этиш.  
 43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

15 Музыкальные инструменты.  
 28 Игры, игрушки; аппараты для видеоигр; гимнастические и спортивные товары; ёлочные игрушки.  
 41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.  
 43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 36308  
 (151) 12.07.2019 (181) 09.11.2028  
 (210) MGU 2018 3288 (220) 09.11.2018  
 (732) "BAXT VA OMAD GULSHANI" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "BAXT VA OMAD GULSHANI", UZ



(540)

**ISHONCH**

(511)

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвисин; гўшт экстрактлари; колбасалар; пишлоқлар; пишлоқ ўрнини босувчилар.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; колбасы; сыры; заменители сыра.

(111) MGU 36309

(151) 12.07.2019

(181) 13.11.2028

(210) MGU 2018 3301

(220) 13.11.2018

(732) Катар Нешнл Бенк, QA

(540)



(526) QNB

(511)

36 Молиявий фаолият, хусусан банк хизматлари; тижорий-пул операциялар, жумладан пулларни алмаштириш.

36 Финансовая деятельность, а именно услуги банковские; кредитно-денежные операции, а именно обмен денег.

(111) MGU 36310

(151) 12.07.2019

(181) 21.11.2028

(210) MGU 2018 3379

(220) 21.11.2018

(732) "DEMIR-INVEST-GROUP" mas'ulyati cheklangan jamiyati xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие общество с ограниченной ответственностью "DEMIR-INVEST-GROUP", UZ

(540)

(511)

43 Қахвахоналар, кафетерийлар; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатувчи ресторанлар; бар

хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиш бўйича хизматлар.

43 Кафе; кафетерии; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом.

(111) MGU 36311

(151) 12.07.2019

(181) 21.11.2028

(210) MGU 2018 3398

(220) 21.11.2018

(732) "KAROVKA MEGA GLOBAL" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "KAROVKA MEGA GLOBAL", UZ

(540)

**AYUBA**

(511)

11 Ёритиш, иситиш, буг олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

21 Уй-рўзгор анжомлари ва идиш-товоқлари; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун мосламалар; металл мочалкалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (қурилиш шишасидан ташқари); шиша, чинни ва фаянсдан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса, не относящиеся к другим классам.

(111) MGU 36312

(151) 12.07.2019

(181) 30.11.2028

(210) MGU 2018 3489

(220) 30.11.2018

(732) Rasulov Aziz Ascarovich, UZ

Расулов Азиз Аскарлович, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** "ALFA"дан бўлак барча сўзлар, рақамлар ва лампанинг тасвири.

Изображение лампы, все слова и цифры кроме "ALFA".

**(591)** Сарик, кизил, кора, оқ, кул ранг.

Желтый, красный, черный, белый, серый.

**(511)**

11 Электр лампалар, чўғланма лампалар.

11 Лампы электрические, лампы накаливания.

**(111)** MGU 36313**(151)** 12.07.2019 **(181)** 14.12.2028**(210)** MGU 2018 3639 **(220)** 14.12.2018

**(732)** "DELTA FOOD" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "DELTA FOOD", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** FOOD

**(591)** Оқ, оч яшил, кизил, сарик, оч бинафша, олтин, жигар ранг, тўк жигар ранг, кора.

Белый, светло-зеленый, красный, желтый, светло-фиолетовый, золотой, коричневый, темно-коричневый, черный.

**(511)**

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари. 30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца; молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

**(111)** MGU 36314**(151)** 12.07.2019 **(181)** 14.12.2028**(210)** MGU 2018 3640 **(220)** 14.12.2018

**(732)** "DELTA FOOD" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "DELTA FOOD", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, оч яшил, кизил, сарик, оч бинафша, олтин, жигар ранг, тўк жигар ранг, кора.

Белый, светло-зеленый, красный, желтый, светло-фиолетовый, золотой, коричневый, темно-коричневый, черный.

**(511)**

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари. 30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца; молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

**(111)** MGU 36315**(151)** 12.07.2019 **(181)** 20.12.2028**(210)** MGU 2018 3719 **(220)** 20.12.2018

**(732)** "HAOMARKET" Хусусий корхонаси UZ  
 Частное предприятие "HAOMARKET" UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил.

Красный.

**(511)**

35 Интернет магазинларга хизмат курсатиш.

35 Услуги интернет магазинов.

**(111)** MGU 36316

**(151)** 17.07.2019

**(181)** 11.07.2027

**(210)** MGU 2017 2100

**(220)** 11.07.2017

**(732)** "Prime Ceramics" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Prime Ceramics", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** ceramica

**(591)** Қора, оқ, кул ранг, малина ранг.

Черный, белый, серый, малиновый.

**(511)**

19 Керамик плитка.

19 Керамическая плитка.

**(111)** MGU 36317

**(151)** 17.07.2019

**(181)** 10.10.2027

**(210)** MGU 2017 2858

**(220)** 10.10.2017

**(732)** "SOLLETTI PRODUCT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SOLLETTI PRODUCT", UZ

**(540)**

НАУОТ  
 ХАЙОТ

**(511)**

30 Бадьян; таркибида оқили кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; еса бўладиган гуручли қоғозлар; еса бўладиган қоғозлар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); чучваралар (қийма солинган хамирли шарчалар); вафлилар; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; сув ўтлари (зиравор); солодли галеталар; калампирмунчоқ (маза берувчи); пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; ачиткилар; қахва ўрнини босувчилар; қахва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; каперсалар; карри (зираворлар); кетчуп (соус); кимбап (гуруч асосидаги корейс таомлари); киш (майда тўғралган ёғ бўлакчалари солинган тоблама пироглар); озиқ-овқат клейковинаси; таркибида уни бўлган клецкилар; сутли конфитюр; корица (маза берувчи); қахва; қахва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; пиширилган крем; маккажўхори ёрмаси, буғдой ёрмаси; сули ёрмалари; арпа ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; муз бўлакчалари; янчилган маккажўхори; ковурилган маккажўхори; куркума; кускус (ёрма); совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; майонез; мальтоза; мамалига; ўткир зиравор қўшиб майда тўғралган сабзавотлардан маринад (пикалилилар); маринадлар; марципанлар; асал; соя пастаси (зиравор); она асаларининг сути; музқаймоқ; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао сутли ичимликлари; қахва сутли ичимликлари; қахва ичимликлари; какао асосли ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколад сутли ичимликлари; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; шоколадли ёнғоқлар; мускат ёнғоғи; шинни; қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; курук печенье; пироглар; пиццалар; гўшти қайлалар; поп-корн; музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; хантал кукун; хушбўй озиқ-овқат препаратлари; зираворлар; дон маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар; пудинглар (тоблама); гуручли пудинглар; қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, хўл мева бўтқалари (қайлалар); релиш (зиравор); гуруч; бир зумда таом тайёрлаш мумкин бўлган гуруч; саго; шакар; кунжут уруғи (зиравор); озиқ-овқат маҳсулотлари учун зиғир уруғи (зиравор); зиравор сифатида фойдаланиладиган ишлов берилган уруғлар; ар-

пабодиён уруғи; мелассадан қиём / олтин рангли қиём; истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озик-овқат маҳсулотлари учун солод; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи, сельдерей тузи, сорбет (музқаймоқ); соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); паста учун қайлалар; зиравор-дориворлар, шоколад асосидаги спредлар; ёнғокли шоколад спредлар; қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; консерваланган полиз ўтлари (зиравор); сирка; пиводан тайёрланган сирка; пағалар (дон маҳсулотлар), маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; цикорий (қахва ўрнини босувчи); чой; музли чой; чатни (зиравор); эзилган саримсоқ (зираворлар); чоу-чоу (зиравор); заъфар (зиравор); тозаланган арпа.

30 Бадьян; батончики злаковые с высоким содержанием белка; бумага рисовая съедобная; бумага съедобная; ванилин [заменитель ванили]; вареники [шарики из теста фаршированные]; вафли; вещества подслащивающие натуральные; водоросли [приправа]: галеты солодовые; гвоздика [пряность]; глюкоза для кулинарных целей; горчица; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закваски; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; имбирь [пряность]; йогурт замороженный [мороженое]; какао; каперсы; карри [приправа]; кетчуп [соус]; кимбап [корейское блюдо на основе риса]; киш; клейковина пищевая; клецки на основе муки; конфитюр молочный; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крем заварной; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кубики льда; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; куркума; кускус [крупа]; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; майонез; мальтоза; мамалыга; маринад из шинкованных овощей с острой приправой [пикалили]; маринады; марципан; мед; паста соевая [приправа]; молочко маточное пчелиное; мороженое; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки на основе ромашки; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; настои нелекарственные; овес очищенный; орехи в шоколаде; орех мускатный; паточка; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печенье; печенье сухое; пироги; пицца; подливки мясные; попкорн; порошки для приготовления мороженого; порошки пекарские; порошок горчичный; препараты ароматические пищевые; приправы; продукты зерновые; продукты на основе овса; прополис; пря-

ники; пряности; пудинги [запеканки]; пудинг рисовый; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; релиш [приправа]; рис; рис моментального приготовления; саго; сахар; семена кунжута [приправы]; семена льна для кулинарных целей [приправы]; семена обработанные, используемые в качестве приправы; семя анисовое; сироп из мелассы / Сироп золотой; сода пищевая [натрия бикарбонат для приготовления пищи]; солод для употребления в пищу; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; сорбет [мороженое]; соус соевый; соус томатный; соусы [приправы]; соусы для пасты; специи; спреды на основе шоколада; спреды шоколадные с орехами; сухари; сухари панировочные; травы огородные консервированные [специи]; уксус; уксус пивной; хлопья [продукты зерновые]; хлопья кукурузные; хлопья овсяные; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; чатни [приправа]; чеснок измельченный [приправа]; чоу-чоу [приправа]; шафран [специи]; ячмень очищенный.

(111) MGU 36318

(151) 17.07.2019

(181) 16.03.2028

(210) MGU 2018 0858

(220) 16.03.2018

(732) "INTER FOOD" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "INTER FOOD", UZ

(540)

# Kazbegi

(511)

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

32 Пиво, минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки, фруктовые напитки и фруктовые соки, сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

(111) MGU 36319

(151) 17.07.2019

(181) 29.03.2028

(210) MGU 2018 0969

(220) 29.03.2018

(732) Sultanova Xurshida Ismailovna, UZ

Султанова Хуршида Исмаиловна, UZ

(540)

IVORY  
ATELIER

(526) ATELIER

(511)

24 Пахмоқ (газлама); бахмал; уй рўзгор ишлари учун кўрпа-тўшак, сочик-дастурхонлар; нақшдор полотнодан бельё; чўмилиш кийимлари (кийимлардан ташқари); ётар жой ўрин-кўрпалари; ошхона сочик-дастурхонлари, қоғозлиларидан ташқари; наMAT; ҳарир (газлама); дамаст (кимхоб гулли газлама); жерси (газлама); столлар учун матоли поёндозлар; дрогет (гулли газламалар); душ учун газламали ёки пластмасса пардалар; газламали ёки пластмасса пардалар; нафис тўр пардалар; зефир (газлама); кашта тикиш ёки тўқимачилик учун тўр газмол; дока; янги туғилган чақалоқлар учун конвертлар; креп (юпка ғижим газмол); крепон; «марабу» (газлама); мебелларни қоплаш учун газламалар; тўқимачилик буюмлари учун материаллар; филтрлаш учун тўқимачилик материаллари; девор учун драпировкабоп тўқимачилик матолари; тўқимачиликка оид газламали бўлмаган материаллар; пластмассали материаллар (газлама ўрнини босувчилар); тўқимачилик материаллари; столлар учун матоли бўйралар; чақалоқлар учун ухлаш қоплари; молескин (газлама); ёстик жилдлари; тўшак қопламалари; адёллар; уй ҳайвонлари учун адёллар; кимхоб; чақалоқлар учун газламали йўргаклар; тўқимачилик материалларидан дастрўмоллар; йўл пледлари; газламали тагликлар; астар (газлама); шляпалар учун газламали астарлар; пардалари учун матоли илиб олгичлар; ётоқ кўрпа-чойшаблари; қоғозли ётоқ чойшаблари; мебеллар учун пластмассали қопламалар; газламали сочиклари; каноптоладан полотно; полотно; портъерлар (пардалар); чойшаблар; партушаклар (тивит адёллар); танани ювиш учун кўлқоплар; газламали ошхона салфеткалари; чит; дастурхонлар, қоғозлиларидан ташқари; тафта (газлама); тик (тўшак учун полотно матрацное); тик (зиғир толасидан тўқилган мато); бельёбоп газламалар; аэростатлар учун газ ўтказмайдиган газламалар; жут толасидан газламалар; пойабзаллар учун матолар; рами толасидан олинган газламалар; дрокдан олинган газламалар; сунъий шойидан газламалар; шишатоладан олинган тўқимага оид газламалар; юқори ҳароратда ёпиштириладиган ёпишқоқ газламалар; зиғир толасидан газламалар; мебелларни қоплаш учун газламалар; каноптоладан газламалар; пойабзаллар учун астарбоп

газламалар; кашта тикиш учун нақшинкор матолар; бахмал матолар; гул босилган чит матолар; трикотаж матолар; пахтали матолар; босмаҳона шаблонлари учун шойи газламалар; жун газламалар; чўзиладиган газламалар; газламалар; ҳайвонлар терисига ўхшаб ишланган газламалар; тукли мато (қанор қоп); фланель; холст (газлама); диван ёстиклари учун ғилофлар; мебаллар учун ғилофлар; ёстиклар учун жилдлар; шевиот (газлама); шойи (газлама); тўқимачиликка оид материаллардан ёрликлар.

25 Банданалар (рўмоллар); ички кийимлар; терни шимиб олувчи ички кийимлар; беретлар; блузкалар; боа (горжеткалар); боди (аёллар ички кийими); боксёрлар (шортиклар); ботильонлар; чанғичилар ботинкалари; спорт ботинкалари; бриджлар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; кигиз этиш (фетр этик); ёкалар (кийим-кечаклар); ечиб қўйиладиган ёкалар; эркакча қўйлақлар учун қистирмалар; юзни бекитиб турадиган тўрлар (кийим-кечаклар); габардинлар (кийим-кечаклар); галстуклар; учи кенг бўлган бантли галстуклар; гамашлар (иссиқ носки-пайпоқ буюмлар); гетралар; этикларнинг қўнжлари; грациялар; жерси (кийим-кечаклар); нимчалар; трикотаж спорт маҳсулотлари; трикотаж маҳсулотлари; пошналар; капюшонлар (кийим-кечаклар); шляпалар учун каркаслар (остовлар); кийим-кечаклар учун чўнтақлар; кашне; кимоно; соябонлар (бош кийимлари); фуражка учун соябонлар; колготкалар; комбинациялар (ички кийим); комбинезонлар (кийим-кечаклар); корсажлар (аёллар ички кийими); корсетлар (кийим-кечаклар); костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; курткалар (кийим-кечаклар); жун матодан курткалар (кийим-кечаклар); легинслар (иштонлар); лифлар; спорт майкалари; манжетлар; манишклар; мантильялар; манто; ухлаш учун ниқоблар (кийим-кечаклар); мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; муфталар (кийим-кечаклар); болалар ошхўрақлари (қоғозлиларидан ташқари); мўйнали ёпқичлар; сартарошликка оид ёпқичлар; кулоқпўшлар (кийим-кечаклар); носкилар; пляж пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; устки кийим-кечаклар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилчилар учун кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чарм кийим-кечаклар; сув ўтказмайдиган кийим-кечаклар; форма кийим-кечаклари; кийим-кечаклари; пальто; панталонлар (аёллар ички кийими); паркалар; пелериналар; кўлқоплар (кийим-кечаклар); пижамалар; плавкалар; пластронлар; бўйин рўмоллари; кўкрак чўнтақлари учун рўмолчалар; аёллар қўйлақлари; бош учун боғловлар (кийим-кечаклар); боғловлар; пайпоқни тутиб туриш учун резина боғичлар;

пайпоқлар учун боғловлар; тайёр астарлар (кийим-кечакларнинг элементлари); кийимни тутиб туриш учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасма; қўнжли ботинкалар; боғичли қўнжли ботинкалар; полуверлар / свитерлар; пончо; белбоғлар (ички кийимлар); белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар (кийим-кечаклар); янги туғилган чакалоқлар учун сарполар (кийим-кечаклар); пойабзалнинг сирғалишига қаршилик қилувчи мосламалар; эркаклар қўйлаги; сабо (пойабзал); сандалиялари; ҳаммом сандалиялари; этиклар; сарафанлар; сарилар; пой-абзаллар учун бошлиқлар; патаклар; ҳаммом шиппаклари; тогалар; трикотаж (кийим-кечаклар); трусиклар; гимнастика туфлилари; хонаки туфлилар; туфлилар; дўппилар; саллалар; бош кийимлари; фартуклар (кийим-кечаклар); дзюдо учун махсус кийим; карате учун махсус кийим; футболклар; халатлар; чўмилиш халатлари; цилиндрлар; пайпоқлар; шол рўмоллар; шапкалар (бош кийимлари); шарфлар; шляпалар; болалар иштончалари (кийим-кечаклар); шубалар; эспадриллар; юбкалар; ички юбкалар; юбка-шортилар.

40 Кашта; кийимларни фасонини ўзгартириш; расмларни босиб чиқариш; кийим тикиш; матоларни кесиш; тикувчилик хизматлари.

42 Бадиий дизайн; кийим-кечакларни моделлаштириш.

24 Байка [ткань]; бархат; белье для домашнего хозяйства; белье из узорчатого полотна; белье купальное [за исключением одежды]; белье постельное; белье столовое, за исключением бумажного; войлок; газ [ткань]; дамаст [ткани камчатные]; джерси [ткань]; дорожки для столов текстильные; дрогет [ткань с рисунком]; занавеси для душа текстильные или пластмассовые; занавеси текстильные или пластмассовые; занавеси тюлевые; зефир [ткань]; канва для вышивания или ткачества; кисея; конверты для новорожденных; креп [ткань]; крепон; «марабу» [ткань]; материалы для обивки мебели текстильные; материалы для текстильных изделий; материалы для фильтрования текстильные; материалы драпировочные для стен текстильные; материалы нетканые текстильные; материалы пластмассовые [заменители тканей]; материалы текстильные; маты на стол текстильные; мешки спальные для новорожденных; молескин [ткань]; наволочки; наматрасники; одеяла; одеяла для домашних животных; парча; пеленки тканевые для младенцев; платки носовые из текстильных материалов; пледы дорожные; поддонники текстильные; подкладка [ткань]; подкладка для шляп текстильная; подхваты для занавесей текстильные; покрывала

постельные; покрывала постельные бумажные; покрытия для мебели пластмассовые; полотенца текстильные; полотно из пенькового волокна; полотно; портьеры [занавеси]; простыни; пуховики [одеяла пуховые]; рукавицы для мытья тела; салфетки столовые текстильные; ситец; скатерти, за исключением бумажных; тафта [ткань]; тик [полотно матрацное]; тик [ткань льняная]; ткани бельевые; ткани газонепроницаемые для аэростатов; ткани джутовые; ткани для обуви; ткани из волокна рами; ткани из дрока; ткани из искусственного шелка; ткани из стекловолокна текстильные; ткани клейкие, приклеиваемые при высокой температуре; ткани льняные; ткани обивочные для мебели; ткани пеньковые; ткани подкладочные для обуви; ткани с узорами для вышивания; ткани синельные; ткани ситцевые набивные; ткани трикотажные; ткани хлопчатобумажные; ткани шелковые для типографских шаблонов; ткани шерстяные; ткани эластичные; ткани; ткани, имитирующие кожу животных; ткань волосная [мешковина]; фланель; холст [ткань]; чехлы для диванных подушек; чехлы для мебели; чехлы для подушек; шевиот [ткань]; шелк [ткань]; этикетки из текстильных материалов.

25 Банданы [платки]; белье нижнее; белье нижнее, абсорбирующее пот; береты; блузы; боа [горжетки]; боди [женское белье]; боксеры [шорты]; ботильоны; ботинки лыжные; ботинки спортивные; бриджи; брюки; бутсы; бюстгальтеры; валенки [сапоги фетровые]; воротники [одежда]; воротники съёмные; вставки для рубашек; вуали [одежда]; габардины [одежда]; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамаши [теплые носочно-чулочные изделия]; гетры; голенища сапог; грации; джерси [одежда]; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; капюшоны [одежда]; каркасы для шляп [остовы]; карманы для одежды; кашне; кимоно; козырьки [головные уборы]; козырьки для фуражек; колготки; комбинации [белье нижнее]; комбинезоны [одежда]; корсажи [женское белье]; корсеты [белье нижнее]; костюмы; костюмы купальные; костюмы маскарадные; костюмы пляжные; куртки [одежда]; куртки из шерстяной материи [одежда]; легинсы [штаны]; лифы; майки спортивные; манжеты; манишки; мантильи; манто; маски для сна (одежда); меха [одежда]; митенки; муфты [одежда]; нагрудники детские, за исключением бумажных; накидки меховые; накидки парикмахерские; наушники [одежда]; носки; обувь пляжная; обувь спортивная; обувь; одежда верхняя; одежда готовая; одежда для автомобилистов; одежда из искусственной кожи; одежда кожаная; одежда непро-

мокаемая; одежда форменная; одежда; пальто; панталоны [нижнее белье]; парки; пелерины; перчатки [одежда]; пижамы; плавки; пластроны; платки шейные; платочки для нагрудных карманов; платья; повязки для головы [одежда]; подвязки; подвязки для носков; подвязки для чулок; подкладки готовые [элементы одежды]; подтяжки; полуботинки; полуботинки на шнурках; полуверы; свитера; пончо; пояса [белье нижнее]; пояса [одежда]; пояса-кошельки [одежда]; приданое для новорожденного [одежда]; приспособления, препятствующие скольжению обуви; рубашки; сабо [обувь]; сандалии; сандалии банные; сапоги; сарафаны; сари; союзки для обуви; стельки; тапочки банные; тоги; трикотаж [одежда]; трусы; туфли гимнастические; туфли комнатные; туфли; тюбетейки; тюрбаны; уборы головные; фартуки [одежда]; форма для дзюдо; форма для карате; футболки; халаты; халаты купальные; цилиндры; чулки; шали; шапки [головные уборы]; шарфы; шляпы; штанишки детские [белье нижнее]; шубы; эспадриллы; юбки; юбки нижние; юбки-шорты.

40 Вышивание; переделка одежды; печатание рисунков; пошив одежды; раскрой тканей; услуги портных.

42 Дизайн художественный; моделирование одежды.

(111) MGU 36320

(151) 17.07.2019

(181) 04.06.2028

(210) MGU 2018 1742

(220) 04.06.2018

(732) "Art UZ Promotion Agency" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Art UZ Promotion Agency", UZ

(540)



(511)

41 Тарбия; ўқув жараёни таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш; мусикий концертларни, фестивалларни, гастролларни ва бошқа мусикий ва маданий томошаларни, ходиса ва тадбирларни ташкиллаштириш, кўйиш, тақдим этиш ва ўтказиш.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; организация, постановка, презентация и проведение музыкальных концертов, фестивалей, туров и других музыкальных и культурных представлений, событий и мероприятий.

(111) MGU 36321

(151) 17.07.2019

(181) 06.06.2028

(210) MGU 2018 1767

(220) 06.06.2018

(732) НБА Пропертиз, Инк., US

(540)



(526) DENVER

(511)

25 Кийим-кечаклар; пойабзал, бош кийимлари; трикотаж буюмлар, баскетбол учун пойабзал, баскетбол учун кедалар, тагчарми резинадан бўлган баскетбол туфлилари, футболкалар, кўйлаклари, "поло" кўйлаклари, пахта толали спорт свитерлари ва кўйлаклари, пахта толали спорт шимлари, шимлар, елка оша боғланадиган топиклар, жерсидан кийим-кечаклар, шортилар, пижамалар, спорт кўйлаклари, регби ўйини учун кўйлаклари, свитерлар, камарлар (кийим-кечак), галстуклар, тунги кўйлаклари, шляплар, шапкалар, кепкалар, ҳимоя соябони, машқ қилиш учун костюмлар, машқ қилиш учун шимлар, машқ қилиш учун топиклар/разминка учун кўйлаклари, курткалар, шамол урмайдиган курткалар, паркалар, пальто, болалар ошхўраклари, қоғозлиларидан ташкари, бош учун боғичлар, билак учун боғичлар (кийим-кечак), фартуклар (кийим-кечак), ички кийим-кечаклар, боксчиларнинг трусиклари, слаксалар, кулоқчинлар (кийим-кечак), қўлқоплар, митенкалар, бўйин рўмоллари, газламадан ва трикотаждан кўйлаклари, жерсидан кўйлаклари, кўйлаклари, кўмак берувчи гуруҳлар учун кўйлак ва формалар, чўмилиш учун кийим-кечаклар, чўмилиш костюмлари, сузиш костюмлари, бикинилар, танкинлар (триси-майкали "бикини"лар), сузиш учун триси/шортилар, чўмилиш учун триси/шортилар, серфинг доскасида учиш учун триси/шортилар, нам тортмайдиган костюмлар, пляж кийим-кечаклари, чўмилиш кос-

тюрлари учун ёпинчиқлар, чўмилиш костюмлари учун рўмоллар, сандалиялар, пляж шиппаклари/сандалиялари, пляж шляпалари/панамалари /кепкалари, куёшдан химояловчи соябонлар, сузиш қалпоқчалари, чўмилиш қалпоқчалари, ясама сочли ёки кокилли ўзига хос бош кийимлари. 28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари, баскетбол тўплари, гольф учун тўплар, спорт майдончаларидаги ўйинлар учун тўплар, спорт тўплари, фаол ўйинлар учун резинали тўплар ва фаол ўйинлар учун пенопластдан/пенорезинадан тўплар, ўйнаш учун юмшоқ, бахмал тўплар, ўйнаш учун пластик тўплар, баскетбол тўрлари, баскетбол ғовлари, кичик ташки ўлчамдаги баскетбол ғовлари, баскетбол тўплагига дам бериш учун насослар ва улар учун игналар тўплами; гольф учун клюшкалар ва сумкалар, голф учун калта клюшкалар, гольф учун анжомлар, хусусан, зарар етказилган чимни, белгиларни тиклаш учун асбоблар, коптоклар учун козиқлар ва маркёрлар, гольф сумкалари учун ғилофлар, клюшкалар учун учликлар, гольф учун қўлқоплар, гольф ўйини коптоклари учун ғилофлар, гольф учун чим устидаги чуқурча атрофини текислаш учун асбоблар; бильярд таёқини қўйиш учун мосламалар, бильярд шарлари, бильярд шарларини қўйиш учун мосламалар, дартс ўйини учун тўпламлар (хоналар); стол усти электрон баскетболи, стол юзасига ўрнатиладиган баскетбол ўйини; эпчиллик ва мохирликка йўналтирувчи ўйинлар, катталар ва болалар учун жамоа ўйинлари, викториналар, видео ўйинлар учун аркадли электрон машиналар, баскетбол тўри ва хуштагидан иборат баскетбол анжоми, қўғирчоқлар, декоратив қўғирчоқлар, коллекциялаш учун қўғирчоқлар, ўйин учун шакллар/ўйинчоқлар, шаклчалар/бошини тебратувчи шаклли ўйинчоқлар, тикма тўлдирилган ўйинчоқлар, юмшоқ ўйинчоқлар, суратлар тузиш учун жумбокли элементлар тўпламлари, ўйинчоқли конструкторлар, арча безаклари ва рождество совғалари учун пайпоқ кўринишидаги ўйинчоқлар; баскетбол тематикаси билан боғлиқ бўлган машиналар, юк машиналари, поезд ва фургон кўринишидаги ўйинчоқ автомобиллар; пенопласт/пенорезинадан бармоқ ва соврин, мукофот кўринишидаги ўзига хос ўйинчоқлар; ўйинчоқ совринлар, ўйин карталари, карта ўйинлари, шовқин юзга келтирувчи ўйинчоқлар, шақилдоқлар, тартарак ўйинчоқлар, уй ҳайвонлари кўринишидаги ўйинчоқлар, уй ҳайвонлари учун ўйинчоқлар; пляж учун ўйинлар/ўйинчоқлар, жумладан, пляж ўйинлари учун тўплар, дам берилган тўплар, ўйинчоқ челақлар, ўйинчоқ белкурақлар, куракчалар, кум ўйинлари учун ўйинчоқлар, кум-

донлар учун ўйинчоқлар, сув сочадиган ўйинчоқлар; бассейнлар учун анжомлар/иккинчи даражали қисмлар, жумладан, сузиш воситалари, бассейнда сузиш учун воситалар, ўйинчоқ сузиш учун хизмат қилувчи соллар, пенопласт/пенорезинадан сузиш учун хизмат қилувчи воситалар, сузиш ҳалқалари, бассейн учун сузиш ҳалқалари, пенопласт/пенорезинадан сузиш ҳалқалари, сузиш доскалари, серфинг учун доскалар, сузиш учун ластлар, серфинг доскалари учун гиллар ва сузгичлар, сузиш учун енгчалар ва кўнгилочар мақсадлар учун сув юзасида ушлаб туриш учун мосламалар; волейбол ўйини учун тўп, тўр, ён чизиқлар ва хуштакдан иборат анжомлар тўпламлари, сув полоси ўйини учун тўп, тўр ва хуштакдан иборат анжомлар тўпламлари; газламадан декоратив шамол кўрсаткичлари; стадионларнинг миниатюрадаги репродукцияси, жумладан стадионларнинг пластмассадан кичик моделлари; қордан шарлар; видео ўйинлар учун джойстикалар; компьютер ўйинлари учун джойстикалар; видео ўйинлар учун телевизион ва дастакли, кўчма контроллер билан фойдаланиладиган қурилмалар; видео ўйинлар учун видео ўйинли консолли тизим қурилмалари; югуриш йўлаклар, ўйинчоқ банкоматлар.

41 Тарбия; ўқув жараёнини ташкил қилиш; кўнгилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш; баскетбол мавзусида доимий/мунтазам телевизион кўрсатувлари ва радио эшиттиришлари кўринишидаги таълим-тарбиявий, кўнгилочар хизматлар ва “жонли” эфирда баскетбол ўйинларини ўтказиш ва баскетболга оид мавзудага кўргазмаларни ташкил этиш ва ўтказиш; баскетбол ўйинлари, баскетбол мусобақалари ва баскетболга оид дастурларнинг радио- ва телевизион шоуларни ишлаб чиқариш, мантаж қилиш ва прокати; баскетбол билан шуғулланиш марказлари ва лагерларини, мураббийлар учун шуғулланиш марказлари ва лагерларини, қўллаб-қувватловчи ўйин гуруҳлари учун шуғулланиш марказлари ва лагерларини ташкил қилиш ва қулайликлар яратиш, шунингдек, баскетбол мусобақаларини ташкил қилиш ва ўтказиш; кўнгилочар хизматлар, хусусан, баскетбол ўйинлари ва кўргазмалар, семенарлар, шуғулланиш марказлари, лагерлар, реклама акциялари ва бошқа шунга ўхшаш баскетбол билан боғлиқ бўлган тадбирлар, мусобақалар, кечаларда маскарад гуруҳлари ва/ёки қўллаб-қувватловчи ўйин гуруҳларининг чиқишлари; мухлислар клублари хизматлари; кўнгилочар хизматлар, баскетболга оид мультимедия материаллари кўринишидаги телевидениянинг муҳим дастурлари, интерфаол телевидениянинг муҳим дастурлари, видео ёзувлар, оқимли видео ёзувлар, интерфаол видеонинг



энг қизик ва муҳим танланмалари, радио дастурлар ва аудио ёзувларни ўз ичига олган веб сайтларини тақдим этиш; статистик маълумотлар, умумий маълумотлар ва викториналар кўринишидаги баскетболга оид янгиликлар ва ахборотларни тақдим этиш; қаттиқ дискка юкланмайдиган онлайн ўйинлар, жумладан, компьютер ўйинлари, видео ўйинлар, интерфаол видео ўйинлар, эпчилликка оид ўйинлар, аркад ўйинлари, катталар ва болалар учун команда ўйинлари, стол усти ўйинлари, жумбоқли ўйинлар, ва хилма хил мавзулардаги ўйинлар, викторина ўйинлари; электрон нашрлар, жумладан, Интернет журналлар, йўлқўрсаткичлар, расмий ахборотномалар, ранг-баранг қилиб бўялган китобчалар, спорт ўйинлари жадваллари ёрдамидаги баскетболга оид онлайн режимидаги нашрлар; баскетболга оид онлайн режимидаги компьютер маълумотлар базасини тақдим этиш.

25 Одежда, обувь, головные уборы; трикотажные изделия, обувь для баскетбола, кеды для баскетбола, баскетбольные туфли на резиновой подошве, футболки, рубашки, рубашки «поло», хлопчатобумажные спортивные свитера и рубашки, хлопчатобумажные спортивные брюки, брюки, топы на бретельках, одежда из джерси, шорты, пижамы, спортивные рубашки, рубашки для игры в регби, свитера, пояса [одежда], галстуки, ночные рубашки, шляпы, шапки, кепки, козырьки защитные, костюмы для тренировок, брюки для тренировок, топы для тренировок/рубашки для разминки, куртки, куртки непродуваемые, парки, пальто, детские нагрудники, за исключением бумажных, повязки на голову, повязки для запястий (одежда), фартуки [одежда], нижнее белье, боксерские шорты, слаксы, наушники [одежда], перчатки, митенки, платки шейные, тканые и трикотажные рубашки, платье из джерси, платье, платье и форма для группы поддержки, одежда для купания, костюмы купальные, костюмы для плавания, бикини, танкини (майки с трусами «бикини»), трусы/шорты для плавания, трусы/шорты купальные, трусы/шорты для катания на доске для серфинга, гидрокостюмы, одежда пляжная, накидки к купальным костюмам, платки к купальным костюмам, сандалии, пляжные тапочки/сандалии, шляпы/панамы/кепки пляжные, козырьки солнцезащитные, плавательные шапочки, купальные шапочки, оригинальные головные уборы с париками или прядями волос.

28 Игры, игрушки; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения; баскетбольные мячи, мячи

для гольфа, мячи для игр на спортивной площадке, спортивные мячи, резиновые мячи для активных игр и мячи из пенопласта/пенорезины для активных игр, мячи мягкие плюшевые для игр, мячи пластиковые для игр, баскетбольные сетки, баскетбольные щиты, малогабаритные баскетбольные щиты, насосы для накачки баскетбольных мячей и наборы игл для них; клюшки и сумки для гольфа, короткие клюшки для гольфа, принадлежности для гольфа, а именно: инструменты для восстановления поврежденного дерна, метки, колышки для мячей и маркеры для мячей, чехлы для сумок для гольфа, наконечники для клюшек, перчатки для гольфа, чехлы для мячей для игры в гольф, инструменты для выравнивания поверхности дерна вокруг лунки для гольфа; подставки для бильярдных киев, шары бильярдные, подставки для шаров бильярдных, наборы (кабинеты) для игры в дартс; настольный электронный баскетбол, баскетбольная игра, устанавливаемая на столе, игры на выработку ловкости и сноровки, командные игры для взрослых и детей, викторины, электронные аркадные машины для видеоигр, баскетбольное снаряжение, состоящее из баскетбольной сетки и свистка, куклы, декоративные куклы, коллекционные куклы, фигурки/игрушки для игр, фигурки/игрушки с качающимися головками, набивные игрушки, плюшевые игрушки, головоломки из набора элементов для составления картинок, игрушечные конструкторы, елочные украшения и игрушки в виде чулок для рождественских подарков; игрушечные автомобили в виде машин, грузовиков, поездов и фургонов, связанные с баскетбольной тематикой, оригинальные игрушки из пенопласта/пенорезины в виде пальцев и призов, игрушечные призы, карты игральные, карточные игры, игрушки создающие шум, погремушки, игрушечные трещетки, игрушки в виде домашних животных, игрушки для домашних животных; игры/игрушки для пляжа, а именно: мячи для игр на пляже, мячи надувные, игрушечные ведра, игрушечные лопаты, совки, игрушки для игры в песок, игрушки для песочниц, игрушки-брызгалки водой; принадлежности/аксессуары для бассейна, а именно: средства плавательные, средства плавательные для бассейна, плоты плавательные игрушечные, средства плавательные из пенопласта/пенорезины, круги плавательные, круги плавательные для бассейна, круги плавательные из пенопласта/пенорезины, доски плавательные, доски для серфинга, ласты для плавания, плавники и кили для досок для серфинга, нарукавники для плавания и приспособления для поддержания на поверхности воды для развлекательных целей; наборы принадлеж-

ностей для игры в волейбол, состоящие из мяча, сетки, боковых линий и свистка, наборы принадлежностей для игры в водное поло, состоящие из мяча, сетки и свистка; декоративные тканевые ветроуказатели; репродукции стадионов в миниатюре, а именно маленькие пластмассовые модели стадионов; шары снежные; джойстики для видеоигр; джойстики для компьютерных игр; устройства для видеоигр для использования с телевизионными и ручными, переносными контроллерами для видеоигр для использования с видеоигровыми консольными системами; беговые дорожки, игрушечные банкоматы.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; услуги по развлечению и воспитанию, образованию в виде постоянных/регулярных телевизионных и радиопрограмм на баскетбольную тематику и организации и проведения баскетбольных игр в прямом эфире и выставок на баскетбольную тематику; производство, монтаж и прокат, распространение радио- и телевизионных шоу о баскетбольных играх, баскетбольных соревнованиях и программ в области баскетбола; организация и обустройство баскетбольных тренировочных центров и лагерей, тренировочных центров и лагерей для тренеров, тренировочных центров и лагерей для танцевальных групп поддержки, а также организация и проведение баскетбольных соревнований; развлекательные услуги в виде выступлений костюмированных групп и/или танцевальных групп поддержки на баскетбольных играх и выставках, семинарах, в тренировочных центрах, лагерях, рекламных акциях и других подобных мероприятиях, соревнованиях, вечеринках, связанных с баскетболом; услуги клубов болельщиков; развлекательные услуги, а именно: предоставление веб-сайта, содержащего незагружаемый мультимедийный материал в виде ключевых программ телевидения, ключевых программ интерактивного телевидения, видеозаписей, потоковых видеозаписей, подборок самого интересного и важного в интерактивном видео, радиопрограмм, ключевых радиопрограмм, и аудиозаписей в области баскетбола; предоставление новостей и информации в виде статистических данных и викторин в области баскетбола; игры в интернете без возможности сохранения на жесткий диск, а именно: компьютерные игры, видеоигры, интерактивные видеоигры, активные игры на ловкость, аркадные игры, командные игры для детей и взрослых, настольные игры, игры-головоломки и игры-викторины; электронные публикации, а именно: публикация в онлайн-режиме посредством Интернета журна-

лов, путеводителей, информационных бюллетеней, книжек-раскрасок, расписаний спортивных игр в сфере баскетбола; предоставление в онлайн-режиме компьютерных баз данных в области баскетбола.

(111) MGU 36322

(151) 17.07.2019

(181) 13.06.2028

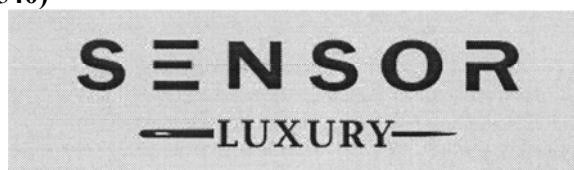
(210) MGU 2018 1863

(220) 13.06.2018

(732) "Nafis Dizayn Tekstil" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Nafis Dizayn Tekstil", UZ

(540)



(526) LUXURY

(511)

25 Кийим-кечаклар; пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

(111) MGU 36323

(151) 17.07.2019

(181) 03.08.2028

(210) MGU 2018 2375

(220) 03.08.2018

(732) "EDEM-BOGT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "EDEM-BOGT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Тўқ кизил, кизил, ҳаво ранг, зарғалдоқ, оқ. Темно-красный, красный, голубой, оранжевый, белый.

(511)

16 Авторучкалар; аквареллар [бўёқлар]; альбомлар; альманахлар; қоғоз баннерлар; қоғоз бантлар, атторлик буюмлари ёки соч турмаклаш учун безаклардан ташқари бўлганлари; ном бейжиклари (идора ашёлари); блокнотлар; блокнотлар [канцелярия ашёлари]; расм чизиш учун бланкнотлар, чизмачилик; идора ишлари учун ялтираб кўринадиган ашёлар; ёзув ашёларини ушлаб туриш учун билагузуклар; брошюралар; буклетлар; қоғоз; расм чизиш ва каллиграфия учун қоғозлар; қоғоз ёки картондан пешлавҳалар; тикиш учун андозалар; қоғоз вимперлар; газеталар;

календарлар; расмлар; кўчирма расмлар; хошияланган ёки хошияланмаган расмлар (суратлар); қоғоз кашпо; расм чизиш учун мўйқаламлар; китоблар; комикс-китобчалар; бўёқлар солинган кутилар (мактаб ашёлари); ганч учун материаллар; ўқитиш-ўргатиш учун материаллар (асбоблардан ташқари); ёзиш учун бўр; мольбертлар; қоғоздан болалар ошхўраклари; қоғоздан енгчали ошхўраклари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган наклеикалар [канцелярия товарлари]; бармоққа кийиладиган мосламалар [идора ашёлари]; ёзув тўпламлаи учун несессерлар [канцелярия товарлари]; каштачилик намуналари (схемалар); пастеллар (қаламлар); мусиқали откриткалар; табрик откриткалари; иш столи учун гиламча-тагликлар; мактаб ашёлари [канцелярия товарлари]; босма маҳсулот; расм солиш учун трафаретлар; ёрликлар (қоғоздан тамғалар); картон ёки қоғоздан ёрликлар.

41 Тарбия; ўқув жараёнини ташкил қилиш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

16 Авторучки; акварели [картины]; альбомы; альманахи; баннеры бумажные; банты бумажные, за исключением галантерейных изделий или украшений для волос; бейджи именные [офисные принадлежности]; блокноты; блокноты [канцелярские товары]; блокноты для рисования, черчения; блески для канцелярских целей; браслеты для удерживания письменных принадлежностей; брошюры; буклеты; бумага; бумага для рисования и каллиграфии; вывески бумажные или картонные; выкройки для шитья; вымпелы бумажные; газеты; календари; картинки; картинка переводные; картины [рисунки] обрамленные или необрамленные; кашпо бумажные; кисти для рисования; книги; книжки-комиксы; коробки с красками [школьные принадлежности]; материалы для лепки; материалы для обучения [за исключением приборов]; мел для письма; мольберты; нагрудники детские бумажные; нагрудники с рукавами бумажные; наклейки самоклеящиеся [канцелярские товары]; напальчники [офисные принадлежности]; несессеры для письменных принадлежностей [канцелярские товары]; образцы вышивок [схемы]; пастели [карандаши]; открытки музыкальные; открытки поздравительные; подложки-коврики рабочего стола; принадлежности школьные [канцелярские товары]; продукция печатная; трафареты для рисования; эмблемы [клейма бумажные]; этикетки из бумаги или картона.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

(111) MGU 36324

(151) 17.07.2019

(181) 09.10.2028

(210) MGU 2018 2942

(220) 09.10.2018

(732) "TORIMED PHARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TORIMED PHARM", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "Galaxy"дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Galaxy".

(591) Оқ, қора, кул ранг, тўқ қизил, қизил, сариқ, кўк, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, яшил, оч яшил.

Белый, черный, серый, бордовый, красный, желтый, синий, голубой, светло-голубой, зеленый, светло-зеленый.

(511)

3 Тиш пасталари.

3 Пасты зубные.

(111) MGU 36325

(151) 17.07.2019

(181) 09.10.2028

(210) MGU 2018 2943

(220) 09.10.2018

(732) "TORIMED PHARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TORIMED PHARM", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "Galaxy"дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Galaxy".

(591) Оқ, қора, кул ранг, тўқ қизил, қизил, оч пушти, сариқ, оч сариқ, кўк, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, яшил, оч яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, тўқ жигар ранг, сариқ-жигар ранг, каштан ранг.

Белый, черный, серый, бордовый, красный, светло-розовый, желтый, светло-желтый, синий, голубой, светло-голубой, зеленый, светло-зеленый, коричневый, светло-коричневый, темно-коричневый, желто-коричневый, каштановый.

**(511)**

3 Тиш пасталари.

3 Пасты зубные.

**(111)** MGU 36326**(151)** 17.07.2019**(181)** 23.08.2027**(210)** MGU 2017 2407**(220)** 23.08.2017**(732)** Ротманс оф Пэлл Мэлл Лимитед, СН

Rothmans of Pall Mall Limited, СН

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** Барча сўзлар ва рақамлар.

Все слова и цифры.

**(591)** Ҳаво ранг, кўк, тўқ кўк, кул ранг, оқ.

Голубой, синий, темно-синий, серый, белый.

**(511)**

34 Сигаретлар; ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; тамаки ўрнини босувчилар (тиббий мақсадлар учун мўлжалланмаган); сигаралар, сигариллалар; ёндиргичлар; гугуртлар; чекиш ашёлари; чекиш қоғози, сигареталар учун трубкалар, сигареталар учун филтрлар; сигареталарни ўраш учун чўнтак мосламалари; электрон сигаретлар; электрон сигаретлар учун суюқликлар.

34 Сигареты; табак обработанный или необработанный; табачные изделия; заменители табака (предназначенные не для медицинских целей); сигары, сигариллы; зажигалки; спички; курительные принадлежности; курительная бумага, трубки для сигарет, фильтры для сигарет; устройства карманные для скручивания сигарет; электронные сигареты; жидкость для электронных сигарет.

**(111)** MGU 36327**(151)** 17.07.2019**(181)** 08.05.2019**(210)** MGU 2018 1465**(220)** 08.05.2018**(732)** Америкэн-Сигаретте Компани (Оверсиз) Лимитед, СН**(540)****(511)**

34 Сигаретлар; ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; қўлда ўраладиган сигареталар учун тамаки, трубкалар учун тамаки, тамаки маҳсулотлари, тамаки ўрнини босувчилар (тиббий мақсадлар учун мўлжалланмаган); сигаралар, сигариллалар; чекиш учун ёндиргичлар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигарета, папирос қоғозлари; сигареталар, сигаралар учун мундштуклар; сигареталар учун филтрлар; сигареталарни ўраш учун чўнтак мосламалари; электрон сигаретлар; электрон сигаретлар учун суюқ эритмалар.

34 Сигареты; табак обработанный или необработанный; табачные изделия; табак для самокруток, табак для трубок, табачные изделия, заменители табака (предназначенные не для медицинских целей); сигары, сигариллы; зажигалки для закуривания; спички; курительные принадлежности; бумага сигаретная, папиросная; мундштуки для сигарет, сигар; фильтры для сигарет; устройства карманные для скручивания сигарет; электронные сигареты; растворы жидкие для электронных сигарет.

**(111)** MGU 36328**(151)** 17.07.2019**(181)** 30.10.2028**(210)** MGU 2018 3178**(220)** 30.10.2018**(732)** Ozodov Abdulxafiz Furqat o'g'li, UZ

Озодов Абдулхафиз Фуркат угли, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, кўк, кўк-яшил.

Белый, синий, синий-зеленый.

**(511)**

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; видео ўйинлар учун аппаратлар; гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

28 Игры, игрушки; аппараты для видео игр; гимнастические и спортивные товары; елочные украшения.

**(111)** MGU 36329**(151)** 17.07.2019**(181)** 13.11.2028**(210)** MGU 2018 3302**(220)** 13.11.2018**(732)** Катар Нешнл Бенк, QA**(540)**

بنك قطر الوطني

**(511)**

36 Молиявий фаолият, хусусан банк хизматлари; пул-кредит операциялари, жумладан пул алмаштириш.

36 Финансовая деятельность, а именно услуги банковские; кредитно-денежные операции, а именно обмен денег.

**(111)** MGU 36330**(151)** 17.07.2019**(181)** 20.11.2028**(210)** MGU 2018 3362**(220)** 20.11.2018**(732)** "TALBINA" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "TALBINA", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** сгущенное Молоко

**(591)** Қизил, ок, сарик, кўк, яшил, қора, оч жигар ранг, салат ранг, кул ранг.

Красный, белый, желтый, синий, зеленый, черный, светло-коричневый, салатový, серый.

**(511)**

29 Қуюлтирилган сут.

29 Молоко сгущенное.

**(111)** MGU 36331**(151)** 17.07.2019**(181)** 23.11.2028**(210)** MGU 2018 3425**(220)** 23.11.2018

**(732)** "TOPMART" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TOPMART", UZ

**(540)**

BIOMART

**(511)**

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

**(111)** MGU 36332**(151)** 17.07.2019**(181)** 03.12.2028**(210)** MGU 2018 3503**(220)** 03.12.2018

**(732)** "MED IMPORT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MED IMPORT", UZ

**(540)**

Solnishko

Солнышко

**(511)**

35 Чакана савдо хизматлари.

35 Услуги розничной торговли.

**(111)** MGU 36333**(151)** 17.07.2019**(181)** 03.12.2028**(210)** MGU 2018 3504**(220)** 03.12.2018**(732)** "MED IMPORT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MED IMPORT", UZ

**(540)**

Quyosh  
Қуёш

**(511)**

35 Чакана савдо хизматлари.

35 Услуги розничной торговли.

**(111)** MGU 36334**(151)** 17.07.2019**(181)** 03.12.2028**(210)** MGU 2018 3505**(220)** 03.12.2018**(732)** "MED IMPORT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MED IMPORT", UZ

**(540)**

Oftobcha  
Офтобча

**(511)**

35 Чакана савдо хизматлари.

35 Услуги розничной торговли.

**(111)** MGU 36335**(151)** 17.07.2019**(181)** 07.12.2028**(210)** MGU 2018 3565**(220)** 07.12.2018**(732)** "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ

**(540)**

SILVER TULP

**(511)**

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл қайишқоқ қувурлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл хайкаллар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда частично обработанные и заменители этих материалов; пластмассы и резина частично обработанные; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; гибкие трубы неметаллические.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

**(111)** MGU 36336**(151)** 17.07.2019**(181)** 28.12.2028**(210)** MGU 2018 3795**(220)** 28.12.2018**(732)** "Universal Packing Masters" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Universal Packing Masters", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Тўқ кўк, кул ранг.

Темно-синий, серый.

**(511)**

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати (бутун синф).

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари (бутун синф).

37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш (бутун синф).

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш (бутун синф).

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба (весь класс).

36 Страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью (весь класс).

37 Строительство; ремонт; установка оборудования (весь класс).

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания (весь класс).

(111) MGU 36337

(151) 19.07.2019

(181) 29.12.2027

(210) MGU 2017 3839

(220) 29.12.2017

(310) 2017 33715

(320) 10.08.2017

(330) AZ

(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Тўқ бинафша, бинафша, пушти, ҳаво ранг, фируза ранг, оқ.

Темно-фиолетовый, фиолетовый, розовый, голубой, бирюзовый, белый.

(511)

34 Сигаретлар; ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; тамаки ўрнини босувчилар (тиббий мақсадлар учун мўлжалланмаган); сигаралар, сигариллалар; ёндиргичлар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигарета, папирос қоғозлари; сигареталар учун мундштуқлар; сигареталар учун филтрлар; сигареталарни ўраш учун чўнтак мосламалари; электрон сигаретлар; электрон сигаретлар учун суюқ эритмалар.

34 Сигареты; табак обработанный или необработанный; табачные изделия; заменители табака

(предназначенные не для медицинских целей); сигары, сигариллы; зажигалки; спички; курительные принадлежности; бумага сигаретная, папиросная; мундштуки для сигарет, фильтры для сигарет; устройства карманные для скручивания сигарет; электронные сигареты; растворы жидкие для электронных сигарет.

(111) MGU 36338

(151) 19.07.2019

(181) 31.01.2028

(210) MGU 2018 0319

(220) 31.01.2018

(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US

(540)



(526) CHARCOAL FILTER

(511)

34 Сигаретлар; ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; тамаки ўрнини босувчилар (тиббий мақсадлар учун мўлжалланмаган); сигаралар, сигариллалар; ёндиргичлар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигарета, папирос қоғозлари; сигареталар учун мундштуқлар; сигареталар учун филтрлар; сигареталарни ўраш учун чўнтак мосламалари; электрон сигаретлар; электрон сигаретлар учун суюқ эритмалар.

34 Сигареты; табак обработанный или необработанный; табачные изделия; заменители табака (предназначенные не для медицинских целей); сигары, сигариллы; зажигалки; спички; курительные принадлежности; бумага сигаретная, папиросная; мундштуки для сигарет, фильтры для сигарет; устройства карманные для скручивания сигарет; электронные сигареты; растворы жидкие для электронных сигарет.

(111) MGU 36339

(151) 19.07.2019

(181) 31.01.2028

(210) MGU 2018 0320

(220) 31.01.2018

(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526) MIX**

**(591)** Тўқ кўк, бинафша, пушти, кизил, ок.  
Темно-синий, фиолетовый, розовый, красный,  
белый.

**(511)**

34 Сигаретлар; ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; тамаки ўрнини босувчилар (тиббий мақсадлар учун мўлжалланмаган); сигаралар, сигариллалар; ёндиргичлар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигарета, папирос қоғозлари; сигареталар учун мундштуклар; сигареталар учун филтрлар; сигареталарни ўраш учун чўнтак мосламалари; электрон сигаретлар; электрон сигаретлар учун суюқ эритмалар.

34 Сигареты; табак обработанный или необработанный; табачные изделия; заменители табака (предназначенные не для медицинских целей); сигары, сигариллы; зажигалки; спички; курительные принадлежности; бумага сигаретная, папиросная; мундштуки для сигарет, фильтры для сигарет; устройства карманные для скручивания сигарет; электронные сигареты; растворы жидкие для электронных сигарет.

**(111) MGU 36340****(151)** 19.07.2019**(181)** 13.04.2028**(210)** MGU 2018 1183**(220)** 13.04.2018

**(732)** «SMILE LUX» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SMILE LUX», UZ

**(540)****(511)**

30 Сутли ичимликлари; қаҳва сутли ичимликлари; қаҳва ичимликлари; какао асосли ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколад сутли ичимликлари; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар.

32 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; қиёмлар ва ичимликлар тайёрлаш учун бошқа таркиблар; алкоғолсиз аперитивлар; литийли сув; газли сув; содали сув; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; минерал сувлар (ичимликлар); рўзғорда ишлатиладиган сувлар; квас (алкоғолсиз ичимлик); алкоғолсиз коктейллар; пиво асосидаги коктейллар; лимонадлар; алкоғолсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алкоғолсиз ичимликлар; гуруч асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; алоэ вера асосидаги алкоғолсиз ичимликлар; сут зардобси асосидаги ичимликлар; протеин билан бойитилган спорт ичимликлари; алкоғолсиз салқин ичимликлар; қаҳва таъмини берувчи алкоғолсиз ичимликлар; чой таъмини берувчи алкоғолсиз ичимликлар; алкоғолсиз ҳўл мевали ичимликлар; мева этидан алкоғолсиз нектарлар; оршад; пиво; занжабилли пиво; солодли пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоғолсиз ичимлик); лимонадлар учун сироплар; ичимликлар учун сироплар; смузалар (ҳўл мева ёки сабзавот этли ичимликлар); помидор шарбати (ичимликлар); алкоғолсиз олма шарбати; сабзавот шарбатлари (ичимликлар); мева шарбатлари; газланган сувни тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; суслорлар; узумдан ферментланмаган сусло; пиво суслоси; солод суслоси; газли ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкоғолсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмел экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

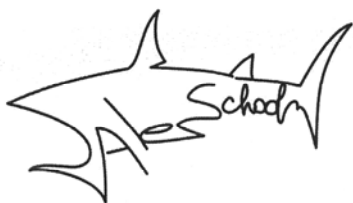
30 Напитки молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки на основе ромашки; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; настои нелекарственные.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые на-



питки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков; aperitifs безалкогольные; вода литиевая; вода сельтерская; вода содовая; воды [напитки]; воды газированные; воды минеральные [напитки]; воды столовые; квас [безалкогольный напиток]; коктейли безалкогольные; коктейли на основе пива; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе меда безалкогольные; напитки на базе риса, кроме заменителей молока; напитки на базе сои, кроме заменителей молока; напитки на основе алоэ вера безалкогольные; напитки на основе молочной сыворотки; напитки обогащенные протеином спортивные; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом кофе безалкогольные; напитки со вкусом чая безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; нектары фруктовые с мякотью безалкогольные; оршад; пиво; пиво имбирное; пиво солодовое; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль [безалкогольный напиток]; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; смузи [напитки на базе фруктовых или овощных смесей]; сок томатный [напиток]; сок яблочный безалкогольный; соки овощные [напитки]; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусли; сусли виноградное неферментированное; сусли пивное; сусли солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет [напиток]; экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

(111) MGU 36341  
 (151) 19.07.2019 (181) 21.06.2028  
 (210) MGU 2018 1940 (220) 21.06.2018  
 (732) "RE-FORM" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "RE-FORM", UZ  
 (540)



(526) School  
 (511)  
 41 Ўқитиш-ўргатиш; кўнгилхушликлар; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намойиш қи-

лиш); маҳорат-синфларини (ўқитиш-ўргатиш) ташкил қилиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш; касбга йўналтириш (таълим ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар).

45 Индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

41 Обучение; развлечения; обучение практическим навыкам [демонстрация]; организация и проведение мастер-классов [обучение]; организация и проведение семинаров; ориентирование профессиональное [советы по вопросам образования или обучения].

45 Персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 36342  
 (151) 19.07.2019 (181) 21.06.2028  
 (210) MGU 2018 1955 (220) 21.06.2018  
 (732) "SMILE LUX" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "SMILE LUX", UZ  
 (540)

# Status

(511)  
 30 Қаҳва, чай, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган киём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи, пазандачилик мақсадлари учун ваниль хушбўйлантиргичи; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантиргичлари; озиқ-овқат хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; баоцзалар (хитой пирожкалари); бошоқли узунчоқ ширинликлар; таркибида оксили кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; куймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; ажралмас таркибий қисми макарондан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; ажралмас таркибий қисми гуручдан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; бриошлар; булк-

алар; еса бўладиган гуручли қоғозлар; еса бўладиган қоғозлар; буррито; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); чучваралар (қийма солинган хамирли шарчалар); вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музлатиш учун боғловчи моддалар; овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодди галеталар; қалампирмунчоқ (маза берувчи); ялтироқ глазурилар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазури; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; ачиткилар; гуруч асосидаги энгил газаклар; дон бошоқлари асосидаги энгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; мевали желесимон маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); тортларни безаш учун ширинликлардан маҳсулотлар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ерэнғок асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши; пазандачилик мақсадлари учун нордон тартрат калий; каперилар; карамель (конфетлар); карри (зираворлар); кетчуп (соус); кимбап (гуруч асосидаги корейс таомлари); киш; озиқ-овқат клейковинаси; таркибида уни бўлган клецкилар; конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; сутли конфитюр; корица (маза берувчи); қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; пиширилган крем; маккажўхори ёрмаси, буғдой ёрмаси; сули ёрмалари; арпа ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; муз бўлакчалари; янчилган маккажўхори; ковурилган маккажўхори; гўштли кулебякалар; куркума; кускус (ёрма); угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакиданонлар; гуручли оби нонлар, майонез; макарон (бодомли печенье); макаронлар; мальтоза, мамалига; ўткир зиравор қўшиб майда тўғралган сабзавотлардан маринад (пикалилилар); маринадлар; марципанлар; асал; мисо (зиравор); соя пастаси (зиравор); она асаларининг сути; музқаймоқ; дуккаклилардан ун; тапиоки уни; картошка уни; маккажўхори уни; ёнғоқ уни; озиқ-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюсли; қандолатчилик мақсадлари

учун ялпиз; какао сутли ичимликлари; қаҳва сутли ичимликлари; қаҳва ичимликлари; какао асосли ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколад сутли ичимликлари; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; окономиякилар (таъми ўткир япон қуймоқлари); онигири (гуручли шарчалар); мускат ёнғоғи; шоколадли ёнғоқлар; қизилмия таёқчалари (қандолатчилик маҳсулотлари); пастилалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; хамирда пиширилган паштет; чучваралар (гўштли қийма солинган хамирли шарчалар); қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; қуруқ печенье; пибимпаб (сабзавот ва гўшт билан аралаштирилган гуруч); пироглар; пиццалар; гўштли қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; хантал кукунли; пралине; хушбўй озиқ-овқат препаратлари; зираворлар; уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар, прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, птифурлар (пироглар); гуручли пудинглар; пудинглар (тоблама); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, хўл мева бўтқалари (қайлалар); равиолилар; рамэн (угра асосидаги япон таомлари); сақичлар; релиш (зиравор); гуруч; бир зумда таом тайёрлаш мумкин бўлган гуруч; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошоқлари; баҳорий рулетлар; саго; шакар; палма шакари; арпабодиён уруғи (зиравор); озиқ-овқат маҳсулотлари учун зиғир уруғи (зиравор); зиравор сифатида фойдаланиладиган ишлов берилган уруғлар; арпабодиён уруғи; агава қиёми (табиий бир оз ширинлаштиргич); мелассадан қиём; олтин рангли қиём; ширинликлар; окономиякилар учун хамир қоримаси (таъми ўткир япон қуймоқлари); истемол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озиқ-овқат маҳсулотлари учун солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи, сельдерей тузи, сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобикқа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); паста учун қайлалар; спагетти; зиравор-дориворлар, шоколад асосидаги спредлар; ёнғоқли шоколад спредлар; кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сушилар; сандвичлар, табуле; такос; тапиока; тартлар; тайёр хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; бодомли хамир; пазандачилик мақсадлари учун гуручли хамир; қандолатчилик мақсадлари учун тўйинтирилган ширин хамир; тортилалар; консерваланган полиз

ўтлари (зиравор); сирка; пиводан тайёрланган сирка, хамир учун ферментлар; ҳалво; нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; пағалар (дон махсулотлар), маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; хот-доглар; чой ўринини босувчи сифатида фойдаланиладиган гуллар ёки барглар; цзяоцзалар (хитой чучваралари); цикорий; чой; музли чой; чатни (зиравор); эзилган саримсоқ (зираворлар); чизбургерлар (сан-двичлар); чоу-чоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоколад; еса бўладиган солод экстракти, озик-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар, алкохолсиз аперитивлар; литийли сув; газли сув; содали сув; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; минерал сувлар (ичимликлар); рўзгорда ишлатиладиган сувлар; квас (алкохолсиз ичимлик); алкохолсиз коктейллар; пиво асосидаги коктейллар; лимонадлар; алкохолсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алкохолсиз ичимликлар; гуруч асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; соя асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; алоэ вера асосидаги алкохолсиз ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; протеин билан бойитилган спорт ичимликлари; алкохолсиз салқин ичимликлар; қахва таъмини берувчи алкохолсиз ичимликлар; чой таъмини берувчи алкохолсиз ичимликлар; алкохолсиз хўл мевали ичимликлар; мева этидан алкохолсиз нектарлар; оршад; пиво; занжабилли пиво; солодди пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун куқунлар; сассапариль (алкохолсиз ичимлик); лимонадлар учун сироплар; ичимликлар учун сироплар; смузлар (хўл мева ёки сабзавот этли ичимликлар); помидор шарбати (ичимликлар); алкохолсиз олма шарбати; сабзавот шарбатлари (ичимликлар); мева шарбатлари; газланган сувни тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; суслорлар; узумдан ферментланмаган сусло; пиво суслоси; солод суслоси; газли ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкохолсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмел экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продук-

ты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения, ароматизаторы ванили для кулинарных целей; ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; ароматизаторы кофейные; ароматизаторы пищевые, кроме эфирных масел; бадьян; баоцзы [китайские пирожки]; батончики злаковые; батончики злаковые с высоким содержанием белка; блины; блюда на основе лапши; блюда, лиофилизированные, в которых макаронные изделия являются основным ингредиентом; блюда, лиофилизированные, в которых рис является основным ингредиентом; бриоши; булки; бумага рисовая съедобная; бумага съедобная; буррито; ванилин [заменитель ванили]; вареники [шарики из теста фаршированные]; вафли; вермишель; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; галеты солодовые; гвоздика [пряность]; глазури зеркальные; глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; глюкоза для кулинарных целей; горчица; добавки глютеносодержащие для кулинарных целей; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закваски; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; изделия желеобразные фруктовые [кондитерские]; изделия из сладостей для украшения тортов; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; имбирь [пряность]; йогурт замороженный [мороженое]; какао; камень винный для кулинарных целей / тартрат калия кислый для кулинарных целей; каперсы; карамели [конфеты]; карри [приправа]; кетчуп [соус]; кимбап [корейское блюдо на основе риса]; киш; клейковина пищевая; клецки на основе муки; конфеты; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; конфитюр молочный; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крем заварной; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кубики льда; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; куркума; кускус [крупа]; лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой;

леденцы; лепешки рисовые; майонез; макарон [печенье миндальное]; макаронны; мальтоза; мамалыга; маринад из шинкованных овощей с острой приправой [пикалили]; маринады; марципан; мед; мисо [приправа] / паста соевая [приправа]; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука бобовая; мука из тапиоки; мука картофельная; мука кукурузная; мука ореховая; мука пищевая; мука пшеничная; мука соевая; мука ячменная; муссы десертные [кондитерские изделия]; муссы шоколадные; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки на основе ромашки; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; настои нелекарственные; овес дробленый; овес очищенный; оконномияки [японские пикантные блины]; онигири [рисовые шарики]; орех мускатный; орехи в шоколаде; палочки лакричные [кондитерские изделия]; пастилки [кондитерские изделия]; паточка; паштет запеченный в тесте; пельмени [шарики из теста, фаршированные мясом]; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печенье; печенье сухое; пибимпаб [рис, смешанный с овощами и говядиной]; пироги; пицца; подливки мясные; помадки [кондитерские изделия]; попкорн; порошки для приготовления мороженого; порошки пекарские; порошок горчичный; пралине; препараты ароматические пищевые; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты на основе овса; прополис; пряники; пряности; птифуры [пирожные]; пудинг рисовый; пудинги [запеканки]; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; равиоли; рамэн [японское блюдо на основе лапши]; резинки жевательные; релиш [приправа]; рис; рис моментального приготовления; ростки пшеницы для употребления в пищу; рулет весенний; саго; сахар пальмовый; сахар; семена кунжута [приправы]; семена льна для кулинарных целей [приправы]; семена обработанные, используемые в качестве приправы; семя анисовое; сироп агавы [натуральный подсластитель]; сироп из мелассы / сироп золотой; сладости; смесь тестовая для оконномияки [японские пикантные блины]; сода пищевая [натрия бикарбонат для приготовления пищи]; солод для употребления в пищу; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; сорбет [мороженое]; составы для глазирования ветчины; соус соевый; соус томатный; соусы [приправы]; соусы для пасты; спагетти; специи; спреды на основе шоколада; спреды шоколадные с орехами; стабилизаторы для взбитых сливок; суха-

ри; сухари панировочные; суши; сэндвичи; табуле; такос; тапиока; тарты; тесто готовое; тесто для кондитерских изделий; тесто миндальное; тесто рисовое для кулинарных целей; тесто сдобное сладкое для кондитерских изделий; тортилы; травы огородные консервированные [специи]; украшения шоколадные для тортов; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья [продукты зерновые]; хлопья кукурузные; хлопья овсяные; хотдоги; цветы или листья, используемые в качестве заменителей чая; цзяоцзы [пельмени китайские]; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; чатни [приправа]; чеснок измельченный [приправа]; чизбургеры [сэндвичи]; чоу-чоу [приправа]; шафран [специи]; шоколад; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень очищенный.

32 Минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, аперитивы безалкогольные; вода литиевая; вода сельтерская; вода содовая; воды [напитки]; воды газированные; воды минеральные [напитки]; воды столовые; квас [безалкогольный напиток]; коктейли безалкогольные; коктейли на основе пива; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе меда безалкогольные; напитки на базе риса, кроме заменителей молока; напитки на базе сои, кроме заменителей молока; напитки на основе алоэ вера безалкогольные; напитки на основе молочной сыворотки; напитки обогащенные протеином спортивные; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом кофе безалкогольные; напитки со вкусом чая безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; нектары фруктовые с мякотью безалкогольные; оршад; пиво; пиво имбирное; пиво солодовое; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль [безалкогольный напиток]; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; смузи [напитки на базе фруктовых или овощных смесей]; сок томатный [напиток]; сок яблочный безалкогольный; соки овощные [напитки]; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусла; сусло виноградное неферментированное; сусло пивное; сусло солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет [напиток]; экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

(111) MGU 36343  
 (151) 19.07.2019 (181) 27.06.2028  
 (210) MGU 2018 1998 (220) 27.06.2018  
 (732) "ROZMETOV Z.M." mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ROZMETOV Z.M.", UZ  
 (540)

## ОИЛАМИЗДАН ОИЛАНГИЗГА

(511)  
 29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

(111) MGU 36344  
 (151) 19.07.2019 (181) 27.06.2028  
 (210) MGU 2018 1999 (220) 27.06.2018  
 (732) "ROZMETOV Z.M." mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ROZMETOV Z.M.", UZ  
 (540)

## СЕКРЕТ СЕМЬИ

(511)  
 29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

(111) MGU 36345  
 (151) 19.07.2019 (181) 27.06.2028  
 (210) MGU 2018 2000 (220) 27.06.2018  
 (732) "ROZMETOV Z.M." mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ROZMETOV Z.M.", UZ  
 (540)

## СЕМЕЙНЫЙ РЕЦЕПТ ОИЛАВИЙ РЕЦЕПТ

(511)  
 29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

(111) MGU 36346  
 (151) 19.07.2019 (181) 27.06.2028  
 (210) MGU 2018 2001 (220) 27.06.2018  
 (732) "ROZMETOV Z.M." mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ROZMETOV Z.M.", UZ  
 (540)

## ARISTOKRAT

(511)  
 29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

(111) MGU 36347

(151) 19.07.2019

(181) 13.07.2028

(210) MGU 2018 2181

(220) 13.07.2018

(732) "AMINOVS NATURAL JUICE" mas'ulyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AMINOVS NATURAL JUICE", UZ

(540)



(526) ENERGY TASTE DRINK

(511)

32 Энергетик ичимликлар; алкогольсиз газланмаган ичимликлар; алкогольсиз ичимликлар.

32 Напитки энергетические; напитки негазированные безалкогольные; напитки безалкогольные.

(111) MGU 36348

(151) 19.07.2019

(181) 13.07.2028

(210) MGU 2018 2190

(220) 13.07.2018

(732) «ROZMETOV Z. M.» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ROZMETOV Z. M.», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, ок, тўқ кизил, жигар ранг, сарик, кўк, оч жигар ранг, кул ранг.

Черный, белый, бордовый, коричневый, желтый, синий, светло-коричневый, серый.

(511)

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерванланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

(111) MGU 36349

(151) 19.07.2019

(181) 01.06.2027

(210) MGU 2017 1689

(220) 01.06.2017

(732) Doktor Reddi's Laboratoris Ltd., IN

Доктор Редди'с Лабораторис Лтд., IN

(540)

**CASGIN**  
**КАСГИН**

(511)

5 Фармацевтика препаратлари, хусусан каспофунгин асосидаги замбуруғли касалликларга қарши препаратлар.

5 Фармацевтические препараты, а именно препараты противогрибковые на основе каспофунгина.

(111) MGU 36350

(151) 19.07.2019

(181) 21.09.2028

(210) MGU 2018 2765

(220) 21.09.2018

(732) АЛЛЕРГАН ХОЛДИНГС Франс САС, FR

(540)

**VOLBELLA**

(511)

3 Косметика ва косметика воситалари, хусусан глабелляр чизиклар, юз ажинлари, асимметрия, инсон териси нуқсонлари ва бошқа касалликларига қарши препаратлар.

5 Глабелляр чизиклар, юздаги ажинлари, асимметрия, инсон териси нуқсонлари ва касалликларининг олдини олиш ва даволаш учун фармацевтика препаратлари; биологик тери имплантатлари, хусусан ажинларни тўлдириш учун гелга ўхшаш шаклидаги эритмалар.

10 Тиббиёт прибор ва асбоблари, хусусан глабелляр чизиклар, юз ажинлари, асимметрия, инсон териси нуқсонлари ва касалликларининг олдини олиш ва даволаш учун приборлар; сунъий

материаллардан тайёрланган жарроҳлик имплантлари, хусусан ажинларни тўлдириш учун гелга ўхшаш эритмалар шаклидаги биологик тери имплантатлари.

3 Косметика и средства косметические, а именно препараты от глabellaрных линий, морщин на лице, ассиметрий, дефектов и других проблем кожи человека.

5 Фармацевтические препараты для профилактики и лечения глabellaрных линий, морщин на лице, ассиметрий, дефектов и заболеваний кожи человека; биологические кожные имплантаты, а именно гелеподобные растворы для заполнения морщин.

10 Приборы и инструменты медицинские, а именно приборы для профилактики и лечения глabellaрных линий, морщин на лице, ассиметрий, дефектов и заболеваний кожи человека; имплантаты хирургические из искусственных материалов, в частности биологические кожные имплантаты в виде гелеподобных растворов для заполнения морщин.

(111) MGU 36351

(151) 19.07.2019 (181) 22.10.2028

(210) MGU 2018 3076 (220) 22.10.2018

(732) Зиярходжаев Ботир Насруллаевич, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Сиёҳ ранг, пушти, оч яшил, яшил, сарик, кўк.

Сиреневый, розовый, светло-зеленый, зеленый, желтый, синий.

(511)

25 Трикотаж буюмлар.

25 Трикотажные изделия.

(111) MGU 36352

(151) 19.07.2019 (181) 08.11.2028

(210) MGU 2018 3264 (220) 08.11.2018

(732) "HABIB FOOD" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "HABIB FOOD", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, яшил.

Красный, зеленый.

(511)

29 Айвар (консерваланган қалампир); овқатланишда истеъмол қилиш учун тайёрланган дарахтсимон алоэ; пазандачилик мақсадлари учун альгинатлар; тирик бўлмаган анчоуслар; ишлов берилган ерёнғок; консерваланган артишоклар; пазандачилик мақсадлари учун оксиллар; тухум оқи; консерваланган дуккакдилар; овқатланишда истеъмол қилиш учун консерваланган соя дуккаклари; бульонлар; занжабил мураббоси; чўчка гўшти; озик-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; яхшилаб ковурилган денгиз ўтлари; еса бўладиган куш уяси; голотурлар (тирик бўлмаганлари) / трепангалар (тирик бўлмаганлари); консерваланган нўхат; консерваланган кўзико-ринлар; гуакамол (авокадодан пюре); илвасин; желатини; гўшт желеси; озик-овқат желеси; хўл мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озик-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озик-овқат ёғлари; таркибида ширдон суви бўлган хамиртурушлар; хўл мева асо-сидаги енгил газаклар; сут ўрнини босувчи; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; бақлажон икриси; кабачкили икра; ишлов берилган балиқ икриси; йогурт; кальби (грилда тайёрланган корейсча таом); тузланган карам; кефир (сутли ичимлик); кимчи (ферментирланган сабзавотлардан овқатлар); озик-овқат балиқ елими; клемлар [тирик бўлмаганлари]; картош-кали клецкалар; сутли коктейллар; қонли колбаса; пиёз ҳалқалари; ишлов берилган хўл мевалардан композициялар; компотлар (қайнатилган хўл мевалардан десерт); гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корн-доғлар / хамирга ўралган таёкчасимон сосискалар; корнишонлар; майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); аррасимон майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла куртининг ғумбаги; шакарланган маккажўхори, ишлов берилган; қимиз (сутли ичимлик); лангустлар (тирик бўлмаганлари); пазандачилик мақсадлари учун лецитин; тирик бўлмаган лосось; консерваланган пиёз; маргарин; мармелад, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; ўсимлик мойлари; ер ёнғок мойи; истеъмол қилинадиган какао мойи; истеъмол қилинадиган суюқ кокос мойи; қаттиқ кокос мойи; маккажўхоридан озик-овқат мойи;

кунжутдан озиқ-овқат мойи; пазандачилик мақсадлари учун зиғир мойи; биринчи совуқ босимли зайтун мойи; зайтундан озиқ-овқат мойи; пальмадан озиқ-овқат мойи; пальма ядросидан озиқ-овқат мойи; кунгабоқардан озиқ-овқат мойи; рапсадан озиқ-овқат мойи; сариеғ; соядан озиқ-овқат мойи; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; ер-ёнғоқ сути; пазандачилик мақсадлари учун ер-ёнғоқ сути; кокос сути; пазандачилик мақсадлари учун кокос сути; бодом сути; пазандачилик мақсадлари учун бодом сути; сули сути; шоли сути; пазандачилик мақсадлари учун шоли сути; юқори оксил таркибига эга бўлган сут; куйилтирилган сут; соя сути; қуруқ сут; овқатга ишлатиш учун балиқ уни; сабзавотли мусслар; балиқли мусслар; ҳўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; лиофилизе қилинган гўшт; сути кўпроқ бўлган сутли ичимликлар; ёр-ёнғоқ сути асосидаги ичимликлар; кокос сути асосидаги ичимликлар; бодом сути асосидаги ичимликлар; еса бўладиган тирик бўлмаган ҳашаротлар; колбаса учун қобиклар, таббий ва сунъий; консерваланган сабзавотлар; лиофилизе қилинган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкадан қалин куймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); хушбўйлантилган ёнғоқлар; шакарланган ёнғоқ; қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; пазандачилик мақсадлари учун пектинлар; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган ҳўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; сут маҳсулотлари; истеъмол қилинадиган балиқ маҳсулотлари; простокваша (ачиган сут); уй паррандаси (тирик бўлмагани); пулькогилар (гўштли корейс таомлари); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; томат пюреси; олма пюреси; қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); консерваланган балиқ; балиқ (тирик бўлмагани); тузланган балиқ; ряженка (қизариброқ ивитилган қатик); сабзавотли салатлар; ҳўл мевали салатлар; мойлар; сардиналар (тирик бўлмаганлари); чўчка гўшти; сельдь (тирик бўлмаганлари); ишлов берилган уруғлар; ишлов берилган кунгабоқар уруғи; қаймоқ (сутли ичимлик); кўпиртилган қаймоқ; таркиби ўсимликлардан бўлган қаймоқлар; бутербродлар учун ёғли коришмалар; сметана (ачиган қаймоқ); пазандачилик мақсадлари учун лимон шарбати; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; сосискалар; толқонга буланган сосискалар; хот-доғлар

учун сосискалар; бульон тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; ёнғоқлар асосидаги спредлар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоб; пишлоқлар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; консерваланган трюфеллар; тунец (тирик бўлмаганлари); устрицалар (тирик бўлмаганлари); фалафель; пазандачилик мақсадлари учун сутли ферментлар; таркибида ширдон суви бўлган ферментлар; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобикқа ўралган ҳўл мевалар; музлатилган ҳўл мевалар; консерваланган ҳўл мевалар; спиртда консерваланган ҳўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган ҳўл мевалар; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); ҳўл мева цедраси; консерваланган саримсоқпиез; консерваланган ясиқ; картошка чипслари; паст калорияга эга бўлган картошкали чипслар; ҳўл мева чипслари; алкоғолсиз эгг-ног; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; эскамолес (чумолиларнинг еса бўладиган личинкалари); консерваланган реза мевалар; чиғанок тухумлари; тухумлар; якиторлар.

30 Пазандачилик мақсадлари учун ваниль хушбўйлантилгичи; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантилгичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантилгичлар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантилгичлари; озиқ-овқат хушбўйлантилгичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; баоцзалар (хитой пирожкалари); бошоқли узунчоқ ширинликлар; таркибида оксили кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; куймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; ажралмас таркибий қисми макарондан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; ажралмас таркибий қисми гуручдан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; бриошлар; булкалар; еса бўладиган гуручли қоғозлар; еса бўладиган қоғозлар; буррито; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); чучваралар (қийма солинган хамирли шарчалар); вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантилувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар; овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодли галеталар; қалампирмунчоқ (маза берувчи); ялтироқ глазурулар; тўйинтилган ширин хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазурь; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтилгичлар; ачиткилар; гуруч асосидаги энгил газаклар; дон бошоқлари асосидаги энгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зи-



раворлар; мевали желесимон маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); тортларни безаш учун ширинликлардан маҳсулотлар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши/пазандачилик мақсадлари учун нордон тартрат калий; каперсилар; карамель (конфетлар); карри (зираворлар); кетчуп (соус); кимбап (гуруч асосидаги корейс таомлари); киш; озик-овқат клейковинаси; таркибида уни бўлган клецкилар; конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; сутли конфитюр; корица (маза берувчи); қахва; қахва хом ашёси; озик-овқат крахмали; крекерлар; пиширилган крем; маккажўхори ёрмаси, буғдой ёрмаси; сули ёрмалари; арпа ёрмаси; озик-овқат ёрмалари; муз бўлакчалари; янчилган маккажўхори; қовурилган маккажўхори; гўшти кулебякалар; куркума; кускус (ёрма); угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озик-овқат музи; обакиданонлар; гуручли оби нонлар; майонез; макарон (бодомли печенье); макаронлар; мальтоза, мамалига; ўткир зиравор қўшиб майда тўғралган сабзавотлардан маринад (пикалилилар); маринадлар; марципанлар; асал; мисо (зиравор) / соя пастаси (зиравор); она асаларининг сути; музқаймоқ; дуккаклилардан ун; тапиоки уни; картошка уни; маккажўхори уни; ёнғоқ уни; озик-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао сутли ичимликлари; қахва сутли ичимликлари; қахва ичимликлари; какао асосли ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколад сутли ичимликлари; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; ономиякилар (таъми ўткир япон куймоқлари); онигири (гуручли шарчалар); мускат ёнғоғи; шоколадли ёнғоқлар; қизилмия таёқчалари (қандолатчилик маҳсулотлари); пастилалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; хамирда пиширилган паштет; чучваралар (гўшти қийма солинган хамирли шарчалар); қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; қуруқ печенье; пибимпаб (сабзавот ва гўшт билан аралаштирилган гуруч); пироглар; пиццалар; гўшти қайлалар; помадкалар (қандо-

латчилик маҳсулотлари); поп-корн; музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; хантал кукунли; пралине; хушбўй озик-овқат препаратлари; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар, прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, птифурлар (пироглар); гуручли пудинглар; пудинглар (тоблама); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, хўл мева бўтқалари (қайлалар); равиолилар; рамэн (угра асосидаги япон таомлари); сақичлар; релиш (зиравор); гуруч; бир зумда таом тайёрлаш мумкин бўлган гуруч; озик-овқат маҳсулотлари учун дон бошоқлари; баҳорий рулетлар; саго; палма шакари; шакар; кунжут уруғи (зиравор); озик-овқат маҳсулотлари учун зиғир уруғи (зиравор); зиравор сифатида фойдаланиладиган ишлов берилган уруғлар; арпабодиён уруғи; агава қиёми (табиий бир оз ширинлаштиргич); меласадан қиём; олтин рангли қиём; ширинликлар; ономиякилар учун хамир қоришмаси (таъми ўткир япон куймоқлари); истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озик-овқат маҳсулотлари учун солод, озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи, сельдерей тузи, сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобикқа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); паста учун қайлалар; спагетти; зиравор-дориворлар, шоколад асосидаги спредлар; ёнғоқли шоколад спредлар; кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сушилар; сэмбэй (гуручли крекерлар); сандвичлар, табуле; такос; тапиока; тартлар; тайёр хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; бодомли хамир; пазандачилик мақсадлари учун гуручли хамир; қандолатчилик мақсадлари учун тўйинтирилган ширин хамир; тортилалар; консерваланган полиз ўтлари (зиравор); торт учун шоколаддан безаклар; сирка; пиводан тайёрланган сирка, хамир учун ферментлар; ҳалво; нон; оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; пағалар (дон маҳсулотлар), маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; хот-доғлар; чой ўринини босувчи сифатида фойдаланиладиган гуллар ёки барглар; цзяоцзалар (хитой чучваралари); цикорий (қахва ўринини босувчи); чой; музли чой; чатни (зиравор); эзилган саримсоқ (зираворлар); чизбургерлар (сан-двичлар); чоучоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоколад; еса бўладиган солод экстракти, озик-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

35 Учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича

агентликлар; тижорий маълумотлар бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; ҳисоб-китобларни ёзиб бериш; хабарларни ёзиб олиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; истеъмолчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (истеъмол товари шаклидаги ахборот); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюктурага оид текширув; маркетингга оид текширув; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил этиш бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; маркетинг ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежмент; босма нашр обзорлари; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; учинчи шахслар учун рўзномаларга обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар кўргазмасини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; кимошти савдоси; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ва тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материаллари прокати, савдо автоматлари прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати, реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама, афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама, компьютер тармоқларида интерфаол реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, ҳужжатларни репродукция қилиш, статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик юзасидан ўт-

казиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш соҳасидаги консултация хизматлари; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рукнларини тузиш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона ишларини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; реклама учун манекенчилар хизматлари ёки товарларни ўтказиш; машина ёзув ишлари хизматлари; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; баҳоларни солиштириш бўйича хизматлар; котиблик хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш), стенографист хизматлари; субпудратчи хизматлари, бошқариш (тижорий); телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш, ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; газакхоналар; қаҳвахона; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар хайвонлар учун пансионлар; ошхона ускуналари прокати; мебель, ошхона бельёси ва идиш-товоқлар прокати; ёритиш аппаратларини прокати, театр ёки телестудияларда фойдаланиладиганларидан ташқари бўлганлари; чодирлар прокати; кўчма иншоотлар прокати; ичимлик сувлари учун тарқатиш ускуналари (диспенсерлар) прокати; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ишлаб чиқариш ҳамда ўқув муассасаларидаги овқатхоналар; дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш); барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар.

29 Айвар [консервированный перец]; алоэ древо-видное, приготовленное для употребления в пищу; альгинаты для кулинарных целей; анчоусы неживые; арахис обработанный; артишоки консервированные; белки для кулинарных целей; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные для употребления в пищу; бульоны; варенье имбирное; ветчина; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; водоросли морские обжаренные; гнезда птичьих съедобные; голотурии неживые / трепанги неживые; горох консервированный; грибы консервированные; гуакамоле [пюре из авокадо];

дичь; желатин\*; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной пищевой; жиры животные пищевые; жиры пищевые; закваска сычужная; закуски легкие на основе фруктов; заменители молока; изделия колбасные; изюм; икра; икра баклажанная; икра кабачковая; икра рыб обработанная; йогурт; кальби [корейское блюдо-мясо на гриле]; капуста квашеная; кефир [напиток молочный]; кимчи [блюдо из ферментированных овощей]; клей рыбий пищевой; клемы [неживые]; клецки картофельные; коктейли молочные; колбаса кровяная; кольца луковые; композиции из обработанных фруктов; компоты (десерт из вареных фруктов); консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корн-доги / сосиски в тесте на палочках; корнишоны; креветки неживые; креветки пильчатые неживые; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; кукуруза сахарная, обработанная; кумыс [напиток молочный]; лангусты неживые; лецитин для кулинарных целей; лосось неживой; лук консервированный; маргарин; мармелад, за исключением кондитерских изделий; масла пищевые; масло арахисовое; масло какао пищевое; масло кокосовое жидкое пищевое; масло кокосовое твердое; масло кукурузное пищевое; масло кунжутное пищевое; масло льняное для кулинарных целей; масло оливковое первого холодного отжима; масло оливковое пищевое; масло пальмовое пищевое; масло пальмоядровое пищевое; масло подсолнечное пищевое; масло рапсовое пищевое; масло сливочное; масло соевое пищевое; мидии неживые; миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски неживые; молоко; молоко арахисовое; молоко арахисовое для кулинарных целей; молоко кокосовое; молоко кокосовое для кулинарных целей; молоко миндальное; молоко миндальное для кулинарных целей; молоко овсяное; молоко рисовое; молоко рисовое для кулинарных целей; молоко с повышенным содержанием белка; молоко сгущенное; молоко соевое; молоко сухое; мука рыбная для употребления в пищу; муссы овощные; муссы рыбные; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; мясо лиофилизированное; напитки молочные с преобладанием молока; напитки на основе арахисового молока; напитки на основе кокосового молока; напитки на основе миндального молока; насекомые съедобные неживые; оболочки колбасные, натуральные или искусственные; овощи консервированные; овощи лиофилизированные; овощи сушеные; овощи, подвергнутые тепловой обработке; оладьи карто-

фельные; оливки консервированные; омары неживые; орехи ароматизированные; орехи засахаренные; орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины для кулинарных целей; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты молочные; продукты рыбные пищевые; простокваша [скишее молоко]; птица домашняя неживая; пулькоги [корейское мясное блюдо]; пыльца растений, приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре томатное; пюре яблочное; раки неживые; ракообразные неживые; рыба консервированная; рыба неживая; рыба соленая; ряженка [молоко топленое молочнокислого брожения]; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины неживые; свинина; сельдь неживая; семена обработанные; семена подсолнечника обработанные; сливки [молочный продукт]; сливки взбитые; сливки растительные; смеси жировые для бутербродов; сметана [сквашенные сливки]; сок лимонный для кулинарных целей; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски; сосиски в сухарях; сосиски для хот-догов; составы для приготовления бульонов; составы для приготовления супов; спреды на основе орехов; субпродукты; супы; супы овощные; сыворотка молочная; сыры; тахини [паста из семян кунжута]; творог соевый; трюфели консервированные; туец неживой; устрицы неживые; фалафель; ферменты молочные для кулинарных целей; ферменты сычужные; филе рыб; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты, консервированные в спирте; фрукты, подвергнутые тепловой обработке; фундук обработанный; хлопья картофельные; хумус [паста из турецкого гороха]; цедра фруктовая; чеснок консервированный; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы картофельные низкокалорийные; чипсы фруктовые; эгг-ног безалкогольный; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; эскамолес [съедобные личинки муравьев]; ягоды консервированные; яйца улитки; яйца\*; якитори.

30 Ароматизаторы ванили для кулинарных целей; ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; ароматизаторы кофейные; ароматизаторы пищевые, кроме эфирных масел; бадьян; баоцзы [китайские пирожки]; батончики злаковые; батончики злаковые с высоким содержанием белка; блины; блюда на основе лапши; блюда, лиофилизированные, в которых макароны являются основным ингредиентом; блюда, лиофилизиро-

ванные, в которых рис является основным ингредиентом; бриоши; булки; бумага рисовая съедобная; бумага съедобная; буррито; ванилин [заменитель ванили]; вареники [шарики из теста фаршированные]; вафли; вермишель; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; галеты солодовые; гвоздика [пряность]; глазури зеркальные; глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; глюкоза для кулинарных целей; горчица; добавки глютеносодержащие для кулинарных целей; дрожжи\*; загустители для пищевых продуктов; закваски; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; изделия железные фруктовые [кондитерские]; изделия из сладостей для украшения тортов; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; имбирь [пряность]; йогурт замороженный [мороженое]; какао; камень винный для кулинарных целей / тартрат калия кислый для кулинарных целей; каперсы; карамели [конфеты]; карри [приправа]; кетчуп [соус]; кимбап [корейское блюдо на основе риса]; киш; клейковина пищевая; клецки на основе муки; конфеты; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; конфитюр молочный; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крем заварной; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кубики льда; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; куркума\*; кускус [крупа]; лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы\*; лепешки рисовые; майонез; макарон [печенье миндальное]; макаронны; мальтоза; мамалыга; маринад из шинкованных овощей с острой приправой [пикалили]; маринады; марципан; мед; мисо [приправа] / паста соевая [приправа]; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука бобовая; мука из тапиоки\*; мука картофельная\*; мука кукурузная; мука ореховая; мука пищевая\*; мука пшеничная; мука соевая; мука ячменная; муссы десертные [кондитерские изделия]; муссы шоколадные; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки на основе ромашки; напитки чайные; напитки шоколадно-мо-

лочные; напитки шоколадные; настои нелекарственные; овес дробленый; овес очищенный; окономияки [японские пикантные блины]; онигири [рисовые шарики]; орех мускатный; орехи в шоколаде; палочки лакричные [кондитерские изделия]; пастилки [кондитерские изделия]; патока; паштет запеченный в тесте; пельмени [шарики из теста, фаршированные мясом]; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печенье; печенье сухое; пибимпаб [рис, смешанный с овощами и говядиной]; пироги; пицца; подливки мясные; помадки [кондитерские изделия]; попкорн; порошки для приготовления мороженого; порошки пекарские; порошок горчичный; пралине; препараты ароматические пищевые; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты на основе овса; прополис\*; пряники; пряности; птифуры [пирожные]; пудинг рисовый; пудинги [запеканки]; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; равиоли; рамэн [японское блюдо на основе лапши]; резинки жевательные\*; релиш [приправа]; рис; рис моментального приготовления; ростки пшеницы для употребления в пищу; рулет весенний; саго; сахар пальмовый; сахар\*; семена кунжута [приправы]; семена льна для кулинарных целей [приправы]; семена обработанные, используемые в качестве приправы; семя анисовое; сироп агавы [натуральный подсластитель]; сироп из мелассы / сироп золотой; сладости; смесь тестовая для окономияки [японские пикантные блины]; сода пищевая [натрия бикарбонат для приготовления пищи]; солод для употребления в пищу; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; сорбет [мороженое]; составы для глазирования ветчины; соус соевый; соус томатный; соусы [приправы]; соусы для пасты; спагетти; специи; спреды на основе шоколада; спреды шоколадные с орехами; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; табуле; такос; тапиока; тарты; тесто готовое; тесто для кондитерских изделий; тесто миндальное; тесто рисовое для кулинарных целей; тесто сдобное сладкое для кондитерских изделий; тортилы; травы огородные консервированные [специи]; украшения шоколадные для тортов; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья [продукты зерновые]; хлопья кукурузные; хлопья овсяные; хот-доги; цветы или листья, используемые в качестве заменителей чая; цзяоцзы [пельмени китайские]; цикорий [заменитель кофе]; чай\*; чай со льдом; чатни [приправа]; чеснок измельченный [приправа]; чизбургеры [сэндвичи]; чоу-чоу

[приправа]; шафран [специи]; шоколад; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ямень очищенный.

35 Абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских документов; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям [информация потребительская товарная]; исследования в области бизнеса; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; макетирование рекламы; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; презентация товаров во всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат торговых автоматов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; редактирование рекламных

текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультационные по управлению бизнесом; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление гостиничным бизнесом; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги по переезду предприятий; услуги по сравнению цен; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; услуги стенографистов; услуги субподрядные [коммерческая помощь]; услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; закусовые; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; пансионаты для животных; прокат кухонного оборудования; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат осветительной аппаратуры, за исключением используемой в театрах или телестудиях; прокат палаток; прокат передвижных строений; прокат раздаточных устройств (диспенсеров) для питьевой воды; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баз отдыха [предоставление жилья]; услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом.

(111) MGU 36353

(151) 19.07.2019

(181) 16.11.2028

(210) MGU 2018 3338

(220) 16.11.2018

(732) "TASTY PRODUCTION" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TASTY PRODUCTION", UZ

(540)

**ZU-BI-ZU**

**(511)**

30 Қандолатчилик маҳсулотлари.

30 Кондитерские изделия.

**(111)** MGU 36354**(151)** 19.07.2019**(181)** 16.11.2028**(210)** MGU 2018 3350**(220)** 16.11.2018**(732)** "Marwin Brands" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Marwin Brands", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Салат ранг, оч яшил, яўил, кора, оқ, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, кўк, қизил, олтин, зарғалдоқ, кул ранг, тўқ қизил, малина ранг.

Салатовый, светло-зеленый, зеленый, черный, белый, голубой, светло-голубой, синий, красный, золотой, оранжевый, серый, бордовый, малиновый.

**(511)**

1 Агар-агар; азот; актиний; алкалоидлар; озик-овқат саноати учун альгинатлар; саноат мақсадлари учун альгинатлар; кротон альдегиди; альдегидаммиак; альдегидлар; америций; амилацетат; саноат мақсадлари учун аммиак (учувчи ишқор); сувсиз суюқ аммиак; аммиак; сирка кислотаси ангидриди; ангидридлар; ички ёнув двигателининг ёниши учун антидетонаторлар; қасмоққа қарши воситалар; косметика ишлаб чиқариш учун антиоксидантлар; озик-овқат қўшимчаларини ишлаб чиқариш учун антиоксидантлар; фармацевтика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун антиоксидантлар; саноат учун антиоксидантлар; антистатиклар, маишийларидан ташқари; антифризлар; тўқимачилик саноти учун аппретлар; аргон; кўрғошин арсенати; астатин; алюминий ацетати; кальций ацетати; кўрғошин ацетати; ишлов берилмаган целлюлоза ацетати; ацетатлар (кимёвий моддалар); ацетилен; ацетон; эннологик бактерицидлар (вино ишлаб чиқаришда фойдаланиладиган кимёвий препаратлар); алиф мойи, локлар тайёрлаш учун гурьон бальзами; барий; баритлар; оксиллар (хайвон ёки ўсимликларга оид, хом ашё); хайвон оксиллари (хом ашё); йодланган оксиллар; солодли оксиллар; бензол; ишлов берилмаган бензол; бентонит; беркелий; кимёвий мақсадлар учун натрий бикарбонат; калий биоксалат; калий бихромат; натрий бихромат; бокситлар; кимёвий мақсадлар учун бром;

альбумин қоғоз; барит қоғоз; диазонусха кўчириш учун қоғоз; ёруғлик орқали нусха кўчириш учун қоғоз; индикаторли кимёвий қоғоз; лакмусли қоғоз; реактив қоғоз, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун фойдаланиладиганидан ташқари; юқори сезувчан бром-кумушли қоғоз (фотосурат); таркибида селитра бўлган қоғоз; сенсбилизирланган қоғоз; фотометрик қоғоз; танакор; боғ муми / дарахтларни пайвандлаш учун мумли суртмалар; бетон учун аглютинловчи моддалар; газ тозалаш учун моддалар; ялтиратмаслик учун моддалар; ёғларни парчалаш ва ажратиш учун моддалар; пайпоқнинг ҳалқасимон илгагини тушиб кетишини олдини олиш учун моддалар; сувни юмшатиш учун моддалар; флуатирлаш учун моддалар; ошловчи моддалар; саноат мақсадлари учун елимли ёпишқоқ материаллар ва моддалар; юза-фаол моддалар; бир оз ширинлаштирувчи сунъий моддалар (кимёвий препаратлар); ядро энергиясини олиш учун парчаланувчи моддалар; куйиш ишларини бажариш учун боғловчи моддалар; бетонни кўпиртириш учун кимёвий моддалар; терига ишлов бериш учун кимёвий моддалар; бўёқлар тайёрлаш учун кимёвий моддалар; ранглар тайёрлаш учун кимёвий моддалар; крахмални суюлтириш учун кимёвий моддалар (елимсизлаштирувчи моддалар); гулларни сўлиб қолишдан сақловчи моддалар; уруғларни сақлашга ёрдам берувчи моддалар; вискоза; висмут; кимёвий мақсадлар учун азотли-нордон висмут; озик-овқат саноати учун витаминлар; косметика воситаларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; озик-овқат қўшимчаларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; фармацевтика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; витерит; дистилланган сув; саноат мақсадлари учун денгиз суви; аккумуляторларни қайтадан зарядлаш учун нордонлаштирилган сув; оғир сув; водород; денгиз сув ўтлари (ўғитлар); гадолиний; газютгичлар (кимёвий фаол моддалар); пайвандлаш учун ҳимояловчи газлар; саноат мақсадлари учун тақиқланган газлар; аэрозол учун газ тарқатгичлар; асосий галлат висмути; галлий; гамбир (тери ошловчи модда); гелий; электрофоретик гель; кишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши учун уруғлик генлари; гидразин/диамид; алюминий гидрати; гидратлар; гипосульфитлар; керамика учун глазурлар; гликолар; гидропоника экинлари учун қавартирилган тупроқ (субстрат); чинни буюмлар яшаш учун тупроқ (оқ рангдаги); глинозем; глицеридлар; саноат мақсадлари учун глицерин; озик-овқат саноати учун глюкоза; саноат мақсадлари учун глюкоза; глюкозидлар; озик-овқат саноати учун глютен; саноат мақсадлари учун глютен; гольмий; меваларни етилиб пишиши учун гормон-

лар; полизчилик ва боғдорчилик учун торф аралаш чириндили туваклар; саноат мақсадлари учун графит; гуано; гумус; декстрин (аппрет); ишлаб чиқариш жараёнида фойдаланиладиган детергентлар; дефолиантлар; саноат мақсадлари учун диастазалар; диатомит / кизельгур; марганец диоксида; саноат мақсадлари учун титан диоксида; цирконий диоксида; мойлар учун диспергаторлар; нефть учун диспергаторлар; пластмассанинг ажралиши; диспрозия; қалай дихлориди; бензин учун тозаловчи қўшимчалар; ўтда тоблашда фойдаланиладиган керамик қўшимчалар (гранулалар ва кукунлар); пармалашда ишлатиладиган эритмалар учун кимёвий қўшимчалар; инсектицидлар учун кимёвий қўшимчалар; мойлар учун кимёвий қўшимчалар; мотор ёқилғиси учун кимёвий қўшимчалар; фунгицидлар учун кимёвий қўшимчалар; саноат мақсадлари учун доломит; ошлаш ёғочи; европий; суратга олишда фойдаланиш учун елимшак; саноат мақсадлари учун елимшак; абразивлар билан биргаликда фойдаланиш учун ёрдамчи суюқликлар; гидравлик тизимлар учун суюқликлар; электр аккумуляторларни десульфатлаш учун суюқликлар; руль бошқарувини кучайтириш учун суюқликлар; тормоз суюқликлар; саноат мақсадлари учун магнитли суюқлик; трансмиссия суюқлиги; дарахт ёриқлари учун ёпишқоқ қоришмалар (ўрмон хўжалиги); шишали ёпишқоқ қоришмалар; ядро реакторлари учун сусайтиргичлар; диатомли тупроқлар; тўқимачилик саноати учун фуллерли тупроқлар; хлорли оҳак; саноат мақсадлари учун изотоплар; ионли алмашувлар (кимёвий препаратлар); иттербий; иттрий; саноат мақсадлари учун йод; кимёвий мақсадлар учун йод; алюминий йодиди; саноат мақсадлари учун ишқорли металллар йодидлари; озик-овқат саноати учун казеин; саноат мақсадлари учун казеин; каинит; калий; нордон-шовул калий; калифорний; каломель (симоб хлориди); саноат мақсадлари учун сенегаль камеди; вино тоши, фармацевтика мақсадлари учун фойдаланишдан ташқари; саноат мақсадлари учун камфора; кальций карбид; кремний карбид (хом ашё); карбидлар; кальций карбонат; магний карбонат; карбонатлар; карбюраторлар (металлургия); кассиопий (лютеций); катализаторлар; биокимёвий катализаторлар; катеху (ошловчи экстракт); саноат мақсадлари учун каустиклар; аччиқтошлар; алюминий-аммонийли аччиқтошлар; алюминийли аччиқтошлар; хромли аччиқтошлар; саноат мақсадлари учун квебрахо; кетонлар; экспонирланмаган сенсibiliзатцияланган киноплёнкалар; кислород; азот кислотаси; антраниль кислота; бензой кислотаси; саноат мақсадлари учун борат кислотаси; вино кислотаси; вольфрамли кислота;

сийҳ ишлаб чиқариш учун галл кислотаси; ошлаш кислотаси / танин; саноат мақсадлари учун глутамин кислотаси; ошловчи кислота; таркибида йоди бўлган кислота; саноат мақсадлари учун карбол кислотаси; саноат мақсадлари учун лимон кислотаси; сут кислотаси; чумоли кислотаси; надсер кислота; олеин кислота; пикрин кислота; пирогалл кислота; салицил кислота; себадин кислота; олтингугурт кислотаси; таркибида олтингугурти бўлган кислота; туз эритмали кислота; стеарин кислота; кўмир кислотаси; сирка кислотаси; фосфор кислотаси; фтор-водородли кислота; хлор-водородли кислота; холан кислотаси; хром кислотаси; шовул кислота; кислоталар; бензол қаторидаги кислоталар; ёғли кислоталар; минерал кислоталар; маргимушли кислоталар; афисалар учун елим; чарм учун елим; сиртларга қопланадиган плиткалар учун елимлар; гулқоғозлар учун елимлар; саноат мақсадлари учун елимлар; синган буюмларни таъмирлаш учун елимлар; саноат мақсадлари учун табиий елимлар (елимловчи моддалар), зарарли ҳашоротларга қарши курашиш учун ўсимлик елимлари; канцелярия, озик-овқатга ёки маиший елимга оид бўлмаган балиқ елими; канцелярия ёки маиший елимга оид бўлмаган клейковина (елим); канцелярия ёки маиший елимга оид бўлмаган крахмалли клейстер (елим); дарахт танаси тўқималари, ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун фойдаланишга оид бўлмаганлари; саноат мақсадлари учун коллаген; коллодий; компост; пива учун консервантлар; фармацевтика саноати учун консервантлар; саноат мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; шилинган пўстлоқ; саноат мақсадлари учун крахмал; кремний; кимёвий мақсадлар учун креозот; криптон; ксенон; ксилен; ксилол; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун фойдаланишга оид бўлмаган биологик тўқималардан экинлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун фойдаланишга оид бўлмаган микроорганизм экинлари; кюрийд; лактоза (хом ашё); озик-овқат саноати учун лактоза; саноат мақсадлари учун лактоза; лантан; куруқ муз (углерод диоксида); лицитин (хом ашё); озик-овқат саноати учун лецитин; саноат мақсадлари учун лецитин; литий; магnezитлар; манганатлар; тери ошлаш учун мойлар; шишилган терига ишлов бериш учун мойлар; терига уни тайёрлаш жараёнида ишлов бериш учун мойлар; озик-овқат маҳсулотларини сақлаш учун мойлар; трансмиссия мойлари; ўсимликларни химоялаш учун хлорланган антрацен мойлар; қоғоз массаси; ёғоч массаси; дарахтларни пайванд қилиш учун мастика; чарм учун мастикалар; шиналар учун мастикалар; мойли мастикалар (шпатлёвкалар); мойларни шимиб олиш учун синтетик

материаллар; кавшарлаш учун материаллар; фильтрловчи воситалар сифатида фойдаланиш учун заррачалар кўринишидаги керамик материаллар; фильтрловчи материаллар (ишлов берилмаган пластмассалар); фильтрловчи материаллар (ноорганик моддалар); фильтрловчи материаллар (ўсимлик моддалари); фильтрловчи материаллар (кимёвий моддалар); мис купороси/ мис сульфати (олтингургуртли нордон мис); металлоидлар; ишқорий ер металлари; ишқорли металллар; метан; метилбензен; метилбензол; саноат мақсадлари учун унлар; саноат мақсадлари учун тапиокадан ун; саноат мақсадлари учун картошка уни; саноат мақсадлари учун металл совун; маргимуш; тери учун юмшатгичлар, ёғлардан ташқари; саноат мақсадлари учун юмшатгичлар; гўнг; натрий; гипохлорит натрийси; куядори; новшадил; захарли газларга қарши нейтрализаторлар; неодим; неон; нептуний; аммоний нитрати; уран нитрати; нитратлар; оксидловчи моддалар (мотор ёқилғиси учун кимёвий қўшимчалар); азотачил; барийачил; ураначил; оксалатлар; литий оксиди; кўрғошин оксиди; кумуш ранг мўрт металл оксиди; хром оксиди; саноат мақсадлари учун кобальт оксидлари; симоб оксидлари; оливин (силикат минерали); мози (ошловчи); тиндиргичлар; вино учун тиндиргичлар; тўқимачилик маҳсулотлари учун тиндиргичлар; пиво учун тиндиргичлар ва консервантлар; сусло тиндиргичлари; фотосурат кучсизлантиргичлари; асослар (кимёвий моддалар); мумлар учун оқартиргичлар; мойлар учун оқартиргичлар; органик чиқиндилар (ўғитлар); озик-овқат саноати учун пектин; саноат мақсадлари учун пектин; фотосуратга олишда фойдаланиш учун пектинлар; натрий перборати; тупрокни ўғитлаш учун чиринди; перкарбонатлар; саноат мақсадлари учун водород пероксиди; персульфатлар; перхлоратлар; қолиплаш қуми; пластизоллар; офсет усулида босиб чиқариш учун сенсibiliзатцияланган пластинкалар; ферротурли пластинкалар (фотография); пластификаторлар; ишлов берилмаган пластмассалар; экспонирланмаган сенсibiliзатцияланган рентген плёнкалари; плутоний; кўзойнакларнинг линзалари учун кимёвий копламалар; полоний; ишқор; сув ишқори; ўсимликларни ўстириш учун тупрок; празеодим; каучук учун муҳофазалагичлар; тош теримини консервациялаш учун муҳофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; ғишт теримини консервациялаш учун муҳофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; цемент учун муҳофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; черепицалар учун муҳофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган бактериал препаратлар; ацетификация-

лар учун бактериологик препаратлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган бактериологик препаратлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган биологик препаратлар; вулканизация препаратлари; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган диагностика препаратлари; грампластинкаларни тиклаш учун препаратлар; чармга ишлов бериш учун препаратлар; териға ишлов бериш учун препаратлар; металлларни тоблаш учун препаратлар; мустаҳкамлаш учун препаратлар (суратга олишда); ойналарни маскировкалаш учун препаратлар; эмалларни хиралаштириш учун препаратлар; елимлаш ва кўчириб олиш учун препаратлар; металлларни юмшатиш учун препаратлар; металлларни бўшатиш учун препаратлар; линзанинг хиралашини бартараф этиш учун препаратлар; ойнанинг хиралашини бартараф этиш учун препаратлар; цементдан сув ўтказмасликни таъминлаш учун препаратлар, бўёқлардан ташқари; ўсимликларни ўсишини ростлаш учун препаратлар; гулқоғозларни кўчириш учун препаратлар; двигателдаги суюқликларни қизиби кетишига қаршилик қилувчи таркиблар учун препаратлар; тўқимачилик саноатида босишда фойдаланиш учун препаратлар; қасмоқни йўқотиш учун препаратлар, маиший мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари; ўғитлар учун препаратлар; фоточакновлар учун препаратлар; рухлаш учун препаратлар / гальванизациялаш учун препаратлар; пўлатга сўнгги ишлов бериш учун препаратлар; охорлаш учун препаратлар; ҳайвон кўмиридан тайёрланган препаратлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган микроорганизмлардан препаратлар; коррозия препаратлари; саноат мақсадлари учун сувсизлантирувчи препаратлар; ишлаб чиқариш жараёнида фойдаланиладиган ёғсизлантириш препаратлари; елимсизлантирувчи препаратлар; мойлар учун рангсизлантириш препаратлари; саноат мақсадлари учун рангсизлантириш препаратлари; гўштни тендеризация (юмшатиш) учун препаратлар; озик-овқат маҳсулотларини тайёрлаш жараёнини тезлаштириш учун саноат препаратлари; қасмоққа қарши препаратлар; ўсимликлар учун микроэлементлардан иборат препаратлар; тўқимачилик мақсадлари учун намлантирувчи препаратлар; бўяшда фойдаланиладиган намлантирувчи препаратлар; оқартиришда фойдаланиладиган намлантирувчи препаратлар; озик-овқат саноати учун ферментатив препаратлар; саноат мақсадлари учун ферментатив препаратлар; ичимликлар ишлаб чиқариш саноати учун фильтрловчи препаратлар; узумга касал тушишидан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; узумни милдьюдан ҳимоялаш



учун кимёвий препаратлар; бошоқларни қорақудан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; конденсациялаш учун кимёвий препаратлар; гўшти дудлаш учун кимёвий препаратлар; лаборатория таҳлиллари учун кимёвий препаратлар, ветеринария ёки тиббий мақсадларга оид бўлмаганлари; илмий мақсадлар учун кимёвий препаратлар, ветеринария ёки тиббий мақсадларига оид бўлмаганлари; металлларни легирлашни енгиллаштириш учун кимёвий препаратлар; двигателдан қурумни олиб ташлаш учун кимёвий препаратлар; босишда фойдаланиладиган препаратлар; ёқилгидан тежаб фойдаланишни таъминловчи препаратлар; кўмрдан тежаб фойдаланишни таъминловчи препаратлар; бўёқлардан ташқари, тош ёки ғишт таҳламларини намланишидан сақловчи препаратлар; сабзавот экинларининг уруғларини униб чиқишига тўсқинлик қилувчи препаратлар; ёғоч спиртини дистиллаш маҳсулотлари; саноат мақсадлари учун бошоқли ғалла ўсимликларини қайта ишлашга қўшимча маҳсулотлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун кимёвий маҳсулотлар; бензол ҳосилалари; целлюлоза ҳосилалари (кимёвий моддалар); прометий; протактиний; протеинлар (ишлов берилмаган); озиқ-овқат саноати учун протеинлар; озиқ-овқат қўшимчаларини ишлаб чиқариш учун протеинлар; саноат учун протеинлар; металллар учун тезоблар; илмий мақсадлар учун радий; радон; локлар учун эритмалар; электр аккумуляторлар учун антипен эритмалар; пармаловчи эритмалар; цианотиплар учун эритмалар; рухлаш учун эритмалар / гальванизациялаш учун эритмалар; кумуш билан ҳаллаш учун кумуш тузли эритмалар; пардозловчи эритмалар (суратга олиш); кимёвий реактивлар, ветеринария ёки тиббий мақсадларга оид бўлмаганлари; рений; симоб; рубидийлар; саноат мақсадлари учун газ қуруми; саноат ёки қишлоқ хўжалиги мақсадлари учун қурум; саноат мақсадлари учун лампа қуруми; самарий; сахарин; селен; селитралар; олтингугурт; нордон-азотли кумуш; сероуглерод; силикатлар; алюминий силикати; силиконлар; скандий; ҳайдаладиган тупроқ; қуйма қилишга тайёрлаш учун шакл берувчи аралашмалар; тувакда ўстириладиган экинлар учун тупроқли аралашмалар; ишлов берилмаган акрил қатронлар; ишлов берилмаган полимер қатронлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар / ишлов берилмаган синтетик қатронлар; ишлов берилмаган эпоксид қатронлар; қуддан сода; кальцийланган сода; саноат мақсадлари учун ўювчан ишқорли сода; барий бирикмаси; фторли бирикма; тузлар (ўғитлар); тузлар (кимёвий препаратлар); аммиакли тузлар; аммоний тузлари; саноат мақсадлари учун қимматбаҳо металллар

тузлари; гальваник элементлар учун тузлар; консервалаш учун тузлар, таом тайёрлашда фойдаланиладиганларидан ташқари; металлларни бўйлаш учун тузлар; саноат мақсадлари учун тузлар; темир тузлари; олтин тузлари; йод тузлари; кальций тузлари; натрий тузлари (кимёвий бирикмалар); ишлов берилмаган тузлар (хом ашё); ерда камдан-кам учрайдиган металлларнинг тузлари; симоб тузлари; пардозловчи тузлар (суратга олиш); хром тузлари; хромланган тузлар; ишқорли металллар тузлари; тошли туз; буюмда ўйик ҳосил қилишни енгиллаштириш мақсадларида қилишларни мойлаш учун адгезияга қарши таркиблар; ўт ўчиргичлар учун таркиблар; грампластинкалар ишлаб чиқариш учун таркиблар; техник керамика ишлаб чиқариш учун таркиблар; шина камераларини таъмирлаш учун таркиблар; шиналарни таъмирлаш учун таркиблар; кислотага чидамли кимёвий таркиблар; дарахларни пайванлаш учун елимшакли таркиблар; жарроҳлик боғлов материаллари учун елимшакли таркиблар; оловга чидамли таркиблар; резба кесишда (винтли) фойдаланиладиган таркиблар; тамақини хушбўйлаштириш учун соуслар; амил спирти; узум спирти; ёғоч спирти; новшадил спирти; этил спирти; спиртлар; ёрдамчи воситалар, тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари; пойабзаллар учун ёпиштирувчи воситалар; бетон учун консерваловчи воситалар, бўёқ ва мойлардан ташқари; суюқ ойна (эритиладиган); стронций; тупроқсиз ўстириш учун (тагликлар) субстанциялар (қишлоқ хўжалигига оид); барий сульфати; сульфатлар; сурма сульфиди; сульфидлар; ортобензой кислотаси сульфимиди; сульфокислоталар; тери ошлашда ишлатиладиган тотим; суперфосфатлар (ўғит); сурьмалар; таллий; талък (магний силикати); танинлар; озиқ-овқат саноати учун нордон калий тартрат; саноат мақсадлари учун нордон калий тартрат; кимёвий мақсадлар учун нордон калий тартрат; теллур; тербий; тетрохлоридлар; тетрохлорметан; тетрохлорэтан; технеций; саноат мақсадлари учун тимол; тиокарбонилд; титанитлар; суратга олишда фойдаланиш учун сенсibiliзирланган (полотно) мато; ёруғлик таъсирида нусха қўчириш учун мато; толуол; атом реакторлари учун ёқилғи; торий; торф (ўғит); саноат мақсадлари учун трагант (трагакант); тулий; углеводлар; углерод; активлаштирилган кўмир; филтрлар учун активлаштирилган кўмир; ёғочли кўмир; ҳайвон кўмири; ҳайвон суяги кўмири; қонли кўмир; ўғитлар; азотли ўғитлар; балиқ ундан ўғитлар; ёғоч сиркаси (мойланган сув); уран; қоғоз учун кимёвий кучайтиргичлар; каучук (резиналар) учун кимёвий кучайтиргичлар; резина ямашни тезлаштир-

гичлар; озиқ-овқат саноати учун ферментлар; саноат мақсадлари учун ферментлар; кимёвий мақсадлар учун ферментлар; озиқ-овқат саноати учун сутли ферментлар; саноат мақсадлари учун сутли ферментлар; кимёвий мақсадлар учун сутли ферментлар; фермий; ферроцианидлар; фиксаж (суратга олиш); саноат мақсадлари учун флавоноидлар (фенолли бирикмалар); флокулянтлар; кавшарлаш учун флюслар; каттик кавшарлаш учун флюслар; кимёвий мақсадлар учун формальдегид; фосфатидлар; фосфатлар (ўғитлаш); фосфор; фотоқоғоз; фотопластинкалар; сенсбилизатцияланган фотопластинкалар; экспонирланмаган сенсбилизатцияланган фотоплёнкалар; фотосуратларни чиқаришда ишлатиладиган дори; фотосенсбилизаторлар; фотохимикатлар; фотоэмульсиялар; франций; фтор; ўрмон хўжалиги учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан ташқари; шишани жилосизлантириш учун химикатлар; чармни янгилаш учун химикатлар; шишани бўяш учун химикатлар; эмалга ранг бериш учун химикатлар; мойларни ажратиш ва парчалаш учун химикатлар; сувни тозалаш учун химикатлар; мойларни тозалаш учун химикатлар; кавшарлаш учун химикатлар / пайвандлаш учун химикатлар; конденсацияни олдини олиш учун химикатлар; матога доғ тушишини олдини олиш учун химикатлар; дераза ойналарини хиралашишини олдини олиш учун химикатлар; чармни сув ўтказмайдиган қилиш учун химикатлар; тўқимачилик буюмларини сув ўтказмайдиган қилиш учун химикатлар; эмаль ишлаб чиқариш учун химикатлар, бўёқ пигментларидан ташқари; радиаторларни ювиш (тозалаш) учун химикатлар; чармга сингдириш учун химикатлар; тўқимачилик буюмларига сингдириш учун химикатлар; полизчилик ва боғдорчилик учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан ташқари; қишлоқ хўжалиги учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан ташқари; тупроқни ўғитлаш учун химикатлар; мўрконларни, каминларни тозалаш учун химикатлар; саноат химикатлари; бўёқларни (ранглар) чиройли қилиш учун саноат химикатлари; хладагентлар; транспорт воситалари двигателлари учун хладагентлар; хлор; хлоратлар; хлоргидратлар; алюминий хлорид; магний хлорид; хлоридлар; палладий хлоридлари; хроматлар; кимёвий мақсадлар учун олтингугурт ранги; цезий; целлюлоза; церий; цианидлар (синил кислотаси тузи); кальций цианомид (азотли ўғит); цимол; қоратупрок; тошқол (ўғитлар); оҳор; автомобил шпатлёвкаси; шпинеллар (оксидли минерал); ишқорлар; ўювчи ишқорлар; озиқ-овқат саноати

учун чой экстрактлари; косметика ишлаб чиқариш учун чой экстрактлари; фармацевтика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун чой экстрактлари; илмий мақсадлар учун радиоактив элементлар; нодир элементлар; парчаланувчи кимёвий элементлар; эмульгаторлар; эрбий; этан; оддий метиллдан эфир; олтингугурт эфири; этил эфири; оддий гликол эфири; оддий эфирлар; мураккаб эфирлар; саноат мақсадлари учун оддий целлюлозадан эфирлар; саноат мақсадлари учун мураккаб целлюлозадан эфирлар.

2 Аннато (бўёқ); аурамин; канада бальзами; кўрғошинли белила; пасха тухумини бўяш учун қоғоз; бўёқ моддалар; бўёқлар учун боғловчи моддалар; глазулар (қопламалар); кўрғошинли глет; грунтвалкалар; рассомлик санъати учун гуммигут; гуммилак / шеллак; титан диоксиди (мойбўёқ); аралаштирилган ямоқ-бўёқлар; индиго (бўёқ); елимли қатрон; канифоль; карамель (озиқ-овқат бўёғи); ёғоч-тахталарни сақлаш учун карбонил; кошенилдан олинадиган бўёқ; фотонусха кўчириш аппаратлари ва принтерлар учун тўлдирилган картрижлар; принтерлар учун озиқ-овқат бўёғи тўлдирилган картрижлар; копал (ўсимлик елими); ализаринли бўёқ моддалар; анилинли бўёқ моддалар; чарм учун бўёқ моддалар; ликерлар учун бўёқ моддалар; ичимликлар учун бўёқ моддалар; пойабзаллар учун бўёқ моддалар; пиво учун бўёқ моддалар; сарёғ учун бўёқ моддалар; тери учун бўёқ моддалар; ёғоч-тахталар учун бўёқ моддалар; солоддан олинган бўёқ моддалар; озиқ-овқат бўёқ моддалари; бўёқ моддалар; нусха кўчириш аппаратлари ва машиналари учун бўёқлар (тонерлар); иждокорлик учун акварель бўёқлар; алюминли бўёқлар; асбестли бўёқлар; бактерицидли бўёқлар; ёғоч-тахталар учун бўёқлар; кулолчилик буюмлари учун бўёқлар; ҳайвонларни тамғалаш учун бўёқлар; елимли бўёқ / темпера; иждок учун мойли бўёқлар; ўтга чидамли бўёқлар; босмахона бўёқлари; клиширлаш учун босмахона бўёқлари; эмалли бўёқлар; бўёқлар; ёғоч-тахталарни сақлаш учун креозот; куркума (бўёқ модда); қора лок / асфальт локи; битумли локлар; бронзалаш учун локлар; копал локи; локлар; коррозияга қарши тасмалар; коррозияга қарши мойлар; ёғоч-тахталарни сақлаш учун мойлар; мастикалар (табиий қатронлар); оҳакли сут; кобальт оксиди (бўёқ модда); рух оксиди (мойбўёқ); кумуш паста; босмахона пастаси (сиёх); мойбўёқлар; қопламалар (бўёқлар); гудронланган картон учун қопламалар (бўёқлар); ёғоч-тахталар учун қопламалар (бўёқлар); транспорт воситалари рамалари, шассилари учун химоя гурунтлаш қопламалари; қопланмайдиган қопламалар; политуралар; бадиий-декоратив мақсадлар учун алюминли куқунлар; брон-

залаш учун кукунлар; кумуш билан халлаш учун кукунлар; бадий-декоратив мақсадлар ва босма учун металл кукунлар; коррозияга қарши препаратлар; металллар учун ҳимоя препаратлари; ёғоч-тахталар учун тезоблар; чармлар учун тезоблар; тезоблар; бўёқлар учун суюлтиргичлар; локлар учун суюлтиргичлар; оқлаш учун қоришмалар; курум (бўёқ модда); газ куруми (мой бўёқ); лампа куруми (мойбўёқ); сандарак; бўёқлар учун куюлтиргичлар; тўқ сариқ табиий бўёқ; бўёқлар учун сиккативлар (куришни тезлатгичлар); коррозияга қарши консистент суртмалар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; карамеллаштирилган солод (озик-овқат бўёғи); ички пардозлар учун таркиблар; металлларни хиралашишини олдини олиш учун таркиблар; занглашнинг олдини олиш учун таркиблар; ёғоч-тахталарни сақлаш учун воситалар; локлар учун сумах; қўрғошинли сурик; терпентин (бўёқ суюлтиргич); фиксативлар (локлар); акварель бўёқлар учун фиксативлар (фиксаторлар); бадий-декоратив мақсадлар ва босма учун металл фольга; фустин (бўёқ модда); озиқ-овқат сиёҳи; заъфарон (бўёқ модда); ёғочдан олинадиган бўёқли экстрактлар; эмаллар (локлар); кумуш эмульсияси (мойбўёқлар).

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмоққа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; хушбўйлаштирувчи моддалар (эфир мойлари); ҳавони хушбўйлаштирувчи моддалар; тўйинтирилган ҳамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлаштирувчи моддалар (эфир мойлари); ичимликлар учун хушбўйлаштирувчи моддалар (эфир мойлари); озиқ-овқатни хушбўйлаштирувчи моддалар (эфир мойлари); оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; чанглари тозалаш ва йўқотиш учун махсус сиқилган ҳаво баллонлари; бальзамлар, тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиганларидан ташқари; лаб учун ялтироқлар; сайқаллаш учун бруслар; абразив қоғозлар; жилвирли қоғозлар; сайқалланган қоғозлар; пардоз-андоз вазелини; пойабзаллар учун вакса, гуталин; этик муми; пардоз-андоз мақсадлари учун пахта; бельё хидини яхшилаш учун хушбўй моддалар; идишларни ювувчи машиналар учун сув шимувчи моддалар; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишувчи моддалар; хушбўй сув; оқартирувчи сув; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; паркет поллар учун мум; поллар учун мум; пол учун сирғанишдан сақловчи мум; тукларни йўқотиш учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; тери учун мумлар / тери учун кремлар; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; пойабзал мумлари; сайқаллаш мумлари; уқалаш учун геллар, тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиганларидан ташқари; гелиотропин; тишларни оқар-

тириш учун гель; гераниол; грим; уй ҳайвонлари учун дезодорантлар; инсонлар ёки ҳайвонлар учун дезодорантлар; депиляторилар; хушбўйлан-тирилган ёғоч; атир; пол учун сирғанишдан сақловчи суюқликлар; ойналарни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан шамол тўсувчи ойналарни; пардоз-андоз мақсадлар учун ёғлар; тозалаш учун вулқон кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун манзарали кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); соч-соқол олиш учун аччиқтошли тош (буруштирувчи восита); силлиқлайдиган тош; қош учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материаллар); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминийли аччиқтошлар (буруштирувчи воситалар); силлиқлаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; соч учун кондиционерлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); соқол ва мўловлар учун бўёқлар; ҳожатхона сувлари учун бўёқлар; пардоз-андоз бўёқлари; крахмал (аппрет); бельёга ялтироқлик бериш учун крахмал; пойабзал учун кремлар; сайқаллаш учун кремлар; пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; силлиқлаш учун қизил крокус; ладан; соч учун локлар; тирноқ учун локлар; соч учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; соч-соқолни олингандан кейин ишлатиладиган лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атторлик учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедрдан эфир мойлари; лимондан эфир мойлари; цитрондан эфир мойлари; мойлар, тозаловчи восита сифатида фойдаланиладиганлари; бергамот мойи; гаультерий мойи; жасмин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; оқлаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторлик); дезодорацияловчи совунлар; соч-соқол олиш учун совунлар; матоларга жилва бериш учун совунлар; бўлакчали пардоз совунлари; терлашга қарши совунлар; оёқ терлашига қарши совунлар; совунлар; бодомли совун; атторлик учун ялпизлар; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; тирноқлар учун налейкалар; сунъий тирноқлар; одеколон; гул хидили атирлар учун асослар; хушбўй тутатқили таёқчалар; устара қайрайдиган қайишлар учун пасталар; тиш пасталари / тиш кукунлари; кўпиктош; лаб бўёғи учун пеналлар; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксиди; нафасни софлаш учун тилимчалар; тиш учун оқартирувчи тилимчалар; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун помадалар; соч-соқол олиш

учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; ванналар учун препаратлар, тиббий мақсадлар учун бўлмаганлари; сочларни текислаш учун препаратлар; сочни жингалаклаш учун препаратлар; бельёларни ивитиш учун препаратлар; асбобларни чархлаш учун препаратлар; интим гигиена учун препаратлар, дезодорантлар; пардозлаш учун препаратлар (охорлаш); рангсизлантириш учун препаратлар; терини ёркинлаштириш учун препаратлар; силлиқлаш учун препаратлар; оғиз бўшлиғини чайиш учун препаратлар, тиббий мақсадларда фойдаланишдан ташқари; озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёни ялтиратиб бериш учун препаратлар; жило бериш учун препаратлар; кўзни ювиш учун препаратлар, тиббий мақсадлар учун бўлмаганлари; кир ювишда бельёларни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; куруқ тозалаш учун препаратлар; бўёқларни ўчириш учун препаратлар; локларни ўчириш учун препаратлар; макияжни ўчириш учун препаратлар; паркет мумини олиб ташлаш учун препаратлар (тозаловчи препаратлар); политуларни олиб ташлаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парваришлаш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; пардоз-андоз мақсадлари учун коллаген препаратлар; кир ювиш учун оқартирувчи препаратлар; пардоз-андоз мақсадлари учун алоэ верали препаратлар; қуёшдан ҳимояловчи препаратлар; бельёларни ювишда рангларни қайта тиклаш учун майший кимёвий препаратлар; ялтироклик бериш учун маҳсулотлар (сайқаллаш учун); макияж учун упалар; олмос чанги (абразив); доғ кетказгичлар; тирноқлар учун локларни эритгичлар; интим гигиена учун ёки дезодорант сифатида вагинал эритмалар; тозалаш учун қоришма; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; макияжни артиш учун препаратлар билан тўйинтирилган салфеткалар; сафрол; бельёларга ишлов бериш учун кўк бўёқ; ёғсизлантириш учун скипидар; майса ва гуллардан хушбўй аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш учун сода / тозалаш учун сода; ванна учун тузлар, тиббий мақсадларда ишлатиладиганларидан ташқари; оқартириш учун тузлар; хушбўйлантирувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар (атторлик маҳсулотлари); чармни ҳимоялаш учун таркиблар (сайқалловчи); новшадил спирти (ювиш, тозалаш воситаси); пардоз-андоз мақсадлар учун кимизак воситалар; кош учун пардоз-андоз воситалари;

гримлаш учун воситалар; офтобдан қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочни бўйлаш учун воситалар; перманент жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; ўсимлик барглари ялтиратиш учун воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; териларни парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; оёқ кийимларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; хайвонлар учун пардоз-андоз воситалари; кош ва киприкларни бўйлаш учун пардоз-андоз воситалари; интим гигиена учун тиббий бўлмаган ювиш воситалари; ювиш воситалари, тиббий ва саноат мақсадлари учун фойдаланиладиганларидан ташқари; ёғсизлантирувчи воситалар, саноат мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари; пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар (деколораторлар); терлашга қарши пардоз воситалари (пардоз ашёлари); пардоз воситалари; фитокосметика воситалари; пардоз тальки; пардоз-андоз воситалари учун пахтали тампонлар; терпенлар (эфир мойлари); жилвирли мато; тозалаш учун латталар, ювиш воситалари шимдирилганлари; хина (пардоз-андоз бўёқлари); хайвонлар учун шампунлар (медикаментоз бўлмаган гигиеник воситалар); уй хайвонлари учун шампунлар (медикаментоз бўлмаган гигиеник воситалар); куруқ шампунлар; шампунлар; шишали қумқоғоз; содали ишқор; пардоз-андоз мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; гул экстрактлари (атторлик маҳсулотлари); эфирли эссенциялар; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

4 Антрацит; бензин; биоёқилғи; ёғочдан брикетлар; ёқилғили брикетлар; саноат мақсадлари учун техник вазелин; мум (хом ашё); кончилик муми (озокерит); ёритиш учун мум; саноат мақсадлари учун мум; камарлар учун мум; карнауб муми; асалари муми; ёритиш учун газ; нефть газ; ёнилғи газ; газолин; генератор газлари; ҳайдалган газлар (ёқилғи); ёнилғи; мойлаш графити; мотор ёнилғиси учун нокимёвий қўшимчалар; ўтинлар; ўт ёқиш учун қоғоздан эшилган бовлик; мойлаш-совитиш суюқлиги; техник балик мойи; юнг мойи / ланолин; чармни сақлаш учун ёғлар; ёритиш учун мойлар; чармни мойлаш учун мойлар; пойабзални мойлаш учун мойлар; қаттиқ мойлар; техник мойлар; керосин; кокс; лигроин; ёндириш учун ёғоч пайраҳалар; чанғи мойи; мазут; ёнувчи мойлар; чармни сақлаш учун мойлар; бўёқлар учун мойлар; қолипдан кўчишини енгиллаштириш учун мойлар (қурилиш); ғиштдан ёки тошдан қурилган нарсаларни сақлаш учун мойлар; матолар учун мойлар; сурков мойлари; техник мойлар; намловчи мойлар; тошқўмир қатронидан мой; тошқўмир мойи; техник канакунжут мойи; саноат мақсадлари

учун суяк мойи; мотор мойи; саноат мақсадлари учун кунгабоқар мойи; саноат мақсадлари учун сурепица мойи; суртма мой материаллари; нафта; нефть, жумладан, қайта ишланган; тунчиروқлар (шамлар); олеин; парафин; чангни йўқотиш учун препаратлар; ошхона идиш-товоқларининг куйишини олдини олиш мақсадида ишлов бериш учун соя мойидан препаратлар; қайишларнинг кириб қолишига тўсқинлик қилувчи препаратлар; кўмир чанги (ёқилғи); тутантирик; хушбўй шамлар янги йил арчалари учун шамлар; ёритиш учун шамлар; курол-аслаҳалар учун консистент мойлар; консистент мойлар; қайишлар учун консистент мойлар; карбюрацияланган ёнилғи аралашмалари; чангни йўқотиш учун таркиблар; супуриш учун боғловчи таркиблар; чанг учун боғловчи таркиблар; спирт (ёқилғи); метилланган этил спирти; стеарин; бензол ёқилғиси; дизель ёқилғиси; ёритиш учун ёқилғи; ксилоль ёқилғиси; минерал ёқилғилар; мотор ёқилғиси; спирт асосидаги ёқилғи; нефть ёқилғиси; торф (ёқилғи); брикетланган торф (ёқилғи); пилик; кул ранг кўмир; писта кўмир (ёқилғи); тошкўмир; брикетланган тошкўмир; лампалар учун фитиллар; шамлар учун фитиллар; церезин; электр энергияси; этанол (ёқилғи); петролли эфир.

5 Акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алкалоидлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; анальгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антисептиклар; тўлдирилган йўл аптечкалари; тўлдирилган биринчи ёрдам аптечкалари; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш бандажлари; тиббий мақсадлар учун диагностика биомаркерлари; биоцидлар; фармацевтика мақсадлари учун бром; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; ветеринария мақсадлари учун реактив қоғоз; тиббий мақсадлар учун реактив қоғоз; қуяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; антисептик пахта; асептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пахта момиғи; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалар; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун

денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; еб бўладиган ўсимликлар толалари; стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; баданни уйғотувчи интим геллар; гематоген; гемоглабин; гидрастин; гидрастинин; тиббий мақсадлар учун глицерин; глицерофосфатлар; тиббий мақсадлар учун глюкоза; фармацевтика мақсадлари учун газак ўт; тиббий мақсадлар учун гормонлар; фармацевтика мақсадлари учун хантал; горчичниклар; ванналар учун балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьюн-бальзам; дезинфектантлар / дезинфекциялаш воситалари; хавони софлаш учун дезодорантлар; дезодорантлар, инсонлар ёки ҳайвонлар учун мўлжалланганларидан ташқари; кийимлар ёки тўқимачилик маҳсулотлари учун дезодораторлар; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; минерал озик-овқат кўшимчалари; озик-овқат кўшимчалари; оксилли озик-овқат кўшимчалари; ҳайвонлар учун озик-овқат кўшимчалари; хамиртурушли озик-овқат кўшимчалари; альгинатдан озик-овқат кўшимчалари; глюкозадан озик-овқат кўшимчалари; казеиндан озик-овқат кўшимчалари; лецитиндан озик-овқат кўшимчалари; зиғир уруғи мойидан озик-овқат кўшимчалари; прополисдан озик-овқат кўшимчалари; протеиндан озик-овқат кўшимчалари; ҳайвонлар учун протеиндан озик-овқат кўшимчалари; она асалари сутидан озик-овқат кўшимчалари; ўсимлик чангидан озик-овқат кўшимчалари; бугдой бошоғидан озик-овқат кўшимчалари; зиғир уруғидан озик-овқат кўшимчалари; ферментли озик-овқат кўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; иммуностимуляторлар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; каломель (фунгицидлар); фармацевтика мақсадлари учун виноли-нордон тош; фармацевтика мақсадлари учун виноли тош; тиббий мақсадлар учун камфора; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; гемостатик қаламлар; сўгалларни даволаш учун қаламлар; каустик қаламлар; кардонил (паразитларга қарши восита); фармацевтика мақсадлари учун каустиклар; фармацевтика мақсадлари учун кашу; тиббий мақсадлар учун квассия; тиббий мақсадлар учун квебрахо; тиббий мақсадлар учун кислород; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; жар-

роҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун дарахт танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун дарахт танаси хужайралари; кокаин; тиббий мақсадлар учун коллаген; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадоқларга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи, репеллент сифатида ишлатиладиганлари; тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; ҳайвонлар учун доривор емлар; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; пархез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; фармацевтика мақсадлари учун лактоза; доривор обакидандонлар; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; соч учун даволовчи лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; соқол олгандан сўнг ишлатиладиган даволовчи лосьонлар; жинсий мақсадлар учун лубрикантлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан кўйишга малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғлаш учун докалар; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канакунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастикалар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсонлар учун медикаментлар; стоматология медикаментлари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; болалар учун қуруқ сут; фармацевтика мақсадлари учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; тиббий мақсадлар учун

ирланд мохи; фармацевтика мақсадлари учун уни; фармацевтика мақсадлари учун зигир уруги уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; бактерияларга қарши совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; доривор совунлар; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган гўшт; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; наркотиклар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; афюн; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахтали чўплар / тиббий мақсадлар учун пахтали тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пастилкалар; доривор тиш пасталари; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксида; пестицидлар; болалар овқатлари; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; тагликлар (болалар йўргаклари); уй ҳайвонлари учун тагликлар; сийдик тута олмайдиганлар учун тагликлар; қадоқ ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препаратлар; тиббий мақсадлар учун оксилли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; ветеринария препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар\*; ветеринария мақсадлари учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадлар учун ванна препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадоқларини даволаш учун препаратлар; битларга қарши даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); ҳуснбузарларни даволаш учун препаратлар; тиш чиқишини осонлаштириш учун препаратлар; қуйган жойларни тозалаш учун препаратлар; тунгатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия

учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; жинсий фаолликни пасайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; кадоқларни йўқотиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашаротларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашшаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлардан препаратлар; оҳакли фармацевтика препаратлари; қон тўхтатадиган препаратлар; кўзни ювиш учун тиббий препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; терапевтик ёки тиббий мақсадлар учун нутрицевтик препаратлар; опиумли препаратлар; спораларга қарши препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун алоэ верали препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли препаратлар (доривор препаратлар); фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун фитотерапевтик препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорликни диагностика қилиш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; қорақуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; мильдюга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ уришида қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз малҳамлари; қўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез озик-овқат маҳсулотлари; парҳез ва тиббий мақсадлар учун бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов беришга қўшимча маҳсулотлар; тиббий мақсадлар учун гомогенлаштирилган озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофиллаштирилган озик-овқат маҳсулотлари; фармацевтика маҳ-

сулотлари; гигиеник прокладкалар; аёллар гигиеник прокладкалари; кундалик ишлатиладиган прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упа; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; тиббий мақсадлар учун вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; стоматология мақсадлари учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллентлар; ҳашаротларга қарши тутатиш учун репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шаккар; астмага қарши йиғма чой; тутатиш учун шамлар; тиббий свечалар / суппозиториялар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар (қуришни тезлаштириш учун моддалар); фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғишда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; болалар овқатлари учун қуруқ сутли аралашмалар; болалар овқати аралашмалари; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; тиббий мақсадлар учун ванна тузлари; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; хидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун спирт; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; тиббий мақсадлар учун совитувчи спрейлар; қўл ювиш учун бактерияларга қарши воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; тиббий мақсадлар учун буриштирувчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун вагинал пуркаб ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; исситмани туширадиган воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воси-

талари; мол учун ювиш воситалари (инсектицидлар); итлар учун ювиш воситалари (инсектицидлар); ветеринария мақсадлари учун инсектицидли ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; тозаловчи (ични бўшаштирувчи) воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладорликдан сакловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; седатив воситалар / транквилизаторлар; ич сурувчи воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); доривор пардоз воситалари; овқат хазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; асабларни мустаҳкамловчи воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; офтобда қорайиш учун таблеткалар; иштаҳани камайтириш учун таблеткалар; озиш учун таблеткалар; йўталга қарши таблеткалар / ююба; антиоксидант-таблеткалар; аёллар учун гигиеник тампонлар; жароҳатни битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; вереринария мақсадлари учун биологик экинлар тўқималари; тиббий мақсадлар учун биологик экинлар тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекиладиган ўтлар; доривор ўтлар; трансплантатлар (тирик тўқималар); тирик тўқималардан жарроҳлик трансплантатлари; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник трусиклар; аёллар гигиеник трусиклари; тагликли трусиклар; фармацевтика мақсадлари учун писта кўмир; тиббий мақсадлар учун дорихона укропи (фенхель); тиш протезлари учун фарфор; фармацевтика мақсадлари учун феноллар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун формальдегид; фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар; фунгицидлар; тиббий мақсадлар учун хинин; тиббий мақсадлар учун хинолин; тиббий мақсадлар учун диабетик нон; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингургурт ранги; хайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суякли цемент; тиш цементлари; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; хайвонлар учун инсектицидли шампунлар; даволаш шампунлари; уй хайвонлари учун даволаш шампунлари; битга қарши шампунлар; курук даволаш шампунлари; тиббий мақсадлар учун олдиндан тўлдирилган шприцлар; фармацевтика мақсадлари учун эквалипт; тиббий мақсадлар учун ўсимлик экстрактлари; фармацевтика мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; тамаки экстрактлари (инсектицидлар); фармацевтика мақсадлари учун хмел экстрактлари; эликсирлар (фармацевтика препаратлари); фармацевтика мақсадлари учун оддий

эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб целлюлозали эфирлар; фармацевтика мақсадлари учун оддий целлюлозали эфирлар; каламуш захари; захарлар; бактериал захарлар; ялапа.

б Алюминий; сиқилган ҳавони етказиш учун металл арматура; металл қурилиш арматураси; баббит; нур сочмайдиган бакенлар; металл баклар; металл балкалар / металл бруслар; кенг полкабоп металл балкалар; сиқилган газ ёки суюқ ҳаво учун баллонлар (металл резервуарлар); металл балюстрада; металл консерва банкалари; қайшоқ қувурлар учун металлдан механик бўлмаган ўраш ғалтаги; сузиш учун мўлжалланган металл ҳовузлар (конструкциялар); бериллий (глициний); ўсимликлар билан ўралган шийпонча (металл конструкциялар); дераза блоклари / дераза ғилдиракчалари / дераза роликлари; блумлар (металлургия); оддий металлдан болванкалар; анкер болтлар; металл болтлар; тешик болтлар; металл бочкалар; металл причал бочкалари; металл дераза чеклагичлари; металл деразалар; эшиклар учун қопламалар; деразалар учун қопламалар; қалай; бетон учун металл опалубкалар; металл қипиқлар; электр узатиш линиялари учун металл таянчлар; металл таянчлар; трубопроводлар учун металл тармоқлар; металл ёдгорликлар; металл қабр ёдгорликлари; деворларни қоплаш учун металл панеллар; механик бўлмаган ёруғлик таратмайдиган металл сигнал панеллари; металл қурилиш панеллари; металл тўсиқлар; эшик ёки деразаларнинг металл кашаклари; деразанинг тавақали металл панжаралари; металл ёпиштирма ошиқ-мошиқлар; пона учун ишлатиладиган металл пластинкалар; ракета учириниш учун металл платформалар; юкларни транспортда ташиш учун металл платформалар; йиғма металл платформалар; деворларни қоплаш учун металл плиткалар; полга ишлатиладиган металл плиткалар; металл қурилиш плиткалари; анкерли плиталар; йўл қопламалари учун металл плиталар; қабрга қўйиладиган металл плиталар; полга ишлатиладиган металл плиталар; металл қурилиш плиталари; қўрғошин plombалар; металл юк тагликлари; юкларни транспортда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл тагликлар; металл патнислар; ўсимликлар ва дарахтлар учун металл тиргаклар; каминга ўтинларни қўйиш учун металл тагликлар; зирҳли металл қопламалар; металл йўл қопламалари; томни ёпишга мўлжалланган тўшамалар; конструкциялар учун сиртини қоплашга ишлатиладиган металл қопламалар; металл қурилиш қопламалари; металл камин полкалари; пўлат тасмалар; металлдан эшик полотноси / металлдан эшик диласи; металл пол-



лар; металлдан эшик остонаси; ванналар учун металл тутқичлар; металл шифтлар; қаттиқ кавшар; олтин кавшар; қумуш кавшар; эшикларни ёпиш учун электрсиз ишлайдиган мосламалар; эшикларни очиш учун электрсиз ишлайдиган мосламалар; қувурлар учун металл қисиб қўйиш мосламалари; қайшқоқ қувурлар учун металл механик бўлмаган калавалаш мосламалари; кемаларни швартовка қилиш учун сузиб юрувчи металл причаллар; алюминий сим; темирдан ясалган сим; оддий металллардан ясалган сим; оддий металлларнинг қотишмаларидан сим, эрувчан предохранителлар учун симлардан ташқари; тикан сим; изоляцияланмаган мис сим; кавшарланган металл сим; пўлат сим; пружиналар (майдачуйда металл буюмлар); пайвандлаш учун чивиклар; қаттиқ кавшарлаш ва пайвандлаш учун металл чивиклар; қаттиқ кавшарлаш учун металл чивиклар; тозаланган металл чивиклар; тортилган ва жилоланган металл чивиклар; ялтироқ пўлат чивиклар; иссиқлайин жўваланган пўлат чивиклар; итлар чиқиндилари учун металл стационар юкхалта тарқатгичлар; металл дераза ромлари; металл қурилиш ромлари; суюқ ёки суюқ ҳаво учун металл резервуарлар; металл резервуарлар; металл сузиб (қалкиб) юрувчи резервуарлар; металл рельслар; юкларни транспортда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл қайишлар; металл камин панжаралари / металл ўчоқ панжаралари; металл панжаралар; икки томонга очиладиган эшиклар учун металл роликлар; темир рудалари; металл рудалари; хром рудалари; металл эшик дастаклари; металл кнопка дастаклар; шпунтланган металл қозикоёқлар; металл чўчкахоналар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган қўрғошин; сейфлар (металл ёки металл бўлмаган); электрон сейфлар; москитларга қарши металл тўрлар; металл сағаналар; пойабзал тагчармидан лойни тозалаш учун эшиклар олдига ўрнатилган қирғичлар; трослар учун электрники бўлмаган металл бирикмалар; қувурлар учун металл бирикмалар; металл соплолар; антифрикцион қотишма; қалай асосидаги қумуш билан қопланган қотишмалар; оддий металл қотишмалари; ўрамлар учун металл ўраб боғлаш воситалари; металл ўраб боғлаш воситалари; бутилкалар учун металл тикилаб бекитиш воситалари; металл дераза эшиклар; легирланган пўлат; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган пўлат; станиоль; оддий металллардан ишланган ҳайкаллар; оддий металллардан ишланган ҳайкалчалар; бочкалар учун металл стеллажлар; металл ёдгорлик тошлари; металл тўсиқлар учун стерженлар / металл панжаралар учун стер-

женлар; металл катаклар; эълонлар учун металл столбалар; металл столбалар; металл телеграф столбалари; темир йўл стрелкалари; икки ёққа очиладиган металл нарвонлар; металл нарвонлар; юкларни транспортда ташиш учун строплар; нарвонларнинг металл зинапоялари; машиналарнинг узатма қайишлари учун металл штаклар; қабр усти плиталари учун металл табличкалар; танитувчи металл табличкалар; тантал (металл); кўчма металл иссиқхоналар; титан; сим матолар; томпақ; йўловчилар учун кўчма кема металл траплари; электрники бўлмаган металл трослар; пўлат трослар; металл трубопроводлар; металл босим трубопроводлари; металл водопровод қувурлари; металл тарновлар; вентиляция қурилмалари учун ва ҳавони кондициялаш учун ишлатиладиган қурилмаларнинг трубопроводлари; металл дренаж қувурлари; металл дудбуронлар; металл қувурлар; марказий иситиш тизимлари учун металл қувурлар; пўлат қувурлар; металл турникетлар; металл бурчаклар; оқ тунукдан ўровлар; металл эшик тиргаклари; велосипедларнинг тўхташ жойлари учун металл қурилмалар; ойналарни ёпиш учун ноэлектр қурилмалар; ойналарни очиш учун ноэлектр қурилмалар; қушларга қарши шамол ёрдамида ҳаракатландиган металл қурилмалар; салфеткалар ёки сочиклар учун металл стационар тарқатиш қурилмалари; ферровольфрам; ферромолибден; ферросилиций; ферротитан; феррохром; металл флагштоklar; металл фланецлар; металл флюгерлар; алюмин фольга; 3d-босма учун металл қукуллар ва фольга; ўраб қўйиш ва ўраш-жойлаш учун металл фольга; муз учун металл қолиплар; металлдан қуйиш қолиплари; тобутлар учун металл фурнитура; каравотлар учун металл фурнитура; мебель учун металл фурнитура; кабеллар ва қувурларни бир-бирига бириктириш учун металл хомутлар; хром; чорва моллари учун занжирлар; металл занжирлар; металлдан предохранител занжирлари; рух; цирконий; металл чеклар / металл шпалтлар; том ёпиш учун новали металл черепица; металл топ ёпиш черепицалари; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган чўян; металл шайбалар; пўлат шарчалар / пўлат шарлар; металл шарнирлар; металл ходалар; пуллар учун ичига қўйилган омонатларнинг бут сақланишини таъминловчи металл қутиллар; металл шкивлар, машина деталларидан ташқари; темир йўлларнинг металл шпаллари; дераза шпингалетлари; шпоралар; штифтлар (майдачуйда металл буюмлар); пўлатдан рулонли пардалар; металл лўкидонлар; транспорт воситалари учун металл эмблемалар; металл ёрликлар; кулфлар учун тилчалар; пул учун қутиллар (ме-

талл ёки металл бўлмаганлари); асбоблар учун металл кутилар; оддий металлдан ишланган кутилар; металл почта кутилари.

7 3d-принтерлар; савдо автоматлари; электр пайвандлаш агрегатлари; газ пайвандлаш аппаратлари; вулканизациялаш учун аппаратлар; ацетиленни тозалаш учун аппаратлар; юқори босим остида тозалаш учун аппаратлар; пивони босим остида узатиш учун аппаратлар; газланган сувни ишлаб чиқариш учун аппаратлар; газланган ичимликларни ишлаб чиқариш учун аппаратлар; пластмасса ўрвларни пайвандлаш учун электр аппаратлар; электр ёйли кесиш-қирқиш учун аппаратлар; электр ёйли пайвандлаш учун аппаратлар; электр пайвандлаш учун аппаратлар; босма машиналар учун бўёқ аппаратлари; электр пайвандлаш аппаратлари; машиналарнинг буғ қозонлари учун арматура; кенгайтириш баклари (машиналарнинг деталлари); барабанлар (машиналарнинг деталлари); шланглар учун механик барабанлар; тормоз бошмоқлари, транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; бобиналар (машиналарнинг деталлари) / ғалтаклар (машиналарнинг деталлари); тўқувчилик дастгоҳлари учун бобиналар; бороналар; валларнинг бўйинлари учун буксалар (машиналарнинг деталлари); бульдозерлар; ўзи юк туширадиган (механик) бункерлар; тоғ-кон ишлари учун бурғилар; вагон кўтариш мосламалари; прокатка станларининг валкалари; тирсак валлари; машиналар учун босма валлар; транспорт воситалари двигателлари учун тақсимлаш валлари; трансмиссион валлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; вентиллар (машиналарнинг деталлари) / клапанлар (машиналарнинг деталлари); двигателлар учун вентилаторлар; аралаш верстакалари (машиналарнинг қисмлари); шамолмашиналар; саноат мақсадлари учун вибраторлар (машиналар); подшипникларнинг вкладишлари (машиналарнинг деталлари); сув иситгичлар (машиналарнинг қисмлари); ҳаво пуркагичлар (машиналарнинг деталлари); силкитгичлар; двигателлар учун чиқариш тизимлари; сузувчи ёки ерга ўрнатилган бурғилаш вишқалари; ўт ўргичлар (машиналар); игнасимон гарнитурлар (кард машиналарнинг қисмлари); электр михсуғургичлар; авария таъминоти генераторлари; ўзгарувчан ток генераторлари; ўзгармас ток генераторлари; велосипедлар учун ўзгармас ток генераторлари; электр генераторлар; машиналар, моторлар ва двигателлар учун гидробошқариш; двигателлар учун глушителлар; бурғилаш каллакчалари (машиналарнинг деталлари); пармалаш каллакчалари (машиналарнинг деталлари); двигатель цилиндрларининг каллакчалари; пай-

вандлаш газ горелкалари; кавшарлаш газ горелкалари; механик хаскашлар; марза ажратгичлар (машиналар); ғалвир-машина (машиналар ёки машиналар деталлари); лой тутгичлар (машиналар); гудронаторлар; тоғ гусеницали машинасининг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; қор тозалайдиган машинанинг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; гусеницали юк ортиш-тушириш машиналари ва аппаратларининг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; қишлоқ хўжалигининг гусеницали машиналарининг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; қурилиш машиналарининг қисми ҳисобланган резинали гусеницалар; гидравлик двигателлар; учиш аппаратлари учун двигателлар; самолётлар учун двигателлар; транспорт воситалари учун ҳаво ёстикчаларидаги двигателлар; пневматик двигателлар; реактив двигателлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; кема двигателлари; тортиш двигателлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; двигателлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; ҳаракатлантиргичлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; тўйинтирувчи сув учун деаэраторлар (дегазаторлар); дезинтеграторлар; декеллар (босма машиналар деталлари); дастгоҳларнинг кесиш асбоблари тутқичлари; чимкесгичлар; насослар учун диафрагмалар / насослар учун мембраналар; машиналар учун исканалар; домкратлар (машиналар); рейкали домкратлар; пиёдаларнинг ҳаракатланувчи йўлкалари (тротуарлар); электр қўл пармадасталари; ошхона электр майдалаш машиналари; буғ қозонларининг дудбуронлари; ғаллаўргичлар; ғаллаўргичлар-боғбоғлагичлар; тегирмон тоши; хаскашлаш машиналари учун тишлар; саноат мақсадлари учун майдалагичлар (машиналар); ошхона электр майдалагичлари; двигателлар учун инжекторлар; тухумлар учун инкубаторлар; чанғи зиҳларини чархлаш учун электр асбоблар / электр зиҳ қирқгичлар; кесиш-қирқиш асбоблари (машиналар деталлари); қўл асбоблари, қўл дастакли асбоблардан ташқари; қишлоқ хўжалиги асбоблари, қўл узатмали асбоблардан ташқари; ҳаво буғлатгичлари; машиналар ёки двигателларни бошқариш кабеллари; кабестанлар; каландрлар; газламалар учун портатив буғ каландрлари; плугли зовур қазгичлар (плуглар); карбюраторлар; тўқиш машиналарининг кареткалари; моторлар ва двигателларнинг картерлари; йўл катоклари; босим клапанлари (машиналарнинг деталлари); орқага қайтиш клапанлари (машиналарнинг деталлари); редукион клапанлар (машиналарнинг деталлари); электр консерва пичоқлари; кожухлар

(машиналарнинг деталлари); машиналарнинг ғилдираклари; эркин ҳаракат ғилдираклари, ер усти транспорт воситалари учун фойдаланиладиганидан ташқари; буғ қозонларидаги қасмоқлардан ҳимоя қилиш учун коллекторлар; пойабзал қолиплари (машиналарнинг деталлари); тормоз колодкалари, транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; поршень ҳалқалари; мойлаш ҳалқалари (машиналарнинг деталлари); ғалла ўриб-йиғиб оладиган комбайнлар; кўмир комбайнлари; компрессорлар (машиналар); ҳаво компрессорлари (гаражлар учун қурилмалар); совитгичлар учун компрессорлар; конвейерлар (машиналар); тасмали конвейерлар; пўлат куйиш учун конвертерлар; (буғ) конденсаторлари (машиналарнинг деталлари); ҳаво конденсаторлари; қазиш (ковлаш) (машиналари); копёрлар (машиналар); термик бурғилаш учун кислород найзалари (машиналар); ҳайвонлар учун механик охурлар; полиграфик матрицалар учун коробкалар (босма иши); узатмалар коробкаси, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; мойлаш коробкалари (машиналарнинг деталлари); машиналарнинг корпуслари; ўроқ машиналар; буғ машиналарининг қозонлари; қахва майдалагичлар, қўлда бошқариладиганларидан ташқари; кранлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); кранлар (кўтарма ва юк кўтарадиган механизмлар); кўприк кранлари; тўкиш (чиқариш) кранлари (сув ажратгичлар); бўёқ пуркагичлар; кривошиплар (машиналарнинг деталлари); кулолчилик гардишлари; чархлаш гардишлари (машиналарнинг деталлари) / силлиқлаш гардишлари (машиналарнинг деталлари); культиваторлар (машиналар); кавшарлаш лампалари; лебёдкалар; плут тиши; конвейерлар учун тасмалар; лубрикаторлар (машиналарнинг деталлари) / мойдонлар (машиналарнинг деталлари); ўт олдириш магнетоси; автоматик манипуляторлар (машиналар); мойжувозлар; полиграфия матрицалари; машиналарнинг маховиклари; ҳайвонларнинг юнгини олиш учун машинкалар; қоғоз тайёрлаш машиналари; дам бериш машиналари; тўқув машиналари; гальванизацион машиналар; эгиш (букиш) машиналари; дазмоллаш машиналари; тоғ-кон машиналари; газни сўриб олиш, сиқиш ва ташиш учун дам бериш машиналари; донни сўриб олиш, зичлаш ва ташиш учун дам бериш машиналари; тўрларни (балиқ тутадиган) тортиб олиш учун машиналар; гальванопластика учун машиналар; бутилкаларни герметизациялаш учун машиналар; герметизациялаш учун саноат машиналари; гофрировкалаш учун машиналар / босиб нақшлаш учун машиналар; гравировкалаш учун машиналар; меъёрига етказиш учун машиналар /

пардозлаш машиналари; майдалаш учун машиналар; чиқиндилар, чиқитлар ва ахлатларни майдалаш учун машиналар; устараларни чархлаш учун машиналар / резецларни чархлаш учун машиналар; ер қазиш ишлари учун машиналар; корд тайёрлаш учун машиналар; кружевалар тайёрлаш учун машиналар; ёғ-мой тайёрлаш учун машиналар; сигареталар ишлаб чиқариш учун саноат машиналари; сосискалар ишлаб чиқариш учун машиналар; стереотиплар тайёрлаш учун машиналар; трикотаж полотно ишлаб чиқариш учун машиналар; майдалаш учун машиналар; бўяш учун машиналар; бутилкаларни ювиш учун машиналар; идиш-товоқларни ювиш учун машиналар; бутилкаларни тўлдириш учун машиналар; теннис ракеткаларидаги симларни тортиш учун машиналар; чарм (териға) ишлов бериш учун машиналар; сутни қайта ишлаш учун машиналар; шишага ишлов бериш учун машиналар; тамакига ишлов бериш учун машиналар; бошокли ўсимликларнинг донларини оқлаш учун машиналар; бўяш ишлари учун машиналар; нефтни тозалаш учун машиналар; мевалар ва сабзавотларни тозалаш учун машиналар; пластмассаларни қайта ишлаш учун машиналар; рудаларга қайта ишлов бериш учун машиналар; / рудаларга қайта ишлов бериш учун ускуналар; металл листларда босиш учун машиналар; пиво пишириш учун машиналар; оқлаш учун машиналар; йўлларни супуриш учун ўзи юрар машиналар; чарм (терини) қирқиш учун машиналар; чарм (терини) бир оз силлиқлаш учун машиналар; битум ишлаб чиқариш учун машиналар; қоғоз ишлаб чиқариш учун машиналар; макарон маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун машиналар; шакар ишлаб чиқариш учун машиналар; ўташ учун машиналар; элаш учун машиналар; шлакни элаш учун машиналар / кулни элаш учун машиналар; пудлинглаш учун машиналар; том черепицаларини кесиш-қирқиш учун машиналар; нон кесиш учун машиналар; йўллар қуриш учун машиналар; темир йўллар қуриш учун машиналар; тўқимачилик саноати учун машиналар / тўқимачилик саноати учун дастгоҳлар; шиббалаш учун машиналар; рельсларни ётқизиш учун машиналар; бутилкаларни қопқоқлар билан тикинлаш учун машиналар; бутилкаларни пробкалар билан тикинлаш учун машиналар; ўраш-жойлаш учун машиналар; чиқиндилар (ахлатни) зичлаш учун машиналар; штамповка қилиш учун машиналар; штемпеллаш учун машиналар; тўрлаб ямаш учун машиналар; соғиш машиналари / соғиш қурилмалари; дренаж машиналари; ўраш машиналари; дон тозалаш машиналари; муқовалаш ишлари учун саноат машиналари ва қурилмалари; йиғиштириш учун электр машиналар ва

қурилмалар; гиламларни тозалаш учун электр машиналар ва қурилмалар; сайқал бериш (электр) машиналари ва қурилмалари; калибрлаш машиналари; белги қўйиш машиналари; мих парчинлаш машиналари; ошхона электр машиналари; қуйиш машиналари; пардоз бериш машиналари; қиртишлаш машиналари; ювиш машиналари; ун тортиш машиналари; ҳарф териш машиналари (босма иши); қўқлайдиган тикув машиналари; сабзавотларни артиб тозалайдиган машиналар; атрофини тўқиб чиқадаган машиналар; бельё учун сиқиш машиналари; кесиш-қирқиш машиналари; буғ машиналари; нашр қилиш машиналари; нашр қилиш ротацион машиналари; пневматик машиналар; бошқарилувчи машиналар; йигириш машиналари; қуйиш машиналари; ратинлаш машиналари; кесиш-қирқиш машиналари; сатиндек жило бериш машиналари; кишлоқ хўжалиги машиналари; қориштирувчи машиналар; саноат мақсадлари учун навлash машиналари; тикувчилик бахялаш машиналари; кир ювиш машиналари (бельё учун); аввалдан ҳақ тўланадиган кир ювиш машиналари; юнг олиш машиналари; йигириш машиналари; қуритиш машиналари; тўқимачилик машиналари; механик хамир қориш машиналари; типография машиналари; типографик набор (ҳарф териш) (фотонабор) машиналари; титиш машиналари; электр титиш машиналари; ўраш-жойлаш машиналари; филтрлаш машиналари; қолиплаш машиналари; тарайдиган (титадиган) машиналар; тикув машиналари; шрифт қуйиш машиналари; кимё саноати учун электр механик машиналар; ёрлик ёпиштириш машиналари; тегирмонлар (машиналар); маиший тегирмонлар, қўл узатмали тегирмонлардан ташқари; қалампир учун тегирмонлар, қўл узатмали тегирмонлардан ташқари; марказдан қочма тегирмонлар; машиналарнинг тишли механизмлари; узатувчи механизмлар (машиналарнинг деталлари); темирчилик босқонлари; қориштиргичлар (машиналар); эмульгациялаш учун маиший электр қориштиргичлар; чанг ютгичлар учун қопчалар; янчиш машиналари; пневматик болғалар; тўқмоқлар (машиналарнинг деталлари); болғалаб ясаш (кичик ўлчамдаги) босқонлари; қозикоёқ болғалари; калавалайдиган механик чархлар; мотокультиваторлар; қайиқларнинг моторлари; улаш муфталаари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; гўшт майдалагичлар (машиналар); нагнетателлар; тормоз накладкалари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; машиналарнинг йўналтиргичлари; чангюткичлар учун сўриб олувчи пойнаклар; хушбўй ва дезинфекцияловчи моддаларни пуркаш учун чангюткичларга ўрна-

тиладиган пойнаклар; насослар (машиналар); насослар (машиналар ёки двигателларнинг қисмлари); аквариумлар учун аэрирловчи насослар; вакуум насослари (машиналар); ҳаво насослари; иситиш қурилмалари учун насослар; пивони узатиш учун насослар; мой насослари; автоматик тарзда ростланувчи ёқилғи насослари; техник хизмат кўрсатиш станциялари учун ёқилғи узатувчи насослар; марказдан қочма насослар; пичоқлар (машиналарнинг деталлари); ўроқ машина пичоқлари; похол қирқадаган машина пичоқлари; электр пичоқлар; чиланганрлик электр қайчилари; электр қайчилар; двигател тиргаклари, ер усти транспорт воситаларидан бошқалари; машиналар учун подшипникли тиргаклар; суғоргичлар (машиналар); машиналарнинг ўқлари; буғ сепараторлари; патронлар (машиналарнинг деталлари); пармалаш патронлари (машиналар; дастгоҳларнинг деталлари); двигателлар учун тармоқланган қиска чиқариш қувурлари; газ кавшарлагичлар; электр кавшарлагичлар; ўта иситгичлар; тишли узатмалар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; пасайтирувчи редукион узатмалар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; бурғилаш перфораторлари; арралар (машиналар); занжирли арралар; пистолетлар (портловчи моддалар қўлланиладиган асбоблар); елим суртиш учун электр пистолетлар; мастикаларни экструдирлаш учун пневматик пистолетлар; карбюраторлар учун таъминлагичлар; машиналарнинг қозонлари учун таъминлагичлар; юклаш майдончалари; плуглар; пневмотранспортёрлар; машиналар, моторлар, двигателларни пневмобошқариш; илгаклар (машиналарнинг деталлари); машиналар учун антифрикцион подшипниклар; роликли подшипниклар; ўзи мойланиб қолувчи подшипниклар; трансмиссион валларнинг подшипниклари; шарикли подшипниклар; кўтаргичлар (лифтлар); юк кўтаргичлар; кўтариш мосламалари, чангиларникидан ташқари; полиспастрлар; арралаш полотнолари (машиналар, дастгоҳларнинг деталлари); поршенлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); амортизаторларнинг поршенлари (машиналарнинг деталлари); двигателларнинг поршенлари; цилиндрларнинг поршенлари; ишланган газларнинг каталитик ўзгартиргичлари; айлантириш моментининг ўзгартиргичлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; ички ёнув двигатели учун ёқилғи ўзгартиргичлари; пресслар (саноат машиналари); вино учун пресслар; узум учун пресслар; мевалар учун маиший электр пресслар; ем-хашаклар учун пресслар; босма пресслар; типография пресслари; штамповкалаш пресслари; тикув ма-

шиналари учун тепки узатмалари; буғ билан тозалаш учун мосламалар; ошхона электр процессорлари; пружиналар (машиналарнинг деталлари); ип йигирадиган чархлар; тешик очувчи прессларнинг пуансонлари; чангютгичлар; каштачилик машиналари учун юмалоқ керги чамбараклар; двигателлар учун (совитиш) радиаторлари; оқава сувлар учун сачратгичлар; бўёк пуркагичлар (машиналар); ростлагичлар (машиналарнинг қисмлари); босим ростлагичлари (машиналарнинг деталлари); машиналар ва двигателлар учун тезлик ростлагичлари; кескичлар (машиналарнинг қисмлари); газ кескичлари; кескич тутқичлари (машиналарнинг деталлари); тўқимачилик дастгоҳларининг шодачалари; тўқимачилик дастгоҳларининг ремизлари; машиналар учун қайишлар; кўтарадиган қайишлар; двигателлар учун вентиляторларнинг узатма қайишлари; ўзгармас токнинг генераторлари учун узатма қайишлари; двигателлар учун узатма қайишлари; шкивлар учун фрикцион қайишлар; роботлар (машиналар); мотоциклнинг оёқ стартёрлари учун ричаглар; машина қисми ҳисобланган бошқариш ричаглари, ўйин автоматларидан ташқари; сальниклар (машиналарнинг деталлари); полиграфик (қоғоз узатувчи қурилмалар) самонакладкалар; маиший электр кўпиртиргичлар; ички ёнув двигателлари учун ўт олдириш свечалари; дизелли двигателлар учун ишга туширишдан аввал қиздириш свечалари; тормоз сегментлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; пичанағдаргич; буғли ва мойли фазаларни ажратиш учун сепараторлар; сут сепараторлари; подшипникларнинг сепараторлари; сеялкалар (машиналар); қувурларни тозалаш учун куракчалар; кортозалагичлар; буғдойбоғлагичлар; валлар (машиналарнинг) бирикмалари; маиший электр шарбатсиққичлар; похолқирққичлар; соғиш машиналарининг стаканлари; машиналарнинг станиналари; дастгоҳлар; гайка қирқувчи дастгоҳлар; ёғочга ишлов бериш дастгоҳлари; чархлаш учун дастгоҳлар; велосипедларни йиғиш учун дастгоҳлар; зарб билан ўйиб ишлайдиган дастгоҳлар; тошга ишлов бериш дастгоҳлари; металлга ишлов бериш дастгоҳлари; резьба қирқиш дастгоҳлари; рандалаш дастгоҳлари; токарлик дастгоҳлари; фрезерлик дастгоҳлари; силликлаш дастгоҳлари; металл чўзадиган станлар; прокатка станлари; двигателлар учун стартёрлар; статорлар (машиналарнинг қисмлари); олмос ойна кесгичлар (машиналарнинг деталлари); машиналар учун столлар; юк (кўтарадиган) стрелалар; дастгоҳларнинг суппортлари (машиналарнинг деталлари); илашмалар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; иссиқлик

алмашилиш мосламалари (машиналарнинг қисмлари); машиналар учун трансмиссиялар; трансмиссиялар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; буғ қозонларининг қувурлари (машиналарнинг қисмлари); шамол турбиналари; гидравлик турбиналар; турбиналар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; турбокомпрессорлар; двигателлар учун бирлаштириш тортқилари; зичловчи бирикмалар (двигателларнинг қисмлари); марказий вакуумли тозалаш қурилмалари; сўриб олувчи саноат қурилмалари; транспорт воситаларини ювиш учун қурилмалар; ёғсизлантириш учун қурилмалар; (машиналар); чангни сўриб олиш учун қурилмалар (тозалаш қурилмалари); минерал сув ишлаб чиқариш учун қурилмалар; элаш учун қурилмалар; трубопровод транспорти учун пневматик қурилмалар; чангни йўқотиш учун қурилмалар (тозалаш қурилмалари); конденсацион қурилмалар; кўтарма қурилмалар; ҳаво тортиб олиш қурилмалари; бўлиш қурилмалари; ички ёнув двигателларида ўт олдириш учун қурилмалар; эшикларни ёпиш учун гидравлик қурилмалар; эшикларни ёпиш учун пневматик қурилмалар; эшикларни ёпиш учун электр қурилмалар; деразаларни ёпиш учун гидравлик қурилмалар; деразаларни ёпиш учун электр қурилмалар; деразаларни ёпиш учун пневматик қурилмалар; ювиш учун қурилмалар; хашак тўпларини боғлаш учун қурилмалар; откатка учун қурилмалар (тоғ-кон иши); эшикларни очиш учун гидравлик қурилмалар; эшикларни очиш учун пневматик қурилмалар; эшикларни очиш учун электр қурилмалар; деразаларни очиш учун гидравлик қурилмалар; деразаларни очиш учун пневматик қурилмалар; деразаларни очиш учун электр қурилмалар; пардаларни суриш учун электр қурилмалар; ёпишқоқ тасмаларни узатиш учун қурилмалар (машиналар); моторлар ва двигателлардан ифлосланишларнинг олдини олиш учун қурилмалар; ичимликлар тайёрлаш учун электр механик қурилмалар; озиқ-овқат маҳсулотларини тайёрлаш учун электр механик қурилмалар; лифтларни бошқариш учун қурилмалар; машиналар ёки двигателларни бошқариш учун қурилмалар; пойабзалларни тозалаш учун электр қурилмалар; мум суртиш учун электр қурилмалар ва мосламалар; юкларни бир жойдан иккинчи жойга кўчириш учун ҳаво ёстикчасидаги қурилмалар; юклаш-юк тушириш қурилмалари; кўтариш қурилмалари; суппортларнинг ғилофлари (машиналарнинг деталлари); фильтр-пресслар; филтрлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); двигателлардаги совитувчи ҳавони тозалаш учун филтрлар; қуйиш қолиплари (машиналарнинг детал-

лари); босиш қолиплари; цапфалар (машиналарнинг деталлари); центрифугалар (машиналар); юк кўтариш занжирлари (машиналарнинг деталлари); узатма занжирлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; трансмиссион занжирлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; двигателларнинг цилиндрлари; машиналарнинг цилиндрлари; босма цилиндрлари; пневматик цилиндрлар; мокилар (машиналарнинг деталлари); универсал шарнирлар (кардан шарнирлари); шкивлар (машиналарнинг деталлари); чангютгичларнинг шланглари; электр шуруп бурагичлар; чўткалар (машиналарнинг деталлари); ўзгармас ток генераторларининг чўткалари; чангюткичлар учун чўткалар; электр узатмали чўткалар (машиналарнинг деталлари); кўмир чўткалари (электр); эжекторлар; двигателлар учун ёкилғи экономайзерлари; экскаваторлар; битта ковшли экскаваторлар; қишлоқ хўжалиги элеваторлари; электр двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; пайвандлаш машиналари учун электродлар; электр босқонлар; электр пол артиш мосламалари; филтрлаш машиналари учун алмашиб туриладиган элементлар; эскалаторлар; кичик автоматик денгиз лангарлари.

8 Ойна кесиш учун олмослар (қўл асбобларининг қисмлари), татуировкалар учун аппаратлар; электр ва ноэлектр устаралар; қайроқ чархтошлар; белўроқлар учун қайроқтошлар; пармача (қўл асбоблари); дастпармалар; пармалар (қўл асбоблари); дурадгорлик ишлари учун пармалар; қўл узатмали пармалар; бучардлар / тош йўнувчи бурғилар; пишанглар; овқатхона вилкалари; паншахалар (қўл асбоблари); қишлоқ хўжалиги паншахалари (қўл асбоблари); майса ўргичлар (қўл асбоблари); гарпунлар; балиқ овлаш учун гарпунлар; қўл мих суғиргичлари; ҳаскашлар (қўл асбоблари); гольф йўлакларини тозалаш учун ҳаскашлар; кесиш-қирқишда қўлланиладиган тутқичлар (қўл асбоблари); қайроқтош тутқичлари; исканалар (қўл асбоблари); ҳайкалтарошлар учун исканалар; қўл домкратлари; миршабларнинг тўқмоқлари; дурадгорлик ишлари учун қисқичлар; учи ўткир белкураклар (қўл асбоблари); зензубеллар; зубилолар; ўйма нақш тушириш игналари; татуировкалар учун игналар; пичоқ буюмлари; кесувчи-қирқувчи буюмлар (қўл асбоблари), қўл узатмали боғдорчилик-полизчилик асбоб-ускуналари, абразив асбоблар (қўл асбоблари), рақамларни ўйиш учун қўлланиладиган асбоблар, гофрирлаш учун асбоблар, суюқликни декантациялаш учун асбоблар (қўл асбоблари); депиляция учун электр ва ноэлектр асбоблар; қайраш учун асбоблар; кесувчи-қирқувчи қирра-

ларни чархлаш учун асбоблар; чорва молига тамға босиш учун асбоблар; тирноқларни кесиш учун электр ёки ноэлектр асбоблар; устрицаларни очиш учун асбоблар; сайқал бериш учун асбоблар; қулоқларни тешиш учун асбоблар; қувурларни кесиш-қирқиш учун асбоблар; изоляцияни олиб ташлаш учун асбоблар (қўл асбоблари); михпарчинлаш асбоблари (қўл асбоблари); развальцовкалаш асбоблари (қўл асбоблари); кесувчи-қирқувчи асбоблар (қўл асбоблари); чанги қирраларини чархлаш учун қўл асбоблари / қирраларни қўлда қирқиш асбоблари; қўл билан ишлатиладиган қўл узатмали асбоблар; штамповкалаш асбоблари (қўл асбоблари); метин (қўл асбоблари); чарх тошлар; кастетлар; кельмалар; кернерлар (қўл асбоблари); ханжарлар; чўкичлар; киянкалар (қўл асбоблари); омбирлар; тешик очиш омбирлари (қўл асбоблари); шамширлар; клупшлар; ключлар (қўл асбоблари); гайка ключлари (қўл асбоблари); чўмичлар (қўл асбоблари); қуюв чўмичлари (қўл асбоблари); коловоротлар; пойабзал қолиплари (қўлда тикиш учун); белўроқлар учун ҳалқалар; чипта компостерлари; ер қазииш мосламалари (қўл асбоблари); копралар (қўл асбоблари); белўроқлар; дастаси калта бўлган белўроқлар; ўтхона темир косовлари; қумқоғоз гардишлари; чарх гардишлари (қўл асбоблари); катта болғалар; йирик ёввойи ўтларни ўтоқ қилиш учун культиваторлар (қўл асбоблари); тирноқлар учун омбурлар / тирноқлар учун қисқичлар; бутакескичлар; мих қайиргичли панжалар (қўл асбоблари); музўяр болталар; лезвиялар (қўл асбоблари); устара лезвиялари; рандалар учун лезвиялар; қил арралар; қошиқлар; болалар учун ошхона қошиқ, вилка ва пичоқлари; пластикдан ошхона қошиқ, вилка ва пичоқлари; ломлар; белкураклар (қўл асбоблари) / куракча (боғдорчилик); белкурак (қўл асбоблари); мастехинлар / шпателлар; мачете; соқол олиш учун машинкалар; шахсий фойдаланиш учун электрли ва ноэлектр бўлган соч-соқолни олиш учун машинкалар; ҳайвонларни юнгини қирқиш учун машинкалар (қўл асбоблари); метчиклар (қўл асбоблари); камин учун босқонлар (қўл асбоблари); қиличлар / қиличсимон найзалар; болғалар (қўл асбоблари); текислашда ишлатиладиган болғалар (қўл асбоблари); тош билан ишлаш учун болғалар; тошйўнар болғалар; михпарчинлаш болғалари (қўл асбоблари); дастаки сўқалар; дастаки сўқалар (қўл асбоблари); узумларга ишлов бериш учун дастакли сўқалар (қўл асбоблари); гўшт майдалагичлар (қўл асбоблари); маникюр қиладиган асбоб-ускуналар тўпламлари; маникюр қиладиган электр асбоб-ускуналар тўпламлари; педикюр қиладиган асбоб-ускуналар тўпламлари; надфиллар; алмаштириб турилади-

ган пойнаклар (қўл асбоблари); эговлар (асбоблар); наждакли эговлар; қўл узатмали ҳаво насослари; қўл насослари; устара буюмлари учун несесерлар; пишлоқ кесиш учун электрли бўлмаган пичоқлар; тухумларни кесиш учун электрли бўлмаган пичоқлар; пицца учун электрли бўлмаган қайчилар; тангачаларни олиб ташлаш учун пичоқлар; ижод қилиш учун пичоқлар (скальпеллар); ранда пичоқлари; керамик пичоқлар; электрли бўлмаган консерва очиш пичоқлари; туёқ пичоқлари; куртакларни пайванд қилиш учун пичоқлар; овчиларнинг пичоқлари; қалам-тарошлар; пайванд пичоқлар (қўл асбоблари); роликли пичоқлар (қўл асбоблари); эгри боғдорчилик пичоқлари; этикдўзлик пичоқлари; пичоқлар; секач-пичоқлар; пиликларни қирқиш учун қайчилар; калин материалларни қирқиш учун қайчилар / слесарлик қайчилари; молларни юнгини қирқиш учун қайчилар; боғдорчиликка оид қайчилар; эгри боғдорчилик қайчилари; юнг қирқадиган қайчилар (қўл асбоблари); қайчилар; совуқ курол учун ғилофлар; сабзавоткескичлар; қўл узатмали қишлоқ хўжалиги куроллари; совуқ курол; қайроқтошлар; ноэлектр отвёрткалар; дудамалар / шамширлар / қиличлар; развёрткалар учун патронлар; пармалаш патронлари (қўл асбоблари); перфораторлар (қўл асбоблари); увалаш учун дасталар (қўл асбоблари); жилвир картон эговлар; тирноқлар учун тирноқ эговлагичлар; тирноқлар учун электр тирноқ эговлагичлар; арралар (қўл асбоблари); камончасимон арралар; пинцетлар; эпиляция қилиш пинцетлари; пистолетлар (қўл асбоблари); чокларни беркитиш учун ноэлектр пистолетлар / чок герметикаси учун ноэлектр пистолетлар; мастикаларни сиқиб чиқариш учун қўл пистолетлари; плашкалар (қўл асбоблари); меваузгичлар (қўл асбоблари); арраларнинг полотнолари (қўл асбобларининг қисмлари); кесувчи-қирқувчи полотнолар; қўл асбоби учун белбоғ-тутқичлар; овқатхона приборлари (пичоқлар, вилкалар ва қошиқлар); газламани гофрировка қилиш учун мосламалар; сочларни жингалак қилиш учун ноэлектр дастакли мосламалар; сабзавотларни кесиш учун мосламалар; тангаларни йиғиш учун мосламалар; ҳайвонларнинг терисини шилиш учун мосламалар; тирноқлар учун электр ёки ноэлектр силиклайдиган мосламалар; тарашга оид мосламалар (қўл асбоблари); сумбалар; шплинтларни уриб чиқариш учун тешгичлар; чўзиладиган симлар (қўл асбоби); пуансонлар (қўл асбоблари); инсектицидлар учун пульверизаторлар (қўл билан ишлатиладиганлари); инсектицидларни пуркаш мосламалари; развёрткалар; қўл арралари ва эговлар учун рамкалар; арра рамкалари; рашпиллар (қўл асбоблари); кесувчи-қирқувчи

асбоблар; сиртни тозалаш учун тиглар (қўл асбоблари); гравировкалар резецлари (қўл асбоблари); фрезерлик резецлари (қўл асбоблари); устарани қайраш учун қайишлар; устарани қайраш учун чармдан қайишлар; рандалар; чалғилар учун дасталар; пичоқлар учун дасталар; қўл узатмали қўл асбоблари учун дастаклар; денгиз қозикоёқлари; пармалар (қўл асбобларининг қисмлари); бўшлиқлар учун пармалар (қўл асбобларининг қисмлари); секаторлар; кумуш идиш-товоқлар (пичоқлар, вилкалар ва қошиқлар); серпеткалар; ўроқлар; ўроқрандалар; куракчалар (қўл асбоблари); чанғилар учун куракчалар; исканалар; тешик-тирқишларни бекитиш учун исканалар; яримюмалоқ исканалар (қўл асбоблари); увалаш учун ҳовончалар (қўл асбоблари); стуслорлар (қўл асбоблари); тавралар; дурадгор болтаси; новтешалар (асбоблар); исканжа; дастгоҳ исканжаси (қўл асбоблари); болтачалар (қўл асбоблари); болталар; тирқишларни (уяларни) тешиб ўйиш учун болталар; шиббалагичлар (қўл асбоблари); тупроқни зичлаш учун шиббалагичлар (қўл асбоблари); кувуркескичлар (қўл асбоблари); угольниклар (қўл асбоблари); метчиклар учун ворот узайтиргичлари; босиб нақш солиш учун қурилмалар (қўл асбоблари); ўсимлик зараркунандаларини йўқ қилиш учун қурилмалар; металл симлар учун таранглаштириш мосламалари (қўл асбоблари); металл тасмалар учун таранглаштириш мосламалари (қўл асбоблари); дазмоллар; дазмоллар (электрли бўлмаган қўл асбоблари); устаралар учун ғилофлар; храповиклар (қўл асбоблари); шаберлар (қўл асбоблари); бигизлар; сабзавоттўғрагичлар (пичоқлар); шпателлар (қўл асбоблари); рассомлар учун шпателлар; штирлар; омбурлар; сочларни жингалак қилиш учун қисқичлар; тирноқ милкани олиб ташлаш учун қисқичлар; киприкларни қайириш учун қисқичлар.

9 3d кўзойнаклари; dvd-плеерлар; чипталар сотиш учун автоматлар; аввалдан ҳақи тўланадиган мусиқа автоматлари; ўт ўчириш автомобиллари; телефонга ўрнатилган автоматик равишда жавоб бериш мосламалари; электр адаптерлар; электрон сигареталар учун аккумуляторлар; электр аккумуляторлар; транспорт воситалари учун электр аккумуляторлар; акселерометрлар; актинометрлар; алидадалар; альтиметрлар; амперметрлар; анемометрлар; анодлар; антенналар; антикатодлар; апертометрлар (оптик); юқори частотали аппаратура; таҳлиллар учун аппаратура, тиббиётга оид бўлганидан ташқари; темир йўл стрелкаларини масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; сигналларни масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; масофали бошқариш учун аппаратура\*; куза-

тиш ва назорат қилиш учун электр аппаратура; товуш ёзиш аппаратураси; глобал позиционерлаш тизими аппаратлари; илмий мақсадлар учун дистилляциялаш аппаратлари; дифракцион аппаратлар (микроскопия); ҳаво таркибини таҳлил қилиш учун аппаратлар; почта маркалари билан бўладиган ҳисоб-китобни назорат қилиш учун аппаратлар; товушни узатиш учун аппаратлар; ферментациялаш учун аппаратлар (лаборатория аппаратлари); сув остида сузиш учун нафас олиш аппаратлари; нафас олиш аппаратлари, сунъий нафас олдириш аппаратларидан ташқари; рентген нурлари тарқалиши генерацияси учун аппаратлар ва қурилмалар, тиббиётда фойдаланиладиганларидан ташқари; касса аппаратлари; коммутацион электр аппаратлари; мулоқот аппаратлари; лабораторияда таркибий қисмларга ажратиш аппаратлари; проекцион аппаратлар; ёнғинга қарши аппаратлар; саноат мақсадлари учун рентген аппаратлари; рентген аппаратлари, тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиганларидан ташқари; ёруғлик таъсирида нусха кўчириш аппаратлари; ёруғлик сигналили аппаратлар (ялтировчи); стереоскопик аппаратлар; телефон аппаратлари; факсимил аппаратлари; фототелеграф аппаратлари; масофадан ўт олдириш учун электр аппаратлар; кислоталар учун ареометрлар/ацидометрлар; тузли эритмаларни зичлигини аниқлаш учун ареометрлар; аккумулятор батареялари учун ацидометрлар; аэрометрлар; ёритиш бакенлари / ёритиш буйлари; аккумулятор банкалари; барометрлар; анодли батареялар; гальваник элементли батареялар; ўт олдириш тизимлари учун батареялар; қуёш батареялари; электр энергияни ишлаб чиқариш учун қуёш батареялари; электр батареялари; қўл тарозлари (тарозлар); бетатронлар; дурбинлар; биочиплар; товарлар учун электрон ёрлиқлар; объективларнинг ёруғликдан ҳимоялаш блендлари; компьютерлар учун магнитли тасма блоклари; компьютерлар учун хотира блоклари; брендспойтлар; магнитли идентификация билакузуклари; электрон билакузуклар (ўлчаш асбоблари); кутқариш ишлари учун брезент; масофадан бошқариш учун электрон брелоклар; зирҳли нимчалар; сигнал берувчи буйлар; кутқариш буйлари; кўрсатувчи буйлар; буссоллар / компаслар; вакууметрлар; электролитли ванналар; вариометрлар; вернерлар / нониуслар; тарозилар; болалар тарозилари; ванна хоналар учун тарозилар; хатлар учун идора тарозилари; платформали тарозилар; прецизион тарозилар; тана массасини анализ қилувчи тарозилар; вехалар (геодезик асбоблар) / нивелир таёқчалар (геодезия асбоблари); видеокамералар; болаларни кузатиб туриш учун видеокамералар / видео-энагалар; видеокассеталар;

видеотелефонлар; видеоэкранлар; фотоаппаратлар учун видеоискателлар; штепсель вилкалари (электр бирикмалар) / штепсель розеткалари (электр бирикмалар) / штепселли бирикмалар (электрли); оптик приборлар ва асбоблар учун микрометрик винтлар; вискозиметрлар; электр занжир включателлари; тўлқин ўлчагичлар; вольтметрлар; механик пешлавҳалар / механик белгилар; ярқироқ пешлавҳалар / ярқироқ белгилар; берк виключателлар (электрли); ток тўғрилагичлари; газ анализаторлари; газометрлар (ўлчаш асбоблари); гальванометрлар; телефонлар учун симсиз гарнитурлар; гелиографлар, гигрометрлар, гидрометрлар, гиралар; эшик оптик тешиклари (катталаштирувчи линзалар); голограммалар; графопостроителлар; радиокарнайлар; зондлар учун юклар / лотлар учун юклар; шоқуллар учун юклар; масофа ўлчагичлар; денсиметрлар; денситометрлар; оптик деталлар; тутун детекторлари; инфрақизил детекторлар; қалбаки тангалар детекторлари; компьютерлар учун жойстиклар, видеоўйинлар учун мўлжалланганларидан ташқари; диапозитивлар (фотосурат олиш); диаскоплар; диафрагмалар (фотосурат олиш); диктофонлар; динамометрлар; нур сочувчи диодлар (сид); дискетлар; овоз ёзиш дисклари; магнитли дисклар; оптик дисклар; ҳисоблаш дисклари / логарифмик доиралар / доиравий логарифмик чизгичлар; компьютерлар учун дисководлар; компьютерлар учун автоматик алмашувчи дискли дисководлар; днк-чиплар; электрон интерфаол тахталар; электрон эълонлар тахтаси; ўк ўтказмайдиган жилетлар; кутқариш жилетлари; ёруғлик таратувчи кутқариш нимчалари; электр симлар учун идентификацион томирлар; сузувчилар ва сувга сакровчилар учун бурун қисқичлари; электр тамбалар; қўнғироқлар (хавф-хатар сигнализация қурилмалари); электрли авария қўнғироқлари; электрли эшик қўнғироқлари; сигнал қўнғироқлари; товуш интерфейслари; товушўтказгичлар; текширув ишлари учун кўзгулар; нурланувчи ёки механик йўл белгилари; чуқурсув зондлари; илмий тадқиқотлар учун зондлар; зуммерлар; геодезик компаслар учун игналар; проигривателлар учун игналар; ўлчагичлар; босим ўлчагичлари; транспорт воситаларини бошқариш ёки текшириш учун имитаторлар; инверторлар (электрли); босим индикаторлари; ҳарорат индикаторлари; бактериал культуралар учун инкубаторлар; ўлчаш асбоблари; космографияга оид асбоблар; математикага оид асбоблар; нивелирлаш асбоблари; оптик окулярли асбоблар; топографик асбоблар; бурчак ўлчаш асбоблари; компьютерлар учун интерфейслар; ионизаторлар, ҳавога ёки сувга ишлов беришда қўлланиладиганларидан ташқари; уч-



кун ўчиргичлар; коаксиал кабеллар; оптик-толали кабеллар; электр кабеллар; калибрлар; икки томонга очиладиган калибрлар; резьба калибрлари; калориметрлар; калькуляторлар; чўнтак калькуляторлари; декомпрессион камералар; киносьёмка камералари; тепловизион камералар; спорт каппалари; табиий офатлар учун кутқарув капсулалари; электрон қаламлар (дисплей элементлари); электр ғалтак синчлари; идентификацион магнит карталари; видеоўйинлар учун картрижлар; принтерлар ва фотонусха кўчириш аппаратлари учун бўш картрижлар; видеоўйинлар курилмалари учун хотира карталари; магнит кодли карталар; от миниб юриш учун каскалар; химоя каскалари / химоя шлемлари; фотопластинкалар учун кассеталар; автомат кассалар; катодлар; ғалтаклар (фотосурат олиш); индуктивлик ғалтаклари (чўлғамлар); электр ғалтаклар; электромагнит ғалтаклари; экспонирланган киноплёнкалар; компьютер клавиатуралари; соленоид клапанлари (электромагнит переключателлари); клеммалар (электр); кодланган калит-карталар; электрон китоблар; электрон ёзув китобчалари; кўнғироқлар учун тугмачалар; «сичқонча»лар учун гиламчалар; магнит кодерлари; ёруғликдан химояловчи соябонлар; электр коллекторлар; калибрлаш ҳалқалари; электрон ҳалқалар; учувчилар учун махсус химоя комбинезонлари; комутаторлар; компакт-дисклар (аудио-видео); компакт-дисклар (қайта ёзиб бўлмайдиган); компараторлар; денгизчиларнинг компаслари; компьютерлар; кўчма шахсий компьютерлар; планшет компьютерлар; ихчам компьютерлар; электр конденсаторлари; электр контактлари; шамол йўналишини кўрсатувчи конуслар; сигнал берувчи йўл конуслари; тармоқлантириш коробкалари (электр); тақсимлаш коробкалари (электр); бириктириш коробкалари (электр); чизиқли бириктириш коробкалари (электр); электр аккумулятор корпуслари; радиокарнай корпуслари; сувга шўнғиш учун костюмлар; галенли кристаллар (детекторлар); транспорт аварияларининг олдини олиш учун кийим-кечакларга тақиб кўйиладиган ёруғлик қайтарувчи гардишлар; штепсель розеткалари учун химоя қопқоқлари; лагалар (ўлчаш асбоблари); лазерлар, тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганидан ташқари; лактоденсиметрлар; лактометрлар; вакуумли лампалар (радио); фото лабораториялар учун лампалар; термoeлектрон лампалар; кучайтирувчи электрон лампалар; лов этиб ёнадиган лампалар (фотосурат олишда); ҳисоблаш каллакчаларини тозалаш учун тасмалар; магнитли тасмалар; видеоёзувлар учун магнитли тасмалар; ўлчаш тасмалари; ўт ўчирувчиларнинг кутқариш нарвонлари; чизғичлар (ўлчаш асбоблари); ква-

драт ўлчаш чизғичлари; логарифмик чизғичлар; контакт линзалар; коррективировка қилувчи линзалар (оптика); ўрнатиладиган линзалар / макролинзалар; оптик линзалар; конденсор линзалар; лотларнинг линиялари; магистрал электр линиялари; ўлчов қошиқлари; лупалар (оптика); тўқимачилик лупалари; магнитлар; декоратив магнитлар; краш-тестлар учун манекенлар; ёрдам кўрсатишда машқ қилиш учун манекенлар (ўқиш-ўргатиш учун приборлар); “сичқонча” типидagi манипуляторлар (маълумотларга ишлов бериш учун ускуналар); манометрлар; хавфсизлик маркерлари (шифрлаш воситалари); сув остига тушиш учун ниқоблар; пайвандчилар учун ниқоблар; химоя ниқоблари; респиратор ниқоблари, сунъий нафас олиш учун фойдаланиладиганларидан ташқари; электрпередача линияларининг симлари учун материаллар (симлар, кабеллар); сайловлар вақтида овозларни санаб чиқиш учун машиналар; пулларни санаш ва хиллаш учун машиналар; материалларни синовдан ўтказиш учун машиналар ва приборлар; лаборатория учун махсус жиҳозлар; мегафонлар; ихчам медиа плеерлар; мембраналар (акустика); илмий аппаратура учун мембраналар, саноат ёки харбий мақсадлар учун металл детекторлари; рақамли метеостанциялар; метрономлар; метрлар (ўлчаш асбоблари); дурадгорлик ишлари учун метрлар; тикувчилик метрлари; аввалдан ҳақ тўлаш автоматлари учун механизмлар; жетонлар билан олиб бориладиган ишлар аппаратлари учун механизмлар; телевизорлар учун аввалдан ҳақ тўлаш механизмлари; затворларни тушириш учун ишлатиладиган механизмлари (фотосурат олишда); микрометрлар; микропроцессорлар; микроскоплар; микротомлар; микрофонлар; товуш микшерлари; модемлар; чакмоқ қайтаргичлар; мониторлар (компьютер ускуналари); мониторлар (компьютерлар учун дастурлар); моноподлар (дастаки штативлар); охириги муфтлар (электрли); кабеллар учун бирлаштирувчи муфтлар; назубниклар; ёпишувчи ҳарорат индикаторлари, тиббий мақсадларга оид бўлмаганлари; ишчилар учун тиззабандлар; наушниклар; оптик нивелирлар; овозли ёзувларни ташувчилар; магнитли ахборот ташувчилар; оптик ахборот ташувчилар; юкланадиган электрон ноталар; компьютерлар учун дастурий таъминот; электр кабеллар учун қобиқлар; электр симлар учун идентификацион қобиқлар; тортиш учун ускуналар; компьютер ускуналари; перфокартадан фойдаланган ҳолдаги идора ускунаси; кутқариш ускуналари; бахтсиз ҳодисалар, нурланиш ва оловдан химоя қилувчи пойабзал; объективлар (линзалар) (оптика); астрофотография учун объективлар; овоскоплар; ўт ўчириш мосламалари; электрлашти-

рилган тўсиқлар; чеклагичлар (электрли); бахтсиз ҳодисалар, нурланиш ва оловдан ҳимоя қилувчи кийим-кечаклар; оловдан ҳимоя қилувчи кийим-кечаклар; асбестли газламалардан тикилган оловдан ҳимоя қилувчи кийим-кечаклар; махсус лаборатория кийим-кечаклари; озонаторлар; октантлар; окулярлар; омметрлар; компьютер билан ишлашда билаклар учун таянчлар; кўзойнақлар учун гардишлар; осциллографлар; шокуллар; қайтаргичлар (оптика); кўзойнақлар (оптика); куёшдан ҳимояловчи кўзойнақлар; спорт кўзойнақлари; хайвонларни ўргатиш учун электр бўйинбоғлар; нурланувчи ёки механик сигнал панеллари; пейжерлар; пенсне; электрон чўнтак таржимонлари; передатчиклар (масофавий алоқа); телефон передатчиклари; электрон сигнал передатчиклари; электр перключателлар; перископлар; ғаввослар учун қўлқоплар; бахтсиз ҳодисалардан ҳимоя қилувчи қўлқоплар; саноат мақсадлари учун рентген нурланишидан ҳимоя қилувчи қўлқоплар; асбестли газламалардан тикилган бахтсиз ҳодисалардан ҳимоя қилувчи қўлқоплар; лаборатория печлари; пипеткалар; пирометрлар; планиметрлар; планшетлар (геодезик асбоблар); аккумулятор пластиналари; интеграл схемалар учун платалар; босма платалар; компакт-дисклар учун плеерлар; кассетали плеерлар; компьютер экрани учун ҳимоя плёнкалари; смартфонлар учун ҳимоя плёнкалари; овоз ёзиш учун плёнкалар; экспонирланган рентген плёнкалари; экспонирланган плёнкалар; қутқарув соллари; лаборатория тагликлари; рақамли имзо; яримўтказгичлар; поляриметрлар; ўт ўчириш помпалари; градурацияланган шиша идиш-товоклар; қутқарув камарлари; эрувчан сақлагичлар; электр сақлагичлар; электр ўзгартиргичлар; масофавий узгичлар; озиқ-овқат маҳсулотлари ва озуқаларни таҳлил қилиш учун приборлар; диагностикалар учун приборлар, тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари; масофадан ёзиш учун приборлар; масофани ўлчаш учун приборлар; тезликни ўлчаш учун приборлар (сурат олиш); чарм қалинлигини ўлчаш учун приборлар; териларнинг қалинлигини ўлчаш учун приборлар; транспорт воситаларининг тезлигини назорат қилиш учун приборлар; ўқитиш-ўргатиш учун приборлар; вақтни қайд қилиш учун приборлар; астрономияга оид приборлар ва асбоблар; геодезияга оид приборлар ва асбоблар; тарозида тортиш учун приборлар ва асбоблар; денгиз приборлар ва асбоблар; навигацион приборлар ва асбоблар; оптик приборлар ва асбоблар; физикага оид приборлар ва асбоблар; кимёга оид приборлар ва асбоблар; ўлчаш приборлари; электрли ўлчаш приборлари; буғ қозонлари учун назорат-ўлчов при-

борлари; метеорологияга оид приборлар; денгиз сигнал приборлари; кузатув приборлари; транспорт воситалари учун навигацион приборлар (борт компьютерлари); сунъий йўлдошга оид навигацион приборлар; ростловчи электр приборлар; аниқ ўлчов приборлари; приёмниклар (аудио-видео); призмалар (оптика); юклар олинадиган компьютер дастурий таъминоти учун иловалар; компьютер принтерлари; тикув буюмларини тагини текислаш учун мосламалар; ретортларни ушлаб туриш учун мосламалар; проигривател игналарини алмаштириш учун мосламалар; сурат олишда ишлатиладиган қуритиш учун мосламалар; акустик дискларни тозалаш учун мосламалар; ёнғинларни ўчириш учун қўлланиладиган зарб бериш мосламалари; ўқ отар қурол учун оптик нишонлар; қуроллар учун телескопик нишонлар; пробиркалар; клапанлар учун босим пробка-кўрсаткичлари; магнит симлари; телеграфга оид симлар; телефон симлари; электр симлар; электр ўтказгичлар; изоляцияланган мис сим; металл қотишмалардан эрувчан сим; компьютерлар учун дастурлар; компьютерлар учун ўйин дастурлари; компьютер дастурлари (юклар олинадиган дастурий таъминот); компьютерлар учун операцион дастурлар; проигривателлар; процессорлар (маълумотларга ишлов берувчи марказий блоклар); ер ости сувлар манбаларининг жойлашган манзилени аниқлаш учун чивиклар; юклар олинадиган электрон нашрлар; тақсимлаш пульталари (электр); бошқариш пульталари (электр); радарлар; радио-видео энага / болаларни кузатиб туриш учун аудио-видео қурилмалар; радиомачталар; радиопередатчиклар (масофавий алоқа); радиоприборлар; транспорт воситалари учун радиоприёмниклар; ёнғинга қарши сачраткичлар; диапозитивлар учун рамкалар; фототипия учун растрлар; сарфўлчагичлар; портатив рациялар; керагидан ортиқ кучланишдан ҳимояловчи ростлагичлар; транспорт воситалари учун кучланиш ростлагичлари; сахнани ёритиш ростлагичлари; электрли ёритиш ростлагичлари; проигривателлар учун айланишлар сонини ростлагичлар; редукторлар (электр); ювиш резервуарлари (сурат олиш); рейсмуслар; ўлчаш рейшиналари; автоматик вақт релеси; электр релелари; хавфсизлик камарлари, транспорт воситаларининг ўриндиклари ва спорт ускунаси учун мўлжалланганларига қараганда бошқачароқ бўлганлари; респираторлар, сунъий нафас олдириш учун қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари; рентгенограммалар, тиббий мақсадлар учун мўлжалланганларидан ташқари; реостатлар; ҳавони филтрлаш учун респираторлар; ретортлар; рефрактометрлар; рефракторлар; электр аккумуляторларнинг пластиналари учун панжаралар;

сунъий интеллектли одамга ўхшаш роботлар; рупорлар; радиокарнайлар учун рупорлар; сабвуферлар; сахариметрлар; оптик световодлар (толалар); светофорлар (сигналли ускуналар); итларга буйруқ бериш учун хуштақлар; сигнал хуштақлари; секстантлар; индуктивлик ғалтақларининг ўзақлари (электр); қутқарув тўрлари; бахтсиз ҳодисалардан ҳимоялаш учун тўрлар; ёнғин сигнализаторлари; чироқли ёки механик сигнализация; сиреналар; эшикларни кулфлаш учун киришни электрон бошқариш тизимлари; сканерлар (маълумотларга ишлов бериш учун ускуналар); смарт-карточкалар (микросхемали карточкалар); смарт-кўзойнақлар; смартфонлар; смарт-соатлар; электр линиялар учун бирикмалар; электр бирикмалар; сонарлар; сонометрлар; ёритиш тизимларининг балласт қаршилиқлари; электр қаршилиқлар; спектрографлар; спектроскоплар; спидометрлар; спиртомерлар; илмий тадқиқотлар учун сунъий йўлдошлар; бахтсиз ҳодисадан шахсий ҳимояланиш воситалари; аудиовизуал ўқитиш-ўргатиш воситалари; электр транспорт воситаларини зарядлаш станциялари; радиотелеграф станциялари; радиотелефон станциялари; кўзойнақлар учун шишалар; кўз қамашишига қарши, ёруғликдан ҳимоя қилувчи шишалар; оптик ойна; портатив стереоприёмниклар; стереоскоплар; фотоаппаратлар учун тиргаклар; стробоскоплар; ёнғин вақтида ёрдам берувчи кемалар; сульфитометрлар; шахсий компьютерлар учун сумкалар; куригичлар (сурат олиш); сферометрлар; интеграл схемалар; босма схемалар; сўтчиклар; автомобилларнинг турар жойдаги вақтга тўловни амалга ошириш сўтчиклари; транспорт воситалари учун босиб ўтган масофани ҳисоблаш сўтчиклари; айланишлар миқдорининг сўтчиклари; сўтлар; тухум қайнатиш учун таймерлар (қум соатлар); таксометрлар; сув остида сузишда қўлланиладиган қулоқ тампонлари; тахометрлар; телевизорлар; телеграфлар (аппаратлар); телескоплар; телесуфлерлар; телетайплар; мобиль телефонлар / уяли телефонлар; кўчма телефонлар; теодолитлар; сенсорли интерфаол терминаллар; термогигрометрлар; термометрлар, тиббиётга оидларидан ташқари бўлганлари; термостатлар; транспорт воситалари учун термостатлар; тиглилар (лабораторияники); проигривателлар учун тонармалар; тотализаторлар; транзисторлар (электроника); транспондерлар (таржимон-жавоб берувчилар); транспортлар (ўлчаш асбоблари); трансформаторлар (электрли); ошириш трансформаторлари; носоз транспорт воситалари учун огоҳлантирувчи учбурчаклар; триодлар; двигателлар учун ишга тушириш трослари; газразрядли электр трубкалар, ёритиш учун қўлланиладиган-

ларидан ташқари бўлганлари; капилляр трубкалар; пешлавҳалар учун неонли трубкалар; пито трубкалари; рентген трубкалари, тиббиётда қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари; телефон гўшаклари; ўлчаш угольниклари; кўрсаткичлар; миқдор кўрсаткичлари; шиналардаги паст босимни кўрсатувчи автоматик кўрсаткичлар; бензин даражаси кўрсаткичлари; сув сатҳи кўрсаткичлари; ток сизиб чиқишининг электр кўрсаткичлари; электрон ёруғлик эмиссияси кўрсаткичлари; оғиш ўлчагичлари; сатҳ ўлчагичлар (горизонтал ҳолатни аниқлаш учун приборлар); симобли сатҳлар; спиртли сатҳлар; урометрлар; товуш кучайтиргичлари; заррачаларнинг тезлаштиргичлари; ишлаб чиқариш жараёнларини масофадан туриб бошқариш учун электр қурилмалар; транспорт воситаларини автоматик бошқариш учун қурилмалар; балансировка учун қурилмалар; видео ёзувлар учун қурилмалар; овозларни қайта тиклаш учун қурилмалар; ҳисобларни ёзиб бериш учун қурилмалар; магнит тасмасига ёзиш учун қурилмалар; рентген нурланишидан ҳимоя қилиш учун қурилмалар, тиббиётда қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари; темир йўл транспортида хавфсизликни таъминлаш учун қурилмалар; маълумотларга ишлов бериш учун қурилмалар; кислородни қуйиш учун қурилмалар (қайта юбориш); ўғриликларни олдини олиш учун электр қурилмалар; плёнкаларни қирқиш учун қурилмалар; фотосуратларни қуритиш учун қурилмалар; белгиларни солиштириб ўқиш учун оптик қурилмалар; диапозитивларни центровка қилиш учун қурилмалар; дозаловчи қурилмалар; аккумулятор батареялари учун зарядлаш қурилмалари; электр аккумуляторлар учун зарядлаш қурилмалари; электрон сигареталар учун зарядлаш қурилмалари; товушли сигнал қурилмалари; зондлаш учун қурилмалар ва машиналар; кинофильмларни (киноплёнкалар) монтаж қилиш учун қурилмалар ва мосламалар; коррозиядан ҳимоялаш учун катод қурилмалари; коммутация қурилмалари (ахборотларга ишлов бериш учун ускуналар); жисмоний фаолликни кузатадиган тақиб олинадиган қурилмалар; ҳимоя қилувчи сигнализация қурилмалари; компьютернинг периферик қурилмалари; шовқиндан ҳимоялаш қурилмалари (электр); магнит тасмалари учун магнитсизлантириш қурилмалари; акустик алоқа қурилмалари; авариядан сигнал берувчи қурилмалар; туманга қарши сигнал берувчи қурилмалар, портловчиларидан ташқари; тревога сигнали қурилмалари; жамлаш қурилмалари; санаш қурилмалари (маълумотларга ишлов бериш учун ускуналар); иссиқликни ростловчи қурилмалар; фотонусха кўчириш қурилмалари (фотографик, электростатик, иссиқликка оид);

музикий асбоблар учун электрон ва электрик қурилмалар, штрих кодларни ҳисобловчилар; овозли файллар, мобил телефонлар кўнгираклари учун юклар олинадиганлари; тасвирларнинг юклар олинадиган файллари; юклар олинадиган музикий файллар; мультипликацион фильмлар; филтрлар (суратга олиш); респираторлар учун филтрлар; суратга олишда қўлланадиган ультрабинафша нурлари учун филтрлар; usb флэш-тўлдирувчилар; "сеҳрли" фонарлар; оптик тизимли фонарлар; сигнал берувчи фонарлар; фотоаппаратлар; фотоглянцевателлар; фотозатворлар; фотолабораториялар; фотометрлар; импульсли фото ёритгичлар; рақамли фоторамакалар; фотокатталаштиргичлар; қулфланадиган қатламли фотоэлементлар; контакт линзалар учун ғилофлар; кўзойнақлар учун ғилофлар; микроскопларнинг предмет ойналари учун ғилофлар; смартфонлар учун ғилофлар; фотоаппаратлар ва фотоашёлар учун махсус ғилофлар; лаборатория хроматографлари; хронографлар (вақтни ёзиб олиш учун қурилма); лаборатория центрифугалари; кўзойнақлар учун занжирлар; циклотронлар; ўлчаш учун циркуларлар; частота ўлчагичлар; табель соатлари (вақтни рўйхатга олиш учун қурилмалар); петри чашкалари; кўчма компьютерлар учун ғилофлар; шахсий рақамли ёрдамчилар учун ғилофлар (шрё); планшетли компьютерлар учун ғилофлар; смартфонлар учун ғилофлар; ёнғинга қарши химоя ғилофлари; чиплар (интеграл схемалар); шаблонлар (ўлчаш асбоблари); кадамўлчагичлар; метеорологик шар-зондлар; ёруғликнинг нуқтали манбаларини монтаж қилиш учун шиналар; ёнғинга қарши асбест тўсиқлар; ёнғин шланглари; виртуал ҳақиқат учун шлемлар; спортчилар учун химоя шлемлари; спорт шлемлари; мобил телефонлар учун боғичлар; кўзойнақлар учун боғичлар; фотоаппаратлар учун штативлар; коммутацион шчитлар; тақсимлаш шчитлари (электр); эквалайзерлар (аудиоаппаратура); экранлар (суратга олиш); ишчининг юзини химоялаш учун экранлар; проекцион экранлар; саноат мақсадлари учун рентген аппаратларининг экранлари; флуоресцирловчи экранлар; экспонетрлар (ёритилганлик даражасини ўлчагичлар); электр сими; гальваник элементлар; эпидиаскоплар; эргометрлар; лангарлар (электр); қора қутилар (маълумотларни рўйхатга олувчи).

10 Тиббий мақсадлар учун бактерияларни идентификациялашга анализаторлар; қонни таҳлил қилиш учун аппаратура; таҳлиллар учун тиббий аппаратура; анестезия учун аппаратура; гальванотерапия учун аппаратура; ўпкани сунъий вентилиция қилиш учун аппаратура; гарангликни даволаш учун аппаратура; тиббий мақсадлар

учун жисмоний машқлар аппаратураси; тиббий мақсадлар учун танани функционал тиклаш аппаратураси; стоматология асбоблари ва аппаратуралари; жарроҳлик асбоблари ва аппаратуралари; реанимация аппаратуралари; стоматология электр аппаратураси; физиотерапия аппаратураси; кроватлар учун вибрация аппаратлари; терапевтик иссиқ ҳаво аппаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика аппаратлари; тиббиётда фойдаланиладиган чўзиш учун аппаратлар; нур билан даволаш учун аппаратлар; терини микросилликлаш учун аппаратлар; тиббий мақсадлар учун тутатиш аппаратлари; тиббий мақсадлар учун тана хужайраларини қайта тиклаш аппаратлари; тиббий мақсадлар учун днк ва рнк тестлари аппаратлари; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари ва қурилмалари; тиббий мақсадлар учун радиологик аппаратлар; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари; яхши эшитмайдиганлар учун эшитиш аппаратлари; бурун аспираторлари; грижага оид бандажлар; ҳомиладорлар учун бандажлар; нафис бандажлар; тиббиёт банкалари; стоматология борлари; тиббий мақсадлар учун билакузуклар; ревматизмга қарши билакузуклар; сўрғичли болалар бутилкалари; тиббий мақсадлар учун ҳаво билан тўлдирилган валиклар; тиббий мақсадлар учун ҳаво билан тўлдирилган ёстиклар; тиббий мақсадлар учун иссиқ ҳаво вибраторлари; вибромассажёрлар; гастроскоплар; гематиметрлар; битга қарши тароқлар; жарроҳлик губкалари; юрак дефибрилляторлари; диализаторлар; тиббиёт чиқиндилари учун махсус идишлар; жарроҳлик қисқичлари; стоматологияга оид кўзгулар; жарроҳликка оид кўзгулар; тиббий мақсадлар учун зондлар; уретрал зондлар; сунъий тишлар; игна билан даволаш учун игналар; чоклаш учун игналар; тиббиёт игналари; ортопедик буюмлар; сунъий материаллардан жарроҳлик имплантатлари; ингаляторлар; тиббий мақсадлар учун инъекторлар; тиббий мақсадлар учун инкубаторлар; чақалоқлар учун инкубаторлар; акушерлик асбоблари; ветеринарияга оид акушерлик асбоблари; игна билан даволаш учун электр асбоблар; жарроҳликка оид кесиш асбоблари; инсуфляторлар; тиббий мақсадлар учун эндоскоп-камералар; канюллер; тиббий мақсадлар учун томизгичлар; тиббий мақсадлар учун балончали томизгичлар; кардиостимуляторлар; кардиотометрлар; катетерлар; кетгут; касалхона ётоқ-жойлари учун тўшаладиган клеёнкалар; клизмалар; тиббий мақсадлар учун сунъий чарм; менструацияга оид қалпоқчалар; болалар тиш ҳалқалари; ревматизмга қарши ҳалқалар; компрессорлар (жарроҳликка оид); термоэлектрик компресслар (жарроҳликка оид); қорин учун корсетлар; тиббий

мақсадлар учун корсетлар; ҳассалар; тиш даволаш креслолари; тиббий ёки стоматология креслолар; тиббий мақсадлар учун махсус мослаштирилган кроватлар; сўрғичли бутилкалар учун копоқлар; эротик кўғирчоқлар (секс-кўғирчоқлар); тиббий мақсадлар учун лазерлар; тиббий мақсадлар учун лампалар; тиббий мақсадлар учун кварцли лампалар; тиббий мақсадлар учун ультрабинафша лампалар; ланцетлар; имплантация учун линзалар (кўз ичига қўйиладиган протезлар); дорилар учун қошиқлар; тиббиёт ходимлари учун никоблар; сунъий нафас олдириш учун нафас олиш никоблари; наркоз никоблари; чоклаш учун материаллар; туғиш учун тиббиёт тўшаклари; тиббий мақсадлар учун шиширилган тўшаклар; тиббий мақсадлар учун сув билан тўлдирилган тўшаклар; тиббий мақсадлар учун махсус жиҳозлар; тиббий мақсадлар учун сув ҳалталари; вагинал пуркаб ювиш учун ҳалтачалар; кўкрак сутини тортгичлар; оргнизмдаги ёғ таркибини ўлчаш учун мониторлар; тана таркиби мониторлари; пешоб йиғиш мосламаси (пешоб йиғиш учун идишлар); стоматология мақсадлари учун ҳимоя назубниклари; тиббий мақсадлар учун ёпиштириладиган ҳарорат индикаторлари; ортопедик тиззабандлар; ҳассалар учун учликлар; тиббий мақсадлар учун бармоқ қоламалари; симдан йўналтирувчилар; тиббий мақсадлар учун насослар; жарроҳлик иплари; жарроҳлик пичоқлари; жарроҳлик қайчилари; беморлар учун носилкалар; беморлар учун ғилдиракли носилкалар; тиббий мақсадлар учун пойабзал; ортопедик пойабзал; операция хоналари учун махсус кийим-кечаклар; компрессион кийимлар; тиббий мақсадлар учун электр иситгичли адёл; ясси оёқликда ишлатиладиган асослар; офтадьмометрлар; офтальмоскоплар; тасма (тутиб турувчи бандаж); массаж учун қўлқоплар; тиббий мақсадлар учун қўлқоплар; пессарийлар; жарроҳлик арралари; кулоқ пинцетлари; тиббий мақсадлар учун тупдонлар; гипсли ортопедик боғичлар; бўғимлар учун ортопедик боғичлар; тутиб турувчи боғичлар; қорин ёстикчалари; тиббий мақсадлар учун ёстиклар; ётаверишдан увишиб қолишни олдини олиш учун ёстиклар; тиббий мақсадлар учун шиширилган ёстиклар; уйқусизликка қарши ёстиклар; тиббий мақсадлар учун электр грелкали ёстиклар; қорин белбоғлари; тиббий мақсадлар учун гальваник белбоғлар; гипогастрик белбоғлар; тиббий мақсадлар учун белбоғлар; ортопедик белбоғлар; киндик белбоғлари; тиббий мақсадлар учун электр белбоғлар; презервативлар; тиббий мақсадлар учун аэрозолли приборлар; қон босимини ўлчаш учун приборлар; томир уришини ўлчаш учун приборлар; косметик укалаш учун приборлар; укалаш учун

приборлар; ветеринария приборлари ва асбоблари; тиббий приборлар ва асбоблар; урологик приборлар ва асбоблар; ортодонтологик приборлар; эмизиш учун мосламалар; тана юзасини тозалаш учун мослама; ногиронларни ҳаракатланиши учун мосламалар; тана юзасини ювиш учун мослама; қадоқларни қирқиш учун мослама; сийдик тута олмайдиганлар учун чойшаблар; стерилланган жарроҳлик чойшаблари; жарроҳлик чойшаблари; соч протезлари; кўз протезлари; кўкрак протезлари; тиш протезлари; қўл-оёқ протезлари; жағ протезлари; тиббий мақсадлар учун муз солинган резина ҳалталар; оёқ бармоқлари учун ортопедик ажратгичлар; жарроҳликка оид кенгайтиргичлар; ортодонтик резинкалар; тиббий мақсадлар учун рентгенограммалар; сунъий нафас олиш учун респираторлар; эшитиш рожоклари / эшитиш трубкалари; тийдириш учун қўйлақлар; секс-ўйинчоқлар; скальпеллар; тил тозалаш учун куракча; сўрғичлар (ичи бўш); болалар бутилкалари учун сўрғичлар; тиббий идишлар; спирометрлар (тиббий приборлар); вагинал дори пуркагичлар; дориларни тери остига юбориш учун имплантланган воситалар; эшитиш органларини ҳимоялаш воситалари; ҳомиладор бўлишдан сақлайдиган кимёвий бўлмаган воситалар; ортопедик патақлар; стентлар; стетоскоплар; операция столи; туваклар учун стулчалар; тиббий мақсадлар учун тутиладиган туваклар; санитария-гигиенага оид тутиладиган туваклар; тиббиёт асбоблар тўпламларидан иборат сумкалар; пойабзаллар учун супинаторлар; кулоқ тампонлари (кулоқни ҳимоялаш учун мосламалар); биринчи ёрдам учун термокомпресслар; тиббий мақсадлар учун термометрлар; тиббий мақсадлар учун фойдаланишга томографлар; троакарлар; тиббий мақсадлар учун квадрат асосли ҳассалар / тиббий мақсадлар учун ходуноклар; тиббий мақсадлар учун дренаж найчалари; тиббий мақсадлар учун рентген трубкалари; тиббий мақсадлар учун радилий трубкалар; ҳапдориларни киритиш учун қурилмалар; тиббий мақсадлар учун рентген нурларидан ҳимоялаш қурилмалари; ҳуснбузар тошмасини даволаш учун қурилмалар; тиббий мақсадлар учун ультрабинафша нурларидан ҳимоялаш филтрлари; имконияти чекланган шахслар учун тутиб турувчи ходуноклар; тиббий асбоблар учун чамадончалар; эластик жарроҳлик пайпоқлари; томирларни кенгайишида фойдаланиладиган эластик пайпоқлар; жарроҳлик шиналари; тиббий шпателлар; дори юбориш учун шприцлар; тиббий мақсадлар учун шприцлар; тери остига дори юбориш учун шприцлар; бачадон шприцлари; уретрал шприцлар; тишни протезлаш учун штифтлар; акушерлик кискичлари; ах-

талаш учун қисқичлар; тиббий мақсадлар учун рентген аппарати экранлари; тиббий фойдаланиш учун электродлар; электрокардиографлар; мия электростимуляторлари.

11 Абажурлар; буғ аккумуляторлари; иссиқлик аккумуляторлари; транспорт воситалари учун муз қоплашга қарши воситалар; тиббий мақсадлар учун дезинфекция аппаратлари; дистилловчи аппаратлар; қуритиш учун аппаратлар; гидроуқалаш ванналари учун аппаратлар; дезинфекциялаш учун аппаратлар; ҳавони дезодорациялаш учун аппаратлар; офтобда қорайгандек қорайиш учун аппаратлар (солярийлар); сувни ёки ҳавони ионизациялаш учун аппаратлар; қаҳвани қовуриш учун аппаратлар; ичимликларни совитиш учун аппаратлар; бет-қўл ювиш хоналарида қўлни қуритиш учун аппаратлар; меваларни қуритиш учун аппаратлар; сувни тозалаш учун аппаратлар ва машиналар; музлатадиган аппаратлар ва машиналар; қуритиш учун қурилмалар ва аппаратлар; музлатиш аппаратлари; қуритиш аппаратлари; метал печ арматуралари; печлар учун совитиш баклари; марказий иситиш тизимлари учун кенгайтириш баклари; хожатхона учун ювишда хизмат қиладиган бакчалар; дистиллаш учун миноралар; биде; бойлерлар, машина қисмларидан ташқари; ванналар; гидроуқалайдиган (тослар) ванналар; ўтирадиган ванналар; электр вафли қолиплари; вентиляторлар (сунъий иқлим ҳосил қилувчи); вентиляторлар (сунъий иқлим ҳосил қилиш қурилмаларининг қисмлари); маиший электр вентиляторлар; каоб сихлари; совутиш витриналари; сувиситгичлар; сувиситгичлар (аппаратлар); хожатхона учун сувбўшатмалар; ҳавоиситгичлар; ошхона учун ҳавотозалагичлар; машина қисмлари бўлмаган газ совитгичлар; ацетиленли генераторлар; гидрантлар; байрамона безаклар учун ёруғлик тизмаси; горелкалар; ацетиленли горелкалар; бензинли горелкалар; газли горелкалар; лампалар учун горелкалар; бактерияларни йўқотиш учун горелкалар; қиздирадиган горелкалар; кислородводородли горелкалар; лабораторияга оид горелкалар; мойли горелкалар; спиртли горелкалар; грелкалар; оёқ учун электрик ёки ноэлектрик бўлган грелкалар; ўрин-жой учун грелкалар; чўнтак грелкалари; ётаржойни иситиш учун дастакли грелкалар; грилллар (ошхона аппаратлари); абажурлар учун тутқичлар; дистилляторлар\*; душлар; музлатиш сиғимлари; газли зажигалкалар; зажигалкалар; газни олов олдириш учун фриクション запальниклар; дудбўрон қопқоқлари; бурама найчалар (дистилляция қилувчи, иситувчи ва совитувчи қурилма қисмлари); печлар учун кулдонлар; буғлатгичлар; душ кабиналари; турк ҳаммомлари учун кўчма кабиналар; калорифер-

лар; электрли музлатиш камералари; совутиш камералари; хона каминлари; мўркон каналлари; босим остида овқатларни таёрлаш учун электр кастрюлкалар; буғли иссиқлик қурилмаси учун автоматик бўлмаган ҳаволи клапанлар; резервуарлардаги сатҳларни бошқариш учун клапанлар; термостатик клапанлар (иситиш қурилмаларининг қисмлари); электр иситгичли гиламлар; лампа колбалари; электр лампалар колбалари; куёшли иситиш коллекторлари (иситгич); дистилляция коллоналари; печлар учун колосниклар; тортилиб турувчи қалпоқлар; тортилиб турувчи лаборатория қалпоқлари; чироқлар учун шарсимон қалпоқлар; кондиционерлар; транспорт воситаси учун кондиционерлар; газли дошқозонлар; кир ювиш хоналари учун дошқозонлар; иситиш дошқозонлари; электр қаҳва қайнатгичлар; трубопроводлар учун жўмраклар; жўмраклар\*; водопровод қувури учун аралаштиргич-жўмраклар; ихчам ўчоқлар; манқалларда фойдаланиш учун лава парчалари; янги йил арчалари учун электр чироқлар; ацетиленли чироқлар; портлаш хавфи бўлмаган чироқлар; газ билан тўлдирилган чироқлар; жингалак қилиш учун чироқлар; ҳавони тозалаш учун бактерицедли чироқлар; автомобиллар учун бурилишни кўрсатиш чироқлари; транспорт воситалари учун бурилишни кўрсатиш чироқлари; ёйли лампалар; лаборатория чироқлари; мойли чироқлар; ультрабинафша нур таратувчи чироқлар, тиббиётга оидларидан ташқари; шахтёрлар лампалари; электр лампалар; кандиллар; мангаллар; нон пишириш учун машиналар; ерларни суғориш ва сув сепиш учун қишлоқ хўжалик машиналари; мультиваркалар; оёқларни иситиш учун электр муфтлар; ванналар учун қиздиргичлар; дазмоллар учун қиздиргичлар; ботувчи иситгичлар; газ горелкалари учун насадкалар; жўмраклар учун сачрашга қарши насадкалар; иссиқлик насослари; электр чироқлар учун симлар; ёритувчи асбоблар учун магнийли симлар; электр чўғланиш симлари; бинолар учун ёруғлик таратувчи номерлар; электр иситгичли носкилар; транспорт воситалари ойнасини иситгичлар; ҳаммомлар учун иссиқ ҳаво берувчи асбоб-ускуналар; ваннахоналар учун асбоб-ускуналар; печларни таъминлаш учун ускуналар; печда тоблаб қиздириб пишириш учун асбоб-ускуналар (тирговичлар); сауналар учун асбоб-ускуналар; совутиш қурилмалари ва асбоб-ускуналари; тиббиётга оид бўлмаган электр иситгичли адёл; газламалар учун парли дазмоллар; лампалар учун нур қайтаргичлар; транспорт воситалари учун нур қайтаргичлар; ўчоқлар; электр буғқозонлар; буғгенераторлари, машина қисмларига тегишли бўлмаганлари; пастеризаторлар; чироқлар учун

патронлар; электрли чироқлар учун патронлар; қажва таёрлаш учун электр перколяторлар; печлар (иситиш асбоблари); нон-булка маҳсулотлари тайёрлаш учун печлар; каналли печлар; ошхона печлари (духовкали шкафлар); микротўлқинли печлар (овқат таёрлаш учун); саноат мақсадлари учун микротўлқинли печлар; чиқиндиларни ёқиш учун печлар; тоблаб қиздириб пишириш печлари; қуёш энергиясидан фойдаланишга асосланган печлар; стоматология печлари; печлар, лабораторияга тегишли бўлмаганлари; писсуарлар (санитария асбоб-уқуналари); иссиқлик дош қозонлари учун таъминлагичлар; қиздириш учун пластиналар; ошхона плиталари; иситиш плиталари; шароб тайёрланадиган электр ертўлалар; сўргичли бутилкалар учун электр иситгичлар; аквариумлар учун иситгичлар; аквариумлар учун бир оз ёритгичлар; электр иситгичли ёстиклар, тиббиётга оид бўлмаганлари; стерилланган хоналар (санитария қурилмалари); тортилия тайёрлаш учун электр пресслар; сув олиш асбоблари; дезодорациялаш асбоблари, шахсий фойдаланиш учун тегишли бўлмаганлари; табиий озик-овқат маҳсулотларини сувсизлангириш учун асбоблар; дудлаш учун асбоблар, тиббиётга оид бўлмаганлари; газларни тозалаш учун асбоблар; мойларни тозалаш учун асбоблар; елимни иситиш учун асбоблар; ем-хашакларни қуритиш учун асбоблар; сувни филтрлаш учун асбоблар; ҳавони тозалаш учун асбоблар ва машиналар; музли ясамани ҳосил қилиш учун асбоблар ва машиналар; совитиш учун асбоблар ва қурилмалар; озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун асбоблар; ёритиш учун асбоблар ва қурилмалар; санитария-техника асбоблари ва қурилмалари; ошхона учун иситиш асбоблари; транспорт воситаси учун ёритиш асбоблари; ёритиш учун ёруғлик диодли асбоблар; иситиш-қиздириш асбоблари, қаттиқ, суюқ ва газсимон ёқилғида ишлайдиганлари; электр иситиш асбоблари; иссиқ ҳаво орқали ишлайдиган иситиш асбоблари; юзни парвариш қилиш учун қуруқ парли асбоблар (юз учун сауналар); сув ва газ асосида ишлайдиган асбоблар ва сув ёки газқувурлари учун муҳофазаловчи жиҳозлар; газ билан ишлайдиган асбоблар учун ростловчи ва муҳофазаловчи жиҳозлар; сув ёки газ асбоблари, водопроводлари ёки газқувурлари учун ростловчи жиҳозлар; водопровод қурилмалари учун ростловчи ва муҳофазаловчи жиҳозлар; газқувурлари учун ростловчи ва муҳофазаловчи жиҳозлар; транспорт воситалари учун кўзни қамашишига қарши мосламалар (чироқлар учун аксессуарлар); каоб сихларини айлангириш учун мосламалар; таомларни иситиш учун мосламалар; йогурт тайёрлаш учун электр мосламалар;

ҳайдовчилар учун кўз қамашишига қарши мосламалар (лампадар учун аксессуарлар); гўшти қовуриш учун сихли мосламалар; радиаторлар учун пўкаклар; прожекторлар; сув ости прожекторлари; водопровод жўмақлари учун прокладкалар; иссиқлик пушкалари; радиаторлар (иситиш учун); марказий иситиш учун радиаторлар; электр радиаторлар; раковиналар; ҳожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситаларни тарқатгичлар; суғоришда томчилаб сепиш учун тарқатгичлар (суғориш учун аксессуарлар); нур сочгичлар; ядро реакторлари; иссиқлик ренгенаторлари; юқори босим остида сувни сақлаш учун резервуарлар; ростерлар; шамчироқлар; ерда турадиган шамчироқлар; шифтга ўрнатиладиган плафонли шамчироқлар; ҳожатхона учун ўриндиқлар; учиш аппаратлари учун ёритиш тизимлари; тез қайнар электр қозонлар (автоклавлар); скрубберлар (газда ишлайдиган қурилмаларнинг қисмлари); шишали лампадар; стерилизаторлар; сув стерилизаторлари; ҳаво стерилизаторлари; ҳавода қуритиш; ички кийимлар учун электр қуритгичлар; соч учун қуритгичлар; солодлар учун қуритгичлар; тамаки учун қуритгичлар; иссиқлик алмашинувчи қурилмалар, машина қисмлари бўлмаганлари; тостерлар; ёритиш учун газрядли электр трубкалар; чироқлар учун трубкалар; ёритиш учун люминесцентли трубкалар; трубкалар (санитария-техника тизими қисмлари); иссиқлик дошқозонларининг иситувчи трубкалари; иссиқлик дошқозонларининг трубкалари; ҳожатхоналар (унитазлар); кўчма ҳожатхоналар; марказий иссиқлик радиаторлари учун намлагичлар; бет-кўл ювгичлар (санитария-техника асбоб-уқуналарининг қисмлари); ҳожатхоналар учун унитазлар; водопровод қурилмаси; ваннахоналар учун санитария-техника қурилмалари; сунъий иқлим ҳаво ҳароратини ҳосил қилиш учун қурилмалар; денгиз сувини шўрсизлангириш учун қурилмалар; ядро ёқилғисига қайта ишлов бериш ва ядро реакцияларини секинлаштириш учун қурилмалар; автоматик равишда суғориш учун қурилмалар; сувни совитиш учун қурилмалар; суюқликни совитиш учун қурилмалар; сутни совитиш учун қурилмалар; тамакини совитиш учун қурилмалар; сувни тозалаш учун қурилмалар; оқова сувларни тозалаш учун қурилмалар; буғ ишлаб чиқариш учун қурилмалар; сувни тақсимлаш учун қурилмалар; ҳавони филтрлаш учун қурилмалар; сунъий сузиш ҳовузларининг сувини хлорлаш учун қурилмалар; вентиляция аппаратлари ва қурилмалари (сунъий ҳаво ҳосил қилиш учун); транспорт воситалари учун вентиляция аппаратлари ва қурилмалари (сунъий ҳаво ҳосил қилиш учун); сувни юмшатиш учун аппаратлар ва қурилмалар; совитиш

учун машиналар ва қурилмалар; иситиш қурилмалари; транспорт воситаси учун иситиш қурилмалари; иссиқ сувда ишлайдиган иситиш қурилмалари; полимеризация қурилмалари; сув таъминоти тизими қурилмалари; нефт саноати учун машъала ўрнатиш; кулни транспортда ташиш учун автоматик қурилма; гирдобли сув ҳаракатини вужудга келтириш учун қурилма; ҳавони совитиш учун қурилмалар; аквариумлар учун филтрлаш қурилмаси; таом таёрлаш учун электр рўзғор анжоми; машъалалар; автомобиль учун фаралар; транспорт воситаси учун фаралар; сунъий иқлим ҳосил қилиш учун филтрлар; ичимлик суви учун филтрлар; автомобиллар учун фонарлар; велосипедлар учун фонарлар; мотоцикллар учун фонарлар; транспорт воситалари учун фонарлар; чўнтак фонарлари; ёритиш фонарлари; байрам тантаналари учун қоғоздан фонарлар; фавворалар; декоратив фавворалар; шоколадли электр фонтанлар; электр фритюрницалар; шаклдор печлар учун фурнитуралар; печлар учун ўтга чидамли материал; нон ёпиш учун печлар; музлатгичлар; саноат мақсадлари учун хроматографиялар; электр чойнаклар; тортиш кучини ростилаш учун шиберлар (иситиш); китобларни дезинфекциялаш учун жавонлар; музлатиш шкафлари; ёйли чироклар учун кўмирли электродлар; иситадиган элементлар.

12 Автобуслар; узоқ масофага юривчи автобуслар; автоуйлар; ҳайдовчисиз автомобиллар (автоном автомобиллар); пойга автомобиллари; ташиш учун турли мақсадларга мўлжалланган автомобиллар; спорт автомобиллари; бетон қорғич-автомобиллар; рефрижератор-автомобиллар; автоприцеплар; автомобиллар учун амортизаторлар; транспорт воситалари учун илгак амортизаторлари; космик аппаратлар; учиш аппаратлари; аэронавтикада фойдаланиладиган аппаратлар, машиналар ва мосламалар; аэроглиссерлар; аэростатлар; чангилар учун автомобиллар юкхоналари; транспорт воситалари учун юкхоналар; автомобиллар бамперлари; транспорт воситалари бамперлари; транспорт воситаларининг ғилдираклари бандажлари; баржалар; транспорт воситалари учун тормоз бошмоқлари; юк кўтариш бортлари (ер усти транспорт воситалари қисмлари); зирхли машиналар; темир йўл транспорт воситалари учун буферлар; кўчма буфетлар (автомобиллар); вагонеткалар; ағдариб тўкадиган юк вагонеткалари; вагонлар (темир йўл); ухлаб кетиладиган вагонлар; ресторан-вагонлар; рефрижератор-вагонлар (темир йўл транспорти); ер усти транспорт воситалари учун трансмиссия валлари; велосипедлар; электр велосипедлар; транспорт воситаларининг шина вентиллари; автомобилларнинг буклама соябонлари; болалар арава-

чалари учун буклама соябонлар; транспорт воситаларининг буклама соябонлари; эшаклар; каноэ учун эшаклар; ем-хашак човходалари; кемалар учун эшак винтлари; гидропланлар; гидросамолетлар; темир йўл кўчма таркиблари учун ғилдирак боғичининг марзаси; юк ташувчи машиналар; транспорт воситалари учун сигнал гудоклари; транспорт воситалари учун гусеницалар (гусеница тасмалари); транспорт воситалари учун эшиклар; велосипедлар учун двигателлар; мотоцикллар учун двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун реактив двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун тортиш двигателлари; винтли ҳаракатлангиргичлар; катта бўлмаган кемалар учун винтли ҳаракатлангиргичлар; дирижабллар; транспорт воситалари учун тормоз дисклари; осма канат йўллари (тельферлар); сузиб юривчи драгалар (кемалар); дрежиналар; ҳарбий топшириқлар учун дронлар; фуқаролик топшириқлари учун дронлар; шина камераларини таъмирлаш учун ўзи ёпишадиган резинали ямоқлар; велосипед кўнғироқлари; орқа томонни кўрсатувчи кўзгулар; транспорт воситалари учун орқа томонни кўрсатувчи кўзгулар; иллюминаторлар; осма канат йўллари учун кабиналар; пневматик шиналар учун камералар; велосипед ғилдираклари камералари; каноэ; транспорт воситалари учун двигателлар капотлари; ер усти транспорт воситалари механизмлари учун қартерлар, двигателлардан ташқари; катерлар; кессонлар (транспорт воситалари); велосипедлар учун ғилдираклар; транспорт воситалари учун ғилдираклар; кон замбилғалтаги ғилдираклари; транспорт воситалари учун руль чамбараги; аравачалар учун ғилдиракчалар (транспорт воситалари); автомобиллар учун тормоз колодкалари; ғилдираклар учун қопқоқлар; болалар аравачалари; мотоцикллар учун кажавалар; чақалоқлар учун аравачалар; транспорт воситалари учун тормоз комплектлари; кемалар; велосипедлар учун саватчалар; ер усти транспорт воситалари учун узатиш қоробкалари; кема корпуслари; велосипедлар учун кофралар; мотоцикллар учун кофралар; кема кранцалари; ғилдирак гупчаклари учун боғлаш мосламалари; учиш аппаратлари учун катапультирлаш креслоси; каталка-креслолар; ёнилғи баклари учун қопқоқлар; кема илгаклари; автомобиллар учун кузовлар; юк машиналари учун кузовлар; транспорт воситалари учун кузовлар; шиналарни тиклаш учун протектор тасмалари; локомотивлар; кема мачталари; гольф учун машиналар; суғориш машиналари; ер усти транспорт воситалари учун куч механизмлари; мопедлар; мотороллерлар; мотоцикллар; шиналар учун мусслар; аравачалар



учун мўлжалланган оёқлар учун муфтлар; очик болалар аравачалари учун мўлжалланган оёқлар учун муфтлар; ер усти транспорт воситалари учун қувиб ўтиш муфтлари; ер усти транспорт воситалари учун сцепления муфтлари; шина камераларини таъмирлаш учун асбоб ва анжомлар тўпламлари; ҳаво насослари (транспорт воситаларининг анжомлари); велосипедлар учун насослар; транспорт воситалари учун ички қоплама; велосипед ғилдираги ҳалқалари; транспорт воситалари ғилдираклари ҳалқалари; транспорт воситалари учун ойналар; омнибуслар; ер усти транспорт воситалари учун двигателлар таянчлари; транспорт воситалари учун ўқлар; фараларни тозалагичлар; парашютлар; паромлар (кемалар); велосипедлар тепкилари; автомобил кулдонлари; ер усти транспорт воситалари учун тишли узатгичлар; аравачалар; транспорт воситалари ўриндиклари учун боштирагичлар; велосипед зинаси; транспорт воситалари учун зинапоялар; хавфсизлик ёстиқчалари (автомобиллар учун хавфсизлик воситалари); тоғ-чанғи спорти билан шуғулланувчилар учун юкқўтаргичлар; креслоли юкқўтаргичлар; покришкалар; транспорт воситалари учун ётиб кетиш полкалари; кўчма кўприклар; ер усти транспорт воситалари учун айланма момент ўзгартиргичлари; автомобилларнинг асбоблар ўрнатилган шчитидидаги папирос тутаткичлар; транспорт воситаларининг шиналари учун сирпанишдан сақловчи мосламалар; транспорт воситалари учун кўзни қамаштиришга қарши мосламалар; транспорт воситаларини ҳайдаб қочишдан ҳимояловчи мосламалар; автомобиллар учун қуёшдан ҳимоялаш мосламалари; транспорт воситалари ғилдиракларини балансировкалаш учун посангилар; транспорт воситалари учун амортизациялаш пружиналари; велосипед рамалари; мотоцикл рамалари; рангоут (денгиз флоти); ер усти транспорт воситалари учун редукторлар; транспорт воситалари ўриндиклари учун хавфсизлик камарлари; транспорт воситалари ўриндиклари учун боғланадиган хавфсизлик камарлари; транспорт воситалари учун илгак рессорлари; руллар; велосипедлар рули; мотоцикллар рули; транспорт воситаларини бошқариш ручкалари; велосипедлар учун тирсакли ричаглар; самолётлар; амфибия-самолётлар; чаналар (транспорт воситалари); фин чанаси; ҳайдаб қочишдан ҳимояловчи сигнализациялар; тормоз сегментлари; велосипедлар учун эгарлар; мотоцикллар учун эгарлар; транспорт воситалари багаж халталари; велосипедлар учун ҳимоя тўрлари; болалар аравачалари учун москитларга қарши тўрлар; транспорт воситалари учун ҳайдаб қочишдан ҳимояловчи сигнализациялар; транспорт воситалари учун орқага юриш

сигнализациялари; транспорт воситалари учун хавфсиз болалар ўриндиклари; транспорт воситалари учун ўриндиклар; уланган автобуслар учун сиффонлар; транспорт воситалари учун гидравлик системалар; скутерлар (транспорт воситалари); имконияти чекланган шахслар учун скутерлар; қордаюрарлар; ҳаракатланувчи темир йўл таркиблари; ҳаракатланувчи фуникулерлар таркиблари; велосипед ғилдиракларининг кегайлари; транспорт воситалари ғилдиракларининг кегайлари; транспорт воситалари учун спойлерлар; ҳаво воситалари; ер устидаги, ҳаводаги, сувдаги ва рельсдаги воситалар; санитария-транспорт воситалари; денгиз тубини текшириш учун автоном сув ости транспорт воситалари; сув транспорти воситалари; сув ости текшируви учун масофадан бошқариладиган транспорт воситалари; масофадан бошқариладиган транспорт воситалари, ўйинчоқлардан ташқари; электр транспорт воситалари; уч ғилдиракли воситалар; юкларни ташиш учун уч ғилдиракли воситалар; кемалар учун қия стапеллар; шамол тўсадиган ойналар; шамол тўсадиган ойналар учун ойнато-залагичлар; мотоцикллар учун тиргаклар; велосипед ғилдираги гупчаклари; транспорт воситалари ғилдираклари гупчаклари; сайр қилишга мўлжалланган коляскалар учун сумкалар; велосипедлар учун эгар сумкалари; темир йўл шатакларлари; транспорт воситалари учун прицепларни шатакка олиш; ер усти транспорт воситалари учун уловчи механизм; замбилғалтак; юк тележкаси; икки ғилдиракли тележкалар; махсулотлар учун тележкалар; шланглар учун тележкалар; темир йўл вагонлари тележкалари; куйиш тележкалари; тўнтариладиган юк тележкалари; кўтаргичли тележкалар; йиғим-терим тележкалари; велосипедлар учун тормозлар; транспорт воситалари учун тормозлар; транспорт воситалари учун торсионлар; тракторлар; трамвайлар; ер усти транспорт воситалари учун трансмиссиялар; ҳарбий транспорт; ҳаво транспортерлари; трейлерлар (транспорт воситалари); кемалар учун тутун қувурлари; локомотив қувурлари; швартов устунлари (денгизга оид); ер усти транспорт воситалари учун турбиналар; велосипедлар учун бурилиш кўрсаткичлари; транспорт воситалари учун бурилиш кўрсаткичлари; эшқак қулоқлари; кемаларни ажратиш қурилмалари; кемаларни бошқариш учун қурилмалар; канат йўллари учун қурилма ва мосламалар; ғилдирак кегайи учун тортиш қурилмалари; ағдарувчи қурилмалар, вагонлар ёки вагонеткалар қисмлари; фуникулерлар; фургонлар (транспорт воситалари); автомобиллар учун занжирлар; велосипедлар учун занжирлар; мотоцикллар учун занжирлар; ер усти транспорт воситалари учун узатмали занжирлар;

сирпанишга қарши занжирлар; ер усти транспорт воситалари учун трансмиссия занжирлари; транспорт воситаларининг юриш қисмлари; болалар аравачаси учун ғилофлар; запасдаги ғилдираклар учун ғилофлар; транспорт воситаларининг руллари учун ғилофлар; велосипедлар ўриндиқлари учун ғилофлар; мотоцикллар ўриндиқлари учун ғилофлар; транспорт воситалари ўриндиқлари учун ғилофлар; транспорт воситалари учун ғилофлар; автомобиллар шассилари; транспорт воситалари шассилари; ер усти транспорт воситалари учун шатунлар, мотор ва двигателларнинг деталлари бўлганларидан ташқари; ўқ бўйни; велосипед шестерняси; велосипедлар учун камерасиз шиналар; велосипед шиналари; автомобиллар учун шиналар; пневматик шиналар; транспорт воситалари ғилдираклари учун қаттиқ шиналар; шиналар учун шиплар; кемали қайиқлар учун шлюпбалкалар; шлюпкалар; шпангоутлар; лойга қарши тўсиқлар; велосипедлар учун лойга қарши тўсиқлар; транспорт воситалари учун электр двигателлари; яхталар.

13 Ацетилнитроцеллюлоза; ўқ-дорилар; ўқ отадиган қуроллар учун ўқ-дорилар; портловчи моддалар; аммоний нитрат асосидаги портловчи моддалар; ўз-ўзидан ёнувчи моддалар; портлатгичлар; миналар учун портлатгичлар; патрон гильзалари; қуроллар учун глушителлар; қўл гранаталари; детонаторлар; динамит; овчилик сочма ўқи; ўқ отадиган қуроллар учун нишонга олиш ойнаси; ўқ отадиган қуроллар казенниги; капсюль-детонаторлар, ўйинчоқлардан ташқари; карабинлар; отиш қуроллари учун тепкилар; лафетлар (артиллерия); автомат қуроллари учун патрон тасмалари; милтиқ қўндоғи; минометлар (ўқ отадиган қуроллар); миналар (ўқ-дорилар); мушакбозлик; замбарак тирговуви; артиллерия қуроллари (пушкалар); ўзиюар қуроллар; ўқ отадиган қуроллар; овчиларнинг ўқ отадиган қуроллари; қўл қуроли (ўқ отадиган); кўзни ёшлантирадиган газли қуроллар; патрон сумкалар; патронлар; портлайдиган патронлар; петардалар; пироксилин; пистолетлар (қурол); пневматик пистолетлар (қурол); сигналли пистолетлар; порох; қора порох; порох халталар; қуроллар учун портупеялар; артиллерия қуроллари учун нишонга олгичлар, оптикларидан ташқари; ўқ отадиган қуроллар учун нишонга олгичлар, оптикларидан ташқари; пулемётлар; пушкалар; ракета-ницалар; сигнал берувчи ракеталар; револьверлар; камарлар, ўқ-дорилар учун мўлжалланганлари (қуролланиш); гарпун отадиган милтиқ (қурол-ярок); ўт олдирувчи свечалар; портлаш сигнализаторлари, туманда қўлланиладиганлари; ўқ отадиган қуроллар учун тепкини сақловчи халқалар; снарядлар (қуроллар); артиллерия снарядла-

ри; баллистик снарядлар; реактив снарядлар (ўқлар); шахсий ҳимоя учун спрей; пиротехника воситалари; отиш қуроллари стволлари; танклар; торпедалар; патрон билан ўқлаш учун қурилмалар; патрон сумкаларни тўлдириш учун қурилмалар; мушакбозликлар; ўт олдирувчи пиликлар; оғир қуроллар цапфалари; ўқ отадиган қуроллар учун ғилофлар; ўт олдирувчи шнурлар; ўқ отадиган қуроллар стволлари каналларини тозалаш учун чёткалар.

14 Ақиқлар; олмослар; туморлар (заргарлик буюмлари); анкерлар (соат ишлаб чиқариш); барабанлар (соат ишлаб чиқариш); билакузуклар (заргарлик буюмлари); кашта тикилган тўқимачилик билакузуклари (заргарлик буюмлари); соатлар учун билакузуклар; калитлар тутқичлари учун жеваклар; заргарлик жеваклари; брошкалар (заргарлик буюмлари); будильниклар; тўғнағичлар (заргарлик буюмлари); зийнатли тўғнағичлар; галстуклар учун тўғнағичлар; заргарлик буюмлари ва бижутериялар ясаш учун мунчоклар; прессланган қаҳрабодан маржонлар; қимматбаҳо металллардан ҳайкаллар; заргарлик буюмлари учун валчалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган гагат; заргарлик буюмлари учун грунтлаш; калитлар учун тутқичлар (калитлар учун жевакли халқалар); марварид (заргарлик буюмлари); мис жетонлар; галстуклар учун қисқичлар; запонкалар; заргарлик буюмлари учун илгақлар; қимматбаҳо металллардан нишонлар; ишлов берилмаган ёки зарб қилиш билан тайёрланган олтин; клазоне буюмлар; қимматбаҳо металллардан тайёрланган бадий буюмлар; заргарлик буюмлари; фил суягидан тайёрланган заргарлик буюмлари; қаҳрабодан ясалган заргарлик буюмлари; иридий; кабошонлар; қимматбаҳо тошлар; яримқимматбаҳо тошлар; кумуш канитель; маржон (заргарлик буюмлари); калитлар учун қимматбаҳо металлдан бўлақларга ажраладиган халқалар; узук, перстень (заргарлик буюмлари); қимматбаҳо металллардан тайёрланган қутилар; заргарлик буюмлари учун совғабоп қутилар; чўнтак ёки қўл соатлари учун корпуслар; соат корпуслари; маятниклар (соат ишлаб чиқариш); медаллар; медальонлар (заргарлик буюмлари); ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган қимматбаҳо металллар; соатлар учун юриш механизмлари; соат механизмлари; мисбаха (ибодат қилиш учун тасбеҳлар); тангалар; зарҳал иплар (заргарлик буюмлари); қимматбаҳо металллардан тайёрланган иплар (заргарлик буюмлари); кумуш иплар (заргарлик буюмлари); оливин (қимматбаҳо тош) / перидот; осмий; палладий; платина (металл); хронометрик асбоблар; қўл соатлари учун пружиналар; родий; рутений; тўхтатиш мумкин бўлган секундомерлар; ишлов

берилмаган ёки зарб қилиш билан тайёрланган кумуш; зираклар; қимматбаҳо металлдан ёмбилар; қимматбаҳо металл қотишмалари; қимматбаҳо металлдан ҳайкаллар; қимматбаҳо металлдан ҳайкалчалар; қўл соатлари учун шиша; стразлар; соат стрелкалари; соат стрелкалари, қўлга оидларидан ташқари; гагатдан тайёрланган безаклар; пойабзаллар учун заргарлик безаклари; шляпалар учун заргарлик безаклари; соатлар учун совғабоп кутилар; хронографлар (қўл соатлар); хронометрлар; хроноскоплар; занжирлар (заргарлик буюмлари); соатлар учун занжирчалар; циферблатлар (соат ишлаб чиқариш); атом соатлар; қўл соатлар; куёш соатлар; электр соатлар; эталон соатлар (сигнал берувчи генератор); соатлар, қўлга оидларидан ташқари; билакузук-соатлар; тасбеҳлар; безаклар учун қутичалар; шпинеллар (қимматбаҳо тошлар).

15 Аккордеонлар; арфалар; балалайкалар (торли мусиқа асбоблари); банджо; бандонеонлар; барабанлар (мусиқа асбоблари); баслар (мусиқа асбоблари); букциналар (ҳарбийларнинг карнайсимон мусиқа асбоблари); бунчуклар (мусиқа асбоблари); варганлар (мусиқа асбоблари); виола; камонча учун от ёли; волинкалар; гармоникалар; мелодияга оид гармоникалар; гитаралар; гобойлар; гонглар; горнлар; мусиқа асбоблари; торли мусиқа асбоблари; электрон мусиқа асбоблари; тилчали пуфлаб чалинадиган асбоблар; камертонлар; торли мусиқа асбоблари канифоль; карильонлар (мусиқа асбоблари); кастаньетлар; мусиқа асбоблари учун кетгут; мусиқа асбоблари учун клавиатурлар; фортепьяно учун клавиатуралар; мусиқа асбоблари учун клавишлар; фортепьяно учунг клавишлар; мусиқа асбоблари учун клапанлар; кларнетлар; торли асбобларни созлаш учун калитлар; барабанлар учун терилар; мусиқа асбоблари учун ёғоч қозиклар; мусиқа асбоблари учун камонча колодкалари; қўнғироқчалар (мусиқа асбоблари); контрабаслар; концертино; корнет-пистонлар (мусиқа асбоблари); ксилофонлар; механик мусиқа асбоблари учун куйларни ёзиш учун тасмалар (пианино); механик мусиқа асбоблари учун куйларни ёзиш учун перфорацияланган тасмалар; лиралар; литавралар (мусиқа асбоблари); мандолиналар; торли асбоблар учун медиаторлар; мусиқа асбоблари учун терилар; пуфлаб чалинадиган асбоблар учун мундштуклар; окаринлар; органлар; барабан таёқчалари; дирижерлик таёқчалари; мусиқа асбоблари учун камончалар учун таёқчалар; мусиқа асбоблари учун педаллар; мусиқа асбоблари учун перемичкалар; пипалар (хитой гитаралари); скрипкалар учун ияк тирагичлар; литаврлар учун тагликлар; мусиқа асбоблари учун тагликлар; нота варрағини очиш учун мосламалар; нота пу-

питрлари; механик пианино учун товуш баландлигини созлагичлар; сурнай (мусиқа асбоблари); саксофонлар; синтезаторлар; скрипкалар; мусиқа асбоблари учун камончалар; арфа учун торлар; мусиқа асбоблари учун торлар; фортепьяно учун тор; суона (хитой карнайсимон мусиқа асбоби); мусиқа асбоблари учун сурдиналар; тамбурилар; тамтамлар; металл тарелкалар; треугольниклар (мусиқа асбоблари); тромбонлар (мусиқа асбоблари); трубалар (мусиқа асбоблари); органлар учун ҳаво ўтказувчи трубалар; фисгармониялар; флейталар; бамбукли флейталар; фортепьяно; мусиқа асбоблари учун гилофлар; хуцинь (хитой скрипкалари); цитралар; шарманкалар; мусиқий қутичалар; шэн (пуфлаб чалинадиган хитой мусиқа асбоблари).

16 Авторучкалар; аквареллар (бўёқлар); альбомлар; альманахлар; ҳужжатларни ламинациялаш учун аппаратлар; кўпайтирувчи аппаратлар; атласлар; афишалар / плакатлар; банкнотлар; қоғоз баннерлар; қоғоз бантлар; қоғоздан ошхона сочиқ-дастурхонлари; чипталар; бланклар; хабарнома бланклари (канцелярия товарлари); блокнотлар; блокнотлар (канцелярия товарлари); расм чизиш, чизмачилик учун блокнотлар; узма варақли блокнотлар; ёзув ашёларини ушлаб туриш учун билагузуклар; рисоалар; буклетлар; варақли қоғоз (канцелярия товарлари); мумланган қоғоз; қайд қилиб бориш қурилмалари учун қоғоз; рентген суратлари учун қоғоз; электр кардиографлар учун қоғоз; шкаф қутилари учун хушбўйлантирилган ёки хушбўйлантирилмаган қоғоз; ёғоч бўтқасидан қоғоз; нусха кўчириш қоғози (канцелярия товарлари); офис қоғози; пергамент қоғоз; почта қоғози; гуруч қоғози; нур таратувчи қоғоз; хитой расмлари ва хаттотлиги учун сюань қоғози; хожатхона қоғози; ўрашжойлаш қоғози; филтрловчи қоғоз; қоғоз; бюварлар; ахборот бюллетенлари; ёзув машиналари учун валиклар; бўёқчилик валиклари; ҳарф териладиган тахтакачлар; моделлаштириш учун мум, стоматологияда қўлланиладиганидан ташқари; қоғоз ёки картондан вивескалар; тикиш учун андозалар; қоғоз вимпеллар; газеталар; гальваностереотиплар; гектографлар; яшаш учун лой; моделлаш учун полимер лой; глобуслар; готвальнялар; гравюралар; грифеллар; қаламлар учун грифеллар; ҳужжатлар учун қискичлар (канцелярия ашёлари); қаламлар учун тутқичлар; бўр учун тутқичлар; чек дафтарлари учун қискичлар; штемпеллар (муҳрлар) учун тутқичлар; саҳифаларни қисқичлар; диаграммалар; стол устига ёзиладиган қоғоз дорожкалар; ўймакорлик тахталари; ёзиш учун грифель тахталари; синф доскалари; ҳарф териш тахталари (босмахонага оид); чизмачилик тахталари; эълонлар учун қо-

ғоз ёки картон доскалар, шчитлар; дубликаторлар; диросколар (офис ашёлари); қаймоқлар учун қоғоз идишлар; журналлар (вақтли нашрлар); пуллар учун қисқичлар; каталог карточкалари учун қисқичлар; ручкалар учун қисқичлар; китоблар учун хатчўплар; офортлар учун ўйма нақш босма нашрлар; офис мақсадлари учун қоғоз майдалагичлар; график тасвирлар; ноэлектр импринтер; муқова устига мрамарга ўхшатиб ишлов бериш учун асбоблар; чизма чизишга оид асбоблар; календарлар; қоғоз калька; матоли калька; калькалар; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун камедь (елимлар); литография тошлари; сиёҳдон тоши (тушонлар); қаламлар; автомат қаламлар; кўмир қаламлар; расмлар; кўчирма расмлар; хошияланган ёки хошияланмаган расмлар (суратлар); ёғоч массасидан олинган картон (канцелярия товарлари); картон; шляпа-лар учун картонкалар; картотекалар (идора ашёлари); карточкалар; каталог карточкалари (канцелярия ашёлари); география хариталари; ҳисоблаш машиналарида дастурларни ёзиб олиш учун карталар ёки қоғоз тасмалар; коллекцион қарталар, ўйин учун ишлатиладиганларидан ташқари; жаккард тўқимачилик дастгоҳлари учун перфорацияланган карталар; каталоглар; бўяш тасмалари учун ғалтаклар; қоғоз кашпо; расм чизиш учун мўйқаламлар; рассомлар учун мўйқаламлар; ёзиш учун чўткачалар; ёзув машиналарининг клавишлари; канцелярия ёки маиший елимлар; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун балик елими; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун клейковина (елим); канцелярия ёки маиший мақсадлар учун крахмал клейстер (елимловчи модда); босмаҳона клишеси; китоблар; квитанция дафтарчалари (канцелярия товарлари); комикс-китобчалар; канцелярия кнопкалари; сигара ҳалқалари / сигара тасмалари; хатжилдлар (канцелярия товарлари); қоғоз ёки картон қутилар; штемпеллар (муҳрлар) учун қутилар; бўёқлар учун қутилар (ўқувчиларга оид ашёлар); суюқ корректорлар (идора жиҳозлари), босма купонлар; лекалолар (канцелярия ашёлари); чизмачилик лекалолари; қоғоз тасмалар; ёзув машиналари учун тасмалар; елимшак тасмалар (канцелярия товарлари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; корректив тасмалари (идора жиҳозлари); бўёқ тасмалар; принтерлар учун нусха бўяш тасмалари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ўз ўзини ёпиштирувчи тасмалар; тўрт қиррали чизмачилик чизгичлари; чизмачилик чизгичлари; варақалар / флаерлар; озик овқат маҳсулотларини ўраш учун қоғоз ёки пластикадан шимувчи варақалар; ўров материали сифатида фойдаланиладиган

намликни назорат қилиш учун қоғоз ёки пластикадан варақалар; ўраш-жойлаш учун вискоза варақлари; ўраш-жойлаш учун юмшоқ целлюлоза варақлари; қадоклаш ёки ўраб-жойлаш учун пластмассадан пуфакчали варақалар; пўлат литерлар; босмаҳона литерлари (рақамли ва ҳарф-лилари); литографиялар; бўёқлар учун идишлар; архитектура макетлари; почта маркалари; яшаш учун пластик массалар; босма график материаллар; яшаш учун материаллар; ўқитиш-ўргатиш учун материаллар (асбоблардан ташқари); босиб чиқариш учун канцелярия материаллари; елимлайдиган канцелярия ёки маиший материаллар (елимлар); қоғоз ёки картондан тикма материаллар; муқовалаш материаллари; қоғоз ёки картондан ўраш-жойлаш (қистирма, тикма) материаллар; крахмалланган ўраш-жойлаш материаллари; филтрланган материаллар (қоғозли); стол устига қоғоз матлар; адрес машиналари; қалам очиш учун электр ва ноэлектр машиналар; муқовалаш ишлари учун машиналар ва қурилмалар (офис ускунаси); ёзув машиналари, электр ёки электрсиз ишлайдиганлари; фальцовкалаш машиналари (канцелярия товарлари); франкирлаш учун идора машиналари; литография учун бўр; ёзиш учун бўр; чеварлар учун бўр; белги қўйиш учун бўр; бўр-спрей; ўраш-жойлаш учун қоғоз ёки пластмасса қоплар (хатжилдлар, ўровлар); чиқиндилар учун қоғоз ёки пластмассадан қоплар; уй ҳайвонлари чиқиндиларини йиғиштириш учун пластик қоплар; мольбертлар; рассомлар учун муштабеллар; портатив босмаҳона тўпламлари (офис жиҳозлари); қоғоздан болалар ошхўрақлари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган наклеякалар (канцелярия товарлари); напальчниклар (канцелярия ашёлари); ёзув ашёлари учун несессерлар (канцелярия товарлари); муқовалаш ишлари учун иплар; қоғоз қирқаш учун пичоқлар (идора ашёлари); босма ноталар; нумераторлар; бутилкалар учун қоғоз ёки картон ўровлар; ёпиштириб беркитиш учун елимли қоғозлар; муқовалар (канцелярия товарлари); паспортлар учун жилдлар; текислаб тахлаш учун пластикли эластик қобиклар; каштачилик намуналари (чизмалар); ёзиш услубларининг намуналари; олеографиялар; мусиқали откриткалар; табрик откриткалари; почта откриткалари; офортлар; қоғоз пакетчалар; микротўлқинли печда овқат тайёрлаш учун пакетлар; расомлар учун палитралар; тушь билан ёзиш учун чўплар; пантографлар (чизмачилик асбоблари); хужжатлар учун йиғмажилдлар; папье-маше; пастеллар (қаламлар); яшаш учун пасталар; қаламдонлар; перо тозалагичлар; идора перфораторлари; ёзув учун перолар (офис жиҳозлари); олтин перолар; ёзув перолари; пўлат перолар; чизмачилик перолари;

қўшиқлар тўпламлари; муҳрлар (концелярия ашёлари); сурғуч учун муҳрлар; қисқичли планшетлар; адрес машиналари учун манзиллар ёзилган пластинкалар; қоғоз дастурмоқлар; ўраш-жойлаш учун пластмасса плёнкалар; иш столи учун гиламча-тагликлар; хат-хабарлар учун патнислар; пулларни хиллаш ва санаш учун патнислар; графинлар учун қоғоздан тагликлар; китоблар учун тагликлар; штамплар, штемпеллар, муҳрлар учун тагликлар; пиво кружкалари учун тагликлар; ручка ва қаламлар учун тагликлар; фотосуратлар учун тагликлар; артиш учун ёстикчалар; сиёх ёстикчалари; штемпель ёстикчалари; муқоваларни маҳкамлаш учун ёпишқоқ тасмалар (муқовалаш ишлари); қўл учун қоғоз сочиқлар; хужжатлардан нусха олиб кўпайтириш учун машиналарга бўёқ суртиш полотноси; кўпайтириш аппаратларида бўёқ суртиш учун полотно; муқовалаш ишлари учун полотно; канцелярия мақсадлари учун ёпишқоқ полотно; нотўқима офсет полотноси; портретлар; пресс-папье; ёзув анжомлари; сиёх анжомлари; идора анжомлари, мебелдан ташқари; хат ашёлари; ёзув ашёлари; чизмачилик ашёлари; мактаб ашёлари (канцелярия товарлари); ёпишқоқ тасмани узатиш учун мосламалар (офис жиҳозлари); ёрлиқларни ёпиштириш учун қўл мосламалари; босма маҳсулот; литографик санъат асарлари; проспектлар; босма жадваллар; регистрлар; босмаҳона реглетлари; реестрлар; ўчирғичлар; идорага оид ўчирғичлар; чизмачилик рейсиналари; график репродукциялар; пероли ручкалар; маркер-ручкалар (канцелярия анжомлари); макияжни артиш учун қоғоз салфеткалар; қоғоздан пардоз-андоз салфеткалари; ошхона анжомлари тагига кўйиладиган қоғоз салфеткалар; қоғозли ошхона салфеткалари; қоғоз дастурхонлар; канцелярия ҳалқалари; скорошивателлар (концелярия ашёлари); идора скребкалари (матрни тозалаш учун ашёлар); қоғоз учун скрепкалар; канцелярия қисқичлари; ўчириш учун воситалар; микроскоп тагида тадқиқот қилиш учун биологик кесиклар (кўргазмали куруллар); ўқиб-ўрганиш учун гистологик кесиклар; стеатит (тикувчилар бўри); доска учун артиш мосламаси, териш столи (босма иши); сурғуч; ҳисоблаш жадваллари; эълонлар учун қоғоз ёки картондан табло; дафтарлар; муқовалаш ишлари учун мато; ёзув қоғоз товарлари; электр ёки ноэлектр бўлган қаламлар учун очғичлар; транспарантлар (канцелярия товарлари); расм солиш учун трафаретлар; картондан тубуслар; тушь; намлагичлар (офис жиҳозлари); юза қисмларни намлагичлар (офис жиҳозлари); чизмачилик бурчаклари (офис жиҳозлари); ноэлектр кўрсаткичлар; бутилкалар учун қоғоз ёки картондан ўровлар; идорага оид конверт-

ларни муҳрлаш учун қурилма; муҳрлаш учун идора қурилмаси; виньеткалар тайёрлаш учун қурилма; фотосуратларни ёпиштириш учун қурилма; скоба билан маҳкамлаш учун қурилма (идорага оид жиҳозлар); дарсликлар (қўлланмалар); папье-машедан шаклчалар (хайкалчалар); қаҳва учун қоғоз филтрлар; қоғоз байроқлар; фольга; лойни моделлаштириш учун шакллар (рассомлар учун материаллар); фотогравюралар; фотосуратлар (босиб чиқарилган); трафаретлар учун жилдлар; суратлар учун холстлар; хромо-литографиялар; чизмачилик циркуллари; рақамлар (босмаҳона литерлари); рассомлар учун акварель бўёқларни эритиб аралаштиришга чашкачалар; тузатишлар учун сиёхлар (гелиография); сиёх; сиёхдонлар; чизмалар (синькалар); шаблонлар; артиб-ўчириш учун шаблонлар; шарикли ручкалар учун шарчалар; канцелярия жиҳозлари учун жавончалар (офисга оид жиҳозлар); босмаҳонага оид шрифтлар; манзилли штамплар; штемпеллар (босишга оид); эмблемалар (қоғоз белгилар); эстамплар (гравюралар); қоғоз ёки картондан ёрлиқлар.

17 Резинали амортизаторлар/резинали буферлар; сиқилган ҳаво учун нометалл қувур арматураси; асбест; қисман ишлов берилган ацетилцеллюлоза; балата; сув юзасининг ифлосланишини олдини олувчи сузиб юрувчи ғовлар, асбестли қоғоз; электр конденсаторлар учун қоғоз; изоляциялаш учун қоғоз; тешик-ёриқларни беркитиш учун пахта; минералли пахта (изолятор); асбестли намат; изоляцияловчи намат; пластмасса тола, тўқимачиликка оидларидан ташқари; углеродли тола, тўқимачиликка оидларидан ташқари; асбестли тола; вулканизацияланган тола; гуттаперча; гуллар учун кўпикли материалдан тутқичлар (яримфабрикалар); диэлектриклар (изоляторлар); замазкалар; темир йўллар учун изоляторлар; электр ўтказиш тармоқлари учун изоляторлар; кабель изоляторлари; асбестли картон; суюқ каучук; синтетик каучук; хом ёки қисман ишлов берилган каучук; табиий каучукдан ёки вулканизацияланган толадан клапанлар; резинали клапанлар; резина ҳалқалар; бўёқлар; сув ўтказмайдиган зичловчи ҳалқалар; изоляцияловчи бўёқлар; изоляциялаш локлари; латекс (каучук); гермитизацияловчи ёпишқоқ тасмалар; изоляцион тасмалар; ёпишқоқ тасмалар, тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган тасмалар, тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари; асбест листлар; вискоза листлар, ўраб жойлашга оидларидан ташқари; целлофан листлар, ўраб жойлашга оидларидан ташқари; изоляцион мойлар; трансформаторлар учун изоляцион мой; нометалл қувурлар учун армирлаш материаллари; герметизация-

лаш учун материаллар; тешик-тирқишларни беркитиш материаллари; томоз қистирмалари учун қисман ишлов берилган материаллар; товушни изоляциялайдиган материаллар; изоляциялаш материаллари; ўтга чидамли изоляциялаш материаллари; резина ёки пластмассадан тикиладиган материаллар; шиналарга янги протекторларни қоплаш учун резинали материаллар; иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; дошқозонлар учун иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; ўровлар учун резинали ёки пласмасали (қистирма, тўлдириладиган) материаллар; улаш учун герметик зичлагич материаллар; филтрлаш материаллари (қисман ишлов берилган кўпикли ёки пластмасса плёнкали); иссиқлик тарқалишини тўхтатувчи материаллар; ўраб жойлаш учун резина қоплар (хатжилдлар, ўровлар); нометалл қувурлар учун муфтлар; машина деталларини химоялаш учун резина муфтлар; асбестли тикмалар; уловчи механизм нақладкалари; кавшарлаш учун пластмасса иплар; тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган пластмасса иплар; тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган резинали иплар; тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган эластик иплар; каучукли эшик чеклагичлари; каучукли дераза чеклагичлари; резинали чеклагичлар; изоляция қўлқоплари; қисман ишлов берилган пластмасса; изоляциялаш пластирлари; қишлоқ хўжалиги учун пластмасса плёнкалар; пластмасса плёнкалар, ўраб жойлашга ишлатиладиганларидан ташқари; дераза ойналари учун кўзни қамашишидан химояловчи плёнкалар (қоронғилаштириш); асбестли қопламалар; пўстлоқдан товушни изоляцияловчи қопламалар; асбестли полотно; резинали тикинлар; иссиқликдан кенгайишни компенсацияловчи қистирмалар; цилиндрлар учун қистирмалар; вулканизацияланган толадан ёки резинадан ҳалқали қистирмалар; қувурлар учун зичловчи қистирмалар; ёриқларни зичловчи қистирмалар; қистирмалар; каучукли қоришмалар; ишланмаган ёки қисман ишлов берилган резина; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган слюда; акрилли смолалар (яримфабрикатлар); синтетик смолалар (яримфабрикатлар); қайишқоқ қувурлар учун нометалл бирикмалар; биноларни зах тортишдан химоялаш учун изоляциялаш таркиблари; сизиб чиқиб кетишни бартараф қилиш учун кимёвий таркиблар; изоляцион шишапахта; изоляцион шишатола; асбестли газламалар; изоляцион шишатоладан газламалар; изоляцион газламалар; нометалл қайишқоқ қувурлар; тўқимачилик материалларидан қувурлар / тўқимачилик материалларидан шланглар; транспорт воситаларининг радиаторлари учун бириктирувчи трубалар; сув ўтказмайдиган зичлагичлар; банкалар учун

резинали зичлагичлар; нометалл қайишқоқ қувурлар фитинглар; нометалл қаттиқ қувурлар фитинглар; изоляцион металл фольга; эбонит қолиплар; асбест шифер; шлакпахта (изолятор); суғориш учун шланглар; дағал полотнодан шланглар; резина чилвирлар; асбестдан муҳофазаловчи пардалар; эбонит (вулканизацияланган резина).

18 Альпенштоклар; беби-слинглари / болани кўтариб юриш учун боғичлар; багаж ёрлиқлари; ҳамёнлар; вальтраплар / отда юриш учун гиламчалар; визиткадонлар; тизмалар; болаларни юришида тутиб туриш учун тизмалар; чақалокларни олиб юриш учун тўр беланчак-боғичлар; эгаржабдуқ гарнитуралари; кредит карталар учун тутқичлар (кармонлар); узангилар учун резинали деталлар; замшлар, тозалаш учун фойдаланишдан ташқарилари; соябонлар; қуёшдан сақловчи соябонлар; от абзали ва эгаржабдуқ буюмлари; қуёшдан сақловчи ёки ёмғирдан химояловчи соябонлар учун каркаслар; аёллар сумкалари учун каркаслар; карта тутқичлар (кармонлар); чармкартон ёки чармдан кейслар; чарм клапанлар; камчилар; сунъий чарм; қисман ишлов берилган ёки ишлов берилмаган чарм; чармкартон; рессорлар учун чарм қопламалар; соябонлар учун ҳалқалар; шляпалар учун чарм қутилар; чармкартон ёки чармдан қутилар; фибрадан қутилар / фибрадан яшиқлар / фибрадан сандиқлар; ҳамёнлар / портмоне; бежирим металл ҳалқалардан ҳамёнлар; эгар учун маҳкамлаш мосламалари; крупонлар (чарм яримфабрикатлар); эгарнинг ёғоч асоси; ўраш-жойлаш учун чарм қоплар (хатжилдлар, сумкалар); молескин (ясама чарм); йўл тўпламлари (чармгалантерея); отлар учун тиззабандлар; тумшукбоғлар; от учун нўхталар; пардоз ашёлари учун тўлдирилмаган несессерлар; чарм иплар; чармдан мебел қопламалари; уй ҳайвонлари учун кийимлар; ҳайвонлар учун аёллар; мебеллар учун чарм безаклар; ҳайвонлар учун бўйинбоғлар; ноталар учун папкалар; ҳайвон ичагидан газ ўтказмайдиган плёнка; кўп думли қамчилар; тизгинлар; от миниш учун эгар остига қўйиладиган юмшоқ қистирмалар; тақалар; чарм қоринбоғлар; от ёпиғи; портпледлар / кийимлар учун йўл сумкалари; чарм португялар; портфеллар (чармгалантерея); шатак қайиши (от абзали); мўйна; рандосеру (япон мактаби сумкаси); сафар халтаси; чарм камар; ҳарбий ўқдорилар учун камарлар; от эгаржабдуғи учун камарлар; конькилар учун тасмалар; чарм камарлар (қайишдан қилинган буюмлар); ияк учун чарм тасмалар; қўш камарлар; соябонлар учун дастаклар; ҳассалар учун дастаклар; чемоданлар учун дастаклар; хўжалик сумкалари ва пакетларини олиб юриш учун дастак-тутқичлар; рюкзак-

лар; саквояжлар; отлар учун эгарлар; хўжалик халталари; ёмғир ёки қуёш соябонлари учун кегайлар; узангилар; альпинистлар учун сумкалар; слесар асбоблари учун бўш сумкалар; аёллар сумкалари; пляж сумкалари; эгар сумкалари; спорт сумкалари; сайёҳлар сумкалари; хўжалик сумкалари; ғилдиракли хўжалик сумкалари; мактаб сумкалари; сумкалар; болаларни олиб юриш учун кенгуру-сумкалар; йўл сандиклари; йўл сандиқлари (багажга оид); тўрвалар (озуқалар учун қоплар); от абзали учун трензеллар; ҳассалар; соябонлар учун ҳассалар; ўриндиқларга айлантириладиган йиғиладиган ҳассалар; тфилин (филактериялар); сувлик (от абзали); юган (от абзали); хайвонлар учун абзаллар; калитлар учун ғилофлар; отлар учун хомутлар; чемоданлар; ғилдиракли чемоданлар; ясси чемоданлар; ҳужжатлар учун ясси чемоданлар; отлар учун эгар ёпқичлари; ёмғирдан тутиладиган соябонлар учун ғилофлар; шевро; ишлов берилган терилар; хайвонлар терилари; йирик шохли мол териси; чарм боғичлар; эгар-жабдуқлар (от абзали); чарм ёрликлар; ов халталар (овчилик аксессуарлари). 19 Аквариумлар (конструкциялар); алебастр; нометалл эшик арматураси; нометалл дераза арматураси; асбестоцемент; асфальт; нометалл тўсинлар; нометалл нақшинкор ғўлалар; бараклар; нометалл сузиш бассейналари (конструкциялар); нометалл силос минораси; майса-ўтлар билан ўралган нометалл шийпончалар (конструкциялар); бетон; битумлар; ландшафт дизайни учун пластик хошиялар; нометалл бруслар; нометалл телефон будкалари; нометалл ярқирамайдиган буйлар; қурилиш қоғози; тош, бетон ёки мрамардан бюстлар; қушлар учун нометалл ванналар (конструкциялар); брикетлаш учун боғловчи моддалар; йўл қопламаларини таъмирлаш учун боғловчи моддалар; витражлар; қурилиш учун наMAT; қушлар учун нометалл вольерлар (конструкциялар); нометалл дарвозалар; сувга сакраш учун нометалл вишкалар / сувга сакраш учун нометалл трамплинлар; геотекстиль; гипс; ичкари ишлари учун гипс; кулолчилик лойи; кулолчилик лойи (керамик буюмлар учун хом ашё); ғишт лойи; лой; шағал; аквариум учун шағал; гранит; нометалл зирҳланган эшиклар; нометалл эшиклар; нометалл икки тавақали эшик; тошқўмир қатрони; мўрконлар учун нометалл дефлекторлар; нометалл йиғма уйлар (тайёр тўпламлар); паркет доскалар; нометалл мемориал доскалар; драмка (том ёпиш учун ишлатиладиган юпқа тахтачалар); майда-чуйда нарсалар ясаш учун ёғоч; фанерланган ёғоч; шакл бериш мумкин бўлган ёғоч; нометалл байроқ дастаси; нометалл мўрконлар; ташқи жалюзалар, металл ва тўқимачиликка оидларидан ташқари / ташқи эшикча-

лар, металл ва тўқимачиликка оидларидан ташқари; нометалл жалюзалар; нометалл томга ўрнатилган тарновлар; нометалл кўчага ўрнатилган тарновлар; агломерланган қамиш пресси (қурилиш материали); ярқирамайдиган механик бўлмаган нометалл йўл белгилари; ярқирамайдиган механик бўлмаган нометалл сигнал белгилари; оҳактош; оҳак; нометалл тўсиқлар; тошдан ясалган буюмлар; тош, бетон ёки мрамардан бадий буюмлар; нометалл пляж кабиналари; тош; харсангтош; сунъий тош; қурилиш тоши; нометалл бўяш камералари; қабр тошлари; қурилиш учун қамиш; нометалл оранжерея учун каркаслар; қурилиш учун нометалл каркаслар; нометалл карнизлар; битумланган қурилиш картони; қурилиш учун ёғоч массасидан картон; қурилиш картони; нометалл ғўлалар (конструкциялар); сув ости қурилиш ишлари учун кессонлар; ғиштлар; ўтга чидамли ғиштлар; водопровод трубаларининг қопқоқлари, металл ва пластмассага оидларидан ташқари; дренаж трубаларининг қопқоқлари, металл ва пластмассага оидларидан ташқари; қаттиқ парчинлаш; нометалл швартов кнехтлари; конструкциялар учун нометалл устунлар; цементдан устунлар; мўрконлар учун нометалл қалпоқлар; конструкциялар учун нометалл консоллар / конструкциялар учун нометалл кронштейнлар; нометалл конструкциялар; нометалл кўчма конструкциялар; нометалл косоуралар (нарвон қисмлари); кумтупроқ (кварц); нометалл томлар; кузатиб туриладиган қудуқлар учун нометалл қопқоқлар; ксилолит; нометалл товукхоналар; ишлов берилган ёғоч-тахта материаллари; арраланган ёғоч-тахта материаллари; қурилишга оид ёғоч-тахта материаллари; қисман ишлов берилган ёғоч-тахта материаллари; нометалл зиналар; йўл белгиларини қўйиш учун сунъий материаллардан листлар ва тасмалар; қурилишга оид нометалл арматурали материаллар; битумли қурилиш материаллар; қурилишда шимдириш учун мўлжалланган эгилувчан материаллар; йўлларни қоплаш учун материаллар; йўл қурилиши ва йўл қопламалари учун материаллар; ўтга чидамли материаллар (оловда пиширилган оқ лой); эгилувчан қурилиш материаллари; нометалл қурилиш материаллар; нометалл оловга чидамли қурилиш материаллар; нометалл мачталар; ишлов берилмаган бўр; оҳактошли мергель; қурилиш мозаикалари; қурилиш учун нометалл карниз молдинглари / нометалл карниз обломлар; қурилиш учун нометалл молдинглар / қурилиш учун нометалл обломлар; мрамар; шифер уни; нометалл шийпонлар (конструкциялар); нометалл қабртоши; гидроизоляциялаш учун нометалл қурилиш қопламалари; томларни гидроизоляциялаш учун нометалл бириктирувчи қопламалар;

кўноқлар; нометалл тўшамалар; қурилиш учун нометалл девор қопламалари; сувоқлар (қурилиш материаллари); қабр учун нометалл ҳошиялар / қабр усти ёдгорликлари учун нометалл ҳошиялар; нометалл панжаралар; ёғочли қопламалар; қурилиш учун нометалл девор қопламалари; нометалл тўсиқлар; йўллар учун нометалл ҳимоя тўсиқлари; панжарали нометалл тўсиқлар; нометалл деразалар; қурилиш мақсадлари учун оливин; бетон учун нометалл бетон қуйиш қолиплари; электр узатиш тармоқлари учун нометалл тирговичлар; нометалл тирговичлар; биноларни сейсмоизоляциялаш учун резинали тирговичлар; трубопроводлар учун нометалл тармоқлар; савдо палаткалари; қабр усти нометалл ҳайкаллари; нометалл ҳайкаллар; деворларни қоплаш учун нометалл панеллар; ярқирамайдиган номеханик сигналли нометалл панеллар; нометалл қурилиш панеллари; паркет; нометалл пардеворлар; нометалл эшик ёки деразалар учун тепадонлар; нометалл тавақали дераза панжаралари; аквариумлар учун кум; кумушсифат кум; кум, қолиплаш учун ишлатиладиганларидан ташқари; қурилиш учун кумтошлар; қурилиш учун смолаланган арраланган ёғочлар; қурилиш учун юпқа арраланган материаллар; ишга тушуриладиган ракета қурилмалари учун нометалл платформалар; йиғиладиган нометалл платформалар; деворларни қоплаш учун нометалл плиткалар; нометалл пол плиткаси; нометалл қурилиш плиткалари; йўлларни қоплаш учун нометалл плиткалар; цемент асосидаги материаллардан плиткалар; қабр устига қўйиладиган нометалл плиталар; нометалл пол плиткалари; нометалл қурилиш плиткалари; нометалл ҳавозалар; нометалл зирҳли қопламалар; йўлнинг асфальт қопламалари; ёғочдан йўл қопламалари; нометалл йўл қопламалари; ёруғлик таратувчи йўл қопламалари; "Моқадам" типдаги шағалдан йўл қопламалари; ўтга чидамли цемент асосидаги қоплаш материаллари; том учун битумли қопламалар; том учун нометалл қопламалар; қуёш элементлари жойлаштирилган нометалл том қопламалари; ёғочдан пол учун қопламалар; конструкция учун нометалл сирт қоплаш қопламалари; нометалл қурилиш қопламалари; камин учун нометалл токчалар; нометалл эшик полотнолари / нометалл эшик дилалари; нометалл поллар; нометалл эшик остоналари; порфир (тош); нометалл шифтлар; кемаларни швартовка қилиш учун сузиб юриувчи причаллар; қурилишга оид прессланган тикин; қурилиш қоришмалари; таркибида асбести бўлган қурилиш қоришмалари; тошли резервуарлар; рейкалар (дурадгорлик ишлари учун); деворларни қоплаш учун ёғоч рейкалар; винилли сайдинг; шпунтланган нометалл

қозикоёқлар; нометалл чўқчахоналар; ҳашоратларга қарши нометалл тўрлар; ер остидаги нометалл сағаналар; сланецлар; нометалл дераза эшиклари; тошдан, бетондан ва мрамардан ҳайкаллар; тошдан; бетондан ва мрамардан ҳайкалчалар; алебастр шиша; армирланган шиша; йўлларга белги қўйиш учун кумоқлаштирилган шиша; дераза ойнаси учун қурилиш шишаси; дераза ойнаси, транспорт воситалари ойналари учун шишадан ташқари; қурилишга оид шиша; кўзгули қурилиш шишаси (деразага оид); изоляция қурилишга оид шиша; конструкция учун эмалланган ойна қабр усти нометалл ёдгорлик тоши; нометалл оғилхоналар; эълонлар учун нометалл устунлар; нометалл устунлар; нометалл телеграф устунлари; том учун тўсинлар; нометалл зинапоялар; нометалл қабр усти пешлавҳалари; нометалл кўчма иссиқхоналар; терракота; босим ҳосил қилувчи нометалл трубапроводлар; нометалл водопровод қувурлари; нометалл тарновлар; вентиляция қурилмалари ва кондиционерлар учун нометалл қувурлар; нометалл дренаж қувурлари; нометалл мўрконлар; нометалл қурилишга оид қаттиқ қувурлар; кумтошдан қувурлар; нометалл турникетлар; туф; нометалл уголоклар; мўрконлар учун нометалл узайтиргичлар; велосипедларни парковкалаш учун нометалл ускуналар; кўп қатламли елимлаб қилинган фанер; нометалл қуйиш қолиплари; домна печлар учун цемент; печлар учун цемент; магнезиал цемент; цементлар; нометалл черепица; шифер; том учун шифер; шлак (қурилиш материали); шлакблоклар; нометалл темир йўл шпаллари; шпон; шағал; бетондан қурилиш элементлари; тошдан почта қутилари.

20 Суратлар учун багетлар; болалар кроватлари учун ҳимоя бамперлари, ётаржой бельёсидан ташқари; эгилувчан қувурлар учун номеханик, нометалл ўраш барабанлари; дарпардалар учун пластмассали блоклар; нометалл болтлар; винони декантациялаш учун ёғочдан бочкалар; нометалл кемага боғлаб қўйиладиган бочкалар; нометалл катта бочка таралар; нометалл бочкачалар; фарқлаш учун нометалл билагузуклар; емакхона; ёғоч, мум, пластмасса ёки гипсдан ясалган бюстлар; тикувчиликда қўлланиладиган бюстлар; ёстикларни тутиб туриш учун валиклар; елпигичлар; дастгоҳлар; қискичли дастгоҳлар (мебель); костюмлар учун полда турадиган вешалкалар; кийимлар учун вешалкалар (мебель); кийимлар учун вешалкалар (кийимосгичлар); транспортда ташиш учун вешалкалар (кийимосгичлар); нометалл винтлар; витриналар; витриналар (мебель); газеталар учун витриналар; заргарлик буюмлари учун витриналар; қувурларни маҳкамлаш учун нометалл воротниклар; асалари



уяси учун ясама мум катаклар; пластик ёки ёғоч пешлавҳалар; темир йўл учун нометалл габаритли ортишлар; нометалл гайкалар; гардероблар (кийим илинадиган шкафлар); нометалл этик михлари; уй паррандалари учун инлар; тобутлар; мебеллар учун эшикчалар; пардалар учун қисқичлар, тўқимачиликка оидларидан ташқари; нометалл стерженли маҳкамлаш деталлари; диванлар; уй ҳайвонлари учун уйчалар; қушлар учун уйчалар калитлар учун тахталар; эълонлар тахтаси; нометалл дюбеллар; суяқ ёқилғи учун нометалл махсус идишлар; қурилиш қоришмаларини аралаштириш учун нометалл махсус идишлар; ўраш-жойлаш учун пластмасса идишлар; жардиньеркалар (мебель); пардалар учун боғичлар; кабел ва қувурлар учун нометалл қисқичлар; канатлар учун нометалл қисқичлар; копларни бекитиб ёпиштириш учун пластик қисқичлар; нометалл михпарчинлар; тошбақа косаси ўрнини босувчилар; транспорт воситалари учун нометалл кулфлар; нометалл кулфлар, электрга оидларидан ташқари; декоратив бисердан пардалар; нометалл эшик кулфлари; бутилкалар учун нометалл лўкидонлар; махсус идишлар учун нометалл тамбалар; нометалл илгаклар; кўзгулар; дастакли кўзгулар (пардоз ойнаси); бамбукли буюмлар; мушуклар тирноқларини қайраш учун ёғоч буюмлар / мушуклар учун қайроқтошлар; жониворлар тирноғидан ясалган буюмлар; жониворлар туёғидан ясалган буюмлар; маржондан ясалган буюмлар; денгиз кўпигидан буюмлар; кит мўйловидан ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган буюмлар; буғу шохларидан ясалган буюмлар; тошбақа косасидан ясалган буюмлар; чиғаноқлардан ясалган буюмлар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шохдан буюмлар; ҳайвонлар шохларидан ясалган буюмлар; ротангали пальмадан буюмлар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган фил суягидан буюмлар; фил ўсувчи суягидан буюмлар; похолдан тўқилган буюмлар, бўйрадан ташқари; тўқилган буюмлар; маҳсулотларни ташиш учун тўқилган буюмлар (кутилар, саватлар); ёғоч, мум, гипс ёки пластмассадан бадий буюмлар; ёғочдан ўйиб ясалган бадий буюмлар; қамиш (тўқиш учун ашё); канапе; нометалл канистрлар; пардалар учун карнизлар; картотекалар (мебель); ип, шойи, тасмалар учун ёғоч ғалтаклар; дренаж қувурларнинг пластмассали клапанлари (вентиллар); водопровод қувурларининг пластмассали клапанлари, вентиллари; нометалл клапанлар, вентиллар, машина деталларидан ташқари; бочка тахтаси; пластик калитлар; кодсиз ва магнитланмаган пластикли калит-карточкалар; болалар манежлари учун гиламчалар; уйқу учун полга тўшаладиган гиламчалар / уйқу учун бўйралар;

ўтин аралаш учун қилинган эшаклар; кроватлар учун нометалл ғилдиракчалар; мебеллар учун нометалл ғилдиракчалар; чўтканинг қилли учлари учун колодкалар; гўшт тўғраш учун ғўлалар (столлар); шамол қўғироқлари (безаклар); но-электр, нометалл эшик қўнғироқчалари; бутилкалар учун нометалл тикинлаш қопқоқчалари; бешиклар; чодирлар учун нометалл қозиклар; пардалар учун ҳалқалар; калитлар учун қисмларга ажраладиган нометалл ҳалқалар; комодлар; консоллар (мебель); нометалл контейнерлар (сақлаш ва ташиш учун); сузиб юрувчи нометалл контейнерлар; баланд ёзув столлари; кучук уйчаси; ёпилган нонлар учун саватлар; нометалл саватлар; чақалоқлар учун кўтариб юриш саватлари; бутилкалар учун ёғоч кутилар; асбоблар учун нометалл кутилар; бочкалар учун нометалл жўмрақлар; креслолар; сартарошлар креслолари; енгил суриладиган креслолар; касалхона кроватлари; ёғоч кроватлар; кроватлар; болалар кроватчалари; мебеллар учун пластмассали зиҳлар; мебеллар учун нометалл кронштейнлар; бутилкалар учун нометалл бурама қопқоқлар; столларнинг қопқоқлари; шамол тўсувчи ойналарнинг нометалл илгаклари; кийимлар учун вешалкаларнинг нометалл илгаклари; пардалар учун илгаклар; кийимлар учун нометалл илгаклар; сумкалар учун нометалл илгаклар; уй ҳайвонлари учун лежанкалар; уй ҳайвонлари учун уя-лежанкалар; пластмасса ёки ёғочли тираб қўйиладиган нарвонлар; болалар учун манежлар; манекенлар; дамлама матраслар, тиббиётга оидларидан ташқари; матраслар; сув билан тўлдирилган матраслар, тиббиётга оидларидан ташқари; мебель; металл мебель; дам бериладиган мебель; офис мебели; мактаб мебели; мобайллар (безаклар); нометалл эшик тўқмоқчаси; пардалар учун йўналтиргичлар; мебель учун кичик оёқчалар; мебеллар учун қисқа оёқчалар; биноларнинг ярқирамайдиган нометалл рақамлари; бочкаларнинг нометалл гардишлари; нометалл ёки каучук эшик чеклагичлари; нометалл ёки каучук дераза чеклагичлари; сурат рамкалари учун ганчкор нақшлар; кроватлар учун асослар; мебеллар учун тахтали тўсиқлар; алоҳида турувчи тўсиқлар (мебель); ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган садаф; кўзгу тайёрлаш учун шишадан пластинкалар; садаф пластинкалар; нометалл рақамли рўйхатга олиш пластиналари; нометалл таниб олиш пластиналари; юк ортиш ишлари учун нометалл платформалар; юк ташиш ва ортиб-тушириш ишлари учун нометалл платформалар; юкларни ташиш учун нометалл платформалар; боштирагичлар (мебель); нометалл патнислар; ўсимликлар ва дарахтлар учун нометалл тирговучлар; тагликлар (мебель); журналлар

учун тагликлар; китоблар учун тагликлар (фурнитура); ҳисоб машиналари учун тагликлар; гул туваклар учун тагликлар; болаларни йўргаклаш учун тўшамалар; уй ҳайвонлари учун ёстиқчалар; ёстиқлар; диван ёстиқлари; пуфланадиган диван ёстиқлари, тиббиётга оидларидан ташқари; пуфланадиган ёстиқлар, тиббиётга оидларидан ташқари; водопровод учун олиб қўйиладиган қопламалар; раковиналар учун олиб қўйиладиган қопламалар; токчалар (мебель); кутубхона учун токчалар; картотека жавонлари учун токчалар; мебель учун токчалар; сақлаш учун токчалар; ёғочдан тасмалар; похолдан тасмалар; сочиқ илгичлар; шляпалар учун токчалар; ванналар учун нометалл тутқичлар; бочка тиркагичлари учун нометалл предметлар (тагликлар); реклама мақсадларида фойдаланиш учун пуфланадиган предметлар; пештахталар (столлар); кўрпа-тўшак ашёлари, бельёдан ташқари; бутилкалар учун тиқинлар; қобиқсимон тиқинлар; нометалл тиқинлар; зинапояларда гиламларни маҳкамлаш учун чивиклар; пюпитрлар; кашта тикиш учун чамбараклар; итларнинг чиқиндиси учун нометалл стационар қоп тарқатгичлари; сочиқ, салфеткалар учун нометалл стационар қоп тарқатгичлари; суратлар учун рамкалар (ҳошиялар); асалари уялари учун рамкалар; резервуарлар, тошли ва металлларидан ташқари; емхашак панжаралари; пардалар учун ғилдиракчалар; нометалл эшик тутқичлари; нометалл юмалоқ тутқичлар; балиқлар учун қуюмлар; секретерлар; металл ўриндиқлар; скамейкалар (мебель); суюқликлар учун нометалл катта ҳажмли идишлар; асаларилар учун мумкатаклар; софалар; нометалл тиқинлаш воситалари; ёғоч, мум, гипс ёки пластмассадан ҳайкаллар; ёғоч, мум, гипс ёки пластмассадан ҳайкалчалар; устрица чиғаноғи тавақалари; кумуш югуртирилган шиша (кўзгулар); стеллажлар; қаҳраболи стерженлар; соябонлар учун тиргаклар; милтиқ учун тиргаклар; компьютерлар учун ғилдиракли столлар (мебель); пардоз столчаси; ювиниш столи (мебель); ёзув машиналари учун столлар; расм чизиш, чизмачилик учун столлар; уқалаш столлари; металл столлар; деворга ўрнатилган йўргаклаш столи; арралаш столи (мебель); ёзув столлари; дастурхон тузаш столлари; ғилдиракчали дастурхон тузаш столлари (мебель); столлар\*; нометалл нарвонлар (шоти); нометалл нарвонлар; стуллар (ўриндиқлар); ёш болалар учун баланд стуллар; нометалл сандиқлар; эълонлар учун тахта ёки пластмасса табличкалар; курсилар; оёқ учун курсилар; шиша ёки чинниларни ташиш учун таралар; аравача (мебель); похолдан тўқилган тасмалар; йўловчилар учун кўчма нометалл кема зинапоялари; похол тўшаклар; озиқ-

овқат маҳсулотлари учун пластмассадан безаклар; асалари уялари; нометалл эшик тиргаклари; нометалл дераза тиргаклари; дафн этиш урналари; эгилувчан қувурлар учун номеханик, нометалл ўраш қурилмалари; нометалл эшик фурнитураси; тобутлар учун нометалл фурнитура; криватлар учун нометалл фурнитура; нометалл мебель фурнитураси; нометалл дераза фурнитураси; болалар ходуюноклари; кийимлар учун ғилофлар (сақлаш учун); ҳайвон тулуми; куш тулуми; нометалл ошиқ мошиқлар; шезлонглар; нометалл ходалар; пардалар (мебель); хужжатлар учун жавонлар; дори-дармонлар учун жавонлар; идиш-товоклар учун жавонлар; озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш учун жавонлар; китоб жавонлари; кийим жавонлари; деворга ишланган жавонлар; туфлилар учун нометалл ингичка пошналар; бамбукли дарпардалар; қоғоз дарпардалар; узун тахтали ички дарпардалар; тўқилган ёғоч дарпардалар (мебель); ички дераза дарпардалари (мебель); тўқимачиликка оид дераза дарпардалари; камин олди тўсиқлари (мебель); пластикли ёрликлар; қаҳрабо; сурилма қутилар; ўйинчоқлар учун қутилар; асбоблар учун нометалл қутилар; тахта ёки пластикдан ясалган қутилар; нометалл ва тошли бўлмаган почта қутилари; бутилкалар учун тўсиқли қутилар.

21 Овқат тайёрлаш учун ноэлектр автоклавлар / ноэлектр тез қайнар қозонлар; хона аквариумлари; вино учун аэраторлар; пастак ёғоч челақ / челақ; печеньелар учун банкалар / печеньелар учун қутилар; шам яратиш учун банкахалар; хитой чиннисидан майда-чуйда буюмлар; лаганчалар; қоғоздан лаганчалар; сабзавотлар учун патнис лаганчалар; ликобчалар; бокаллар; бежирим конфект каробкалари; бутилкалар; устки қисми тўқилган бутилкалар; чинни, керамика, фаянс ёки шишадан бюстлар; вазалар; овқатланиш столи учун вазалар; ҳўл мевалар учун вазалар; кушлар учун ванначалар; кўчма болалар ванналари; вантузлар; ноэлектр вафли қолиплари; муз учун челақлар; швабраларни сиқиш учун челақлар; матодан челақлар; маиший ноэлектр аралаштиргичлар; металл кабоб сихлари / металл сихлар; сочиқлар учун халқа ва турник кўринишидаги илгичлар; кийим-кечакларни чўзиш учун илгичлар / кергилар; чўткали буюмлар учун юнг; чўтка тайёрлаш учун от қили; кушлар учун вольерлар/ кушлар учун қафаслар; воронкалар; гилам учун қоққичлар; чинни ёки шишадан пешлавҳалар; шамларни ўчиргичлар; электр тиш чўткалар учун қалпоқчалар; гул учун туваклар; тунги туваклар; елим учун хумчалар; сирка ёки мой учун графинчалар; графинлар; соч учун тароқлар; ҳайвонлар учун тароқлар; чойнақлар учун иситгичлар; чарм учун абразив губкалар; макияж

учун губкалар; хўжалик мақсадлари учун губкалар; пардоз губкаси; губка учун тутқичлар; тиш тозалагичлар учун тутқичлар; совун учун қисқичлар; сочиқлар учун тутқичлар; гуллар ва ўсимликлар учун қисқичлар (гуллардан композициялар); соқол олиш чўткалари учун тутқичлар; ҳожатхона қоғозлари учун тутқичлар; совун диспенсерлари; ҳожатхона қоғози диспенсерлари / ҳожатхона қоғози узатгичи; чивинларни ҳайдаш учун электр тармоғига уланган диффузорлар; дазмол қилиш тахталари; кесиш учун ошхона тахталари; нон кесиш учун тахталар; кир ювиш тахталари; электрли бўлмаган ошхона майдалаш машиналари; майший човлилар; майший тутун ютгичлар; ошхона ёки майший махсус идишлар; махсус ошхона идишлари; махсус шиша идишлар (кислоталар учун бутилкалар); махсус термоизоляция идишлар; ичимликлар учун термоизоляция идишлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун термоизоляция идишлар; шарсимон шиша идишлар (идишлар); кастрюлька қопқоқлари учун лўкидонлар; тозалаш учун замшлар; тиш тозалагичлар; майший керамик буюмлар; майоликадан буюмлар; чинни, керамика, фаянс ёки шишадан бадиий буюмлар; чўткали буюмлар; ноэлектр ошхона майдалагичлари; тозалаш учун кўлда бошқариладиган асбоблар; кабаре (ичимликлар учун патнислар); кастрюлькалар; гултувак солиб қўйиладиган безакли ваза, қоғозлиларидан ташқари; соқол олиш учун чўткалар; макиyaj учун чўткачалар; ошхона чўткачалари / ошхона чўткалари; уй ҳайвонлари учун қафаслар; пишириклар учун гиламчалар; вино учун чўмичлар; сайқаллаш учун чарм; ноэлектр чўмичлар; шиша колбалар (идишлар); этиклар учун қолиплар (кенгайтириш учун); пойабзаллар учун қолиплар (кенгайтириш учун); салфетка учун ҳалқалар; уй паррандалари учун белгилаш ҳалқалари; кушлар учун белгилаш ҳалқалари; ақчадонлар; чўчкача-ақчадонлар; нон учун рўзғор саватлари; рўзғор саватлари; қоғоз учун саватлар; охурлар; ҳайвонлар учун охурлар; нонушта учун кутилар; чой учун кутилар; кир ювиш учун тоғоралар; сопол декчалар; сафарда ишлатиладиган товоқчалар / аскар товоқчаси; қозонлар; ноэлектр қаҳва қайнатиш асбоблари; ноэлектр қаҳва қайнатиш идишлари; дастакли қаҳва майдалагичлар; қумтупроқ (қисман ишлов берилган), қурилиш мақсадларида ишлатиладиганларидан ташқари; пиво кружкалари; қопқоқли пиво кружкалари; каламуш қопқонлари; хумчалар учун қопқоқлар; хона аквариумлари учун қопқоқлар; майдонлар учун қопқоқлар; идиш-товоқлар учун қопқоқлар; пишлоқдонлар учун қопқоқлар; пойабзал ёки кўлқопларни тўғнаш учун илгаклар; қайта ишлатиладиган муз

кубикчалари; кўзачалар; хушбўй тутатқи солинадиган идишлар; гулчелақлар; пашшалар учун тузоқлар; ҳашаротлар учун тузоқлар; музқаймоқ учун қошиқлар; аралаштириш учун қошиқлар (ошхона анжомлари); қуйиш қошиқлари (ошхона анжомлари); тортлар учун куракчалар; пардоз-андоз куракчалари / пардоз-андоз шпателлари; ошхона куракчалари; уй ҳайвонлари учун ҳожат лотоклари; мой идишлари; чўтка тайёрлаш учун материаллар; жилва бериш учун материаллар, препаратлар, қоғоз ва тошлардан ташқари; стол устига бўйралар, қоғоз ёки тўқималиларидан ташқари; угра тайёрлаш учун машикалар (дастакли асбоблар); юмалоқланган нарсаларни тозалаш учун электр ёки ноэлектр машинкалар; ноэлектр майший сайқаллаш машиналари ва мосламалари; қалампир учун дастакли тегирмонлар; дастакли рўзғор тегирмонлари; патдан супургичалар; супургилар; изотермик қоплар; қандолатчилик қопчалари; косалар (юмалоқ идишлар); шишали мозаикалар, қурилишга оидларидан ташқари; ошхона идиш-товоқларини тозалаш учун металлдан мочалкалар; совундонлар; сичқон қопқонлари; ошхона идиш-товоқ тўпламлари; гулчелақлар учун учликлар; қуйиш учун учликлар; сувсиз ерларга сув чиқариш учун шланг учликлари / суғориш учун шланг учликлари; далада сайр қилиш учун идиш-товоқлар тўплами бўлган несессерлар; пардоз буюмлари учун несессерлар; тиш иплари; шиша толали иплар, тўқимачиликка оидларидан ташқари; бисквитларни кесиш учун пичоқлар (ошхона ашёлари); ҳамир учун пичоқлар; пуркагичлар; гул ва ўсимликлар учун пуркагичлар; йиғиш-тозалаш ишлари учун ип газлама қолдиқлари; озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар учун совитувчи пакетлар; овқатланиш учун чўпчалар (ошхона жихозлари); коктейль учун чўпчалар; ноэлектр буғда пиширгичлар; қалампирдонлар; барбекю учун кўлқоплар / ошхона кўлқоплари; уй рўзғор кўлқоплари; автомобилларни ювиш учун кўлқоплар; сайқаллаш учун кўлқоплар; боғ-полиз ишлари учун кўлқоплар; ошхона ўғир дастаси; сут қайнатишда ишлатиладиган, сутни тошишидан сақлайдиган мослама-пластиналар; тагликлар; рўзғор патнислари; қоғозли рўзғор патнислари; айланма патнислар (ошхона ашёлари); болалар овқати учун ноэлектр сўрғичли иситгич бутилка; шамдонлар; овқатлар учун тагликлар (ошхона анжомлари); графинлар учун тагликлар, қоғозли ва тўқимачиликка оидларидан ташқари; грил учун тагликлар/ рашперлар остига тагликлар; меню учун тагликлар; стол ясатиш учун пичоқ тагликлари; дазмол учун тагликлар; тухумлар учун тагликлар; ошхона абразив ёстиқчалари; тозалаш учун ёстиқчалар; сувдонлар; стол тузаш

учун чўмичлар; безаш учун шишали кукунлар; сопол идиш-товоқлар; пишириш учун идишлар; озиқ-овқатларга иссиқлик билан ишлов бериш учун идишлар; бўялган шишадан идиш-товоқлар; ошхона идиш-товоқлари, пичоқ, вилка ва қошиқлардан ташқари; чинни идишлар; фаянс идишлар; хрустал идишлар (шиша); пардоз-андоз учун уй рўзғор анжомларининг предметлари; пардоз учун уй рўзғор анжомларининг предметлари; шим учун текислайдиган пресслар; тортилья тайёрлаш учун ноэлектр пресслар (ошхона анжоми); индивидуал дезодорациялаш приборлари; ўсимлик мойи ва сирка учун приборлар; макияжни тозалаш учун приборлар; зирворлар учун приборлар; мумда ишқалаб-ялтиратиш учун мосламалар; бутилкаларни очиш учун электр ва ноэлектр мосламалар; қўлқопларни чўзиш учун мосламалар; этик ечиш учун мосламалар; увоқ йиғиш учун мосламалар; галстук шаклини сақлаш учун мосламалар; ушлагичлар; қисқичлар; шишали тикинлар; упадонлар; атир учун пуркагичлар; упа учун момиклар; ноэлектр чангтутқичлар; педикюр учун оёқ бармоқларини ажратқичлар; электр тароқлар; тароқлар; рашперлар (ошхона идишлари); элак (рўзғорга оид); ичимлик учун шохлар; оёқ кийим кийиш учун қошиқлар; шамдонлар учун розеткалар; супурги учун дасталар; салат идишлари; ошхона приборлари тагига қўйиладиган салфеткалар, қоғозли ёки тўқимачиликка оидларидан ташқари; қандонлар; ноэлектр кўпиртиргичлар; тухумлар учун маиший ноэлектр сепараторлар; сервизлар (ошхона идишлари); қаҳва сервизлари (ошхона идишлари); ликёр сервизлари; чой сервизлари (ошхона идишлари); сузгичлар (рўзғор анжомлари); кул учун элаклар (рўзғор анжомлари); чой сузадиган тўрлар; винодан намуна олиш учун сифонлар (пипеткалар); газланган сувлар учун сифонлар; хамир учун рўзғор жўвалари; товалар; пол тозалаш учун металл куракчалар; отқашлағичлар; маиший ноэлектр аралаштиргичлар; рўзғор куракчаси; маиший ноэлектр шарбатсиккичлар; ичимликларни тотиб кўриш учун найчалар / ичимлик учун найчалар; туздонлар; ичимлик учун идишлар; муз тайёрлаш ва муз солинган ичимликлар учун металл идишлар; совутиш идишлари; нок шаклидаги пазандачилик пуркагичи; қоғоз ёки пластмасса стаканчалар; стаканлар (идишлар); ичимликлар учун стаканлар; чинни, керамика, фаянс ёки шишадан ҳайкаллар; чинни, керамика, фаянс ёки шишалардан ҳайкалчалар; транспорт воситалари ойнаси учун шишалар (ярим тайёр маҳсулотлар); тахталанган шишалар (ишлов берилмаган); хира ойна; оқсарғиш ранг ойна; ичига ингичка электр ўтказгич сим киритилган шиша; эмалланган шиша,

қурилишга оидларидан ташқари; шишали пахта, изоляциялаш учун ишлатиладиганларидан ташқари; шаффоф нотўқима кварцли шишатола; шишатола, изоляциялашда ёки газлама ҳолида фойдаланиладиганларидан ташқари; ошхона ҳовончаси; кўтариб юриладиган ноэлектр совуткичсумка; косалар; бельёлар учун қуритиш хоналари; тоғоралар (идишлар); ликобчалар; бир марта фойдаланиладиган ликобчалар; ошхона қирғичи; термослар; хона шароитида ўсимликларни ўстириш учун террариумлар; хона террариумлари (виварийлар); пол ювиш учун латталар; ялтиратиш учун латталар; йиғиштириш учун латталар; чангни йўқотиш учун латталар; мебель чанглари йўқотадиган латталар; урналар; аэрозолли қурилмалар, тиббиётга оидларидан ташқари; пойабзалларни артиш учун ноэлектр қурилмалар; оғиз бўшлиғини сувлаш учун қурилмалар; ҳашаротларни жалб этиш ва йўқотиш учун электр қурилма; суғориш қурилмалари; маиший асбоб-анжомлар; ошхона анжоми; овқат тайёрлаш учун ноэлектр ошхона анжомлари; қаҳва учун ноэлектр филтрлар; флаконлар; чўнтак флягалари; спорт флягалари; қолиплар (ошхона анжоми), пишириклар учун қолиплар; муз учун қолиплар; пазандачилик қолиплари; ноэлектр фритюрницалар; тароқ учун ғилофлар; нон идишлари; пашшалар учун пашшакўригичлар; чой дамланадиган чойнақлар; ноэлектр чойнақлар; пиёлалар; саримсоқ эзгичлар (ошхона анжоми); дазмоллаш тахталари учун ғилофлар; чой дамламаси учун шарчалар; шишадан шарлар; полновгичлар; сувсизлантириб қуритадиган полновгичлар; коктейл шейкерлари; электр ва ноэлектр штопорлар; ҳайвонлар жуни (чўткалар ва мўйқаламлар); чўтка тайёрлаш учун чўчка жуни; идиш ювиш учун чўткалар; чанғиларни артиш учун чўткалар; идишларни тозалаш учун чўткалар; лампа шишаларни тозалаш учун чўткалар; отларни тараш учун чўткалар; дағал чўткалар; тиш чўткалари; электр тиш чўткалари; гиламлар учун механик чўткалар; пойабзал чўткалари; пол чўткалари; ҳожатхона чўткалари; электр чўткалар, машина деталларидан ташқари; чўткалар; қошлар учун чўткалар; тирноқлар учун чўткалар; киприклар учун чўткалар; ёнғоқ чақиш учун қисқичлар; муз учун қисқичлар; салат учун қисқичлар; қанд учун қисқичлар; декантерлар учун ёрликлар; тухум қиладиган товуқлар учун тагига қўйиладиган сунъий тухумлар; қоғоз салфеткалар чиқариб берадиган қутилар; чиқиндилар учун қутилар; ўсимликлар учун қутилар; шишали қутилар.

22 Ингичка арқонлар; ингичка қоғоз арқонлар; ўраш-жойлаш учун ингичка арқонлар; брезент; тикма ва қоплама учун пахта; филтрловчи пахта; қамчилар учун арқонлар; ўраш-жойлаш учун

арқонлар; арқонлар\*; тиқиш учун денгиз сув ўтлари; тўқимачилик мақсадлари учун углеродли толалар; сариқ гулли, дуккакли чўл ўсимлигидан тола; кокосдан тола; пластмассада тўқимачилик толаси; чорчўп тола (хитой крапиваси); тўқимачилик толаси; от қили; гамакалар; жут; мумланган пишиқ ип; тўқимачиликка оид ташқи жалюзалар / тўқимачиликка оид ташқи дераза эшиги; нометалл йўғон арқонлар; капок; пиллалар; зиғир хом ашёси (титилган); ток новдаларини боғлаш учун тасмалар; жалюзилар учун тасмалар; ўровлар учун тасмалар ёки нометалл чорчўплар; арқонли нарвонлар; пахта момиғи; луб; қоплаш учун материаллар, резинали, пластмассали, қоғозли ёки картонли бўлганларидан ташқари; ўраб жойлашдаги учун материаллар (кистирма, қопламага оид), резинали, пластмассали, қоғозли ёки картонли бўлганларидан ташқари; ўраб жойлаш учун тўқимачиликка оид қоплар (конвертлар, пакетлар); сочилувчан материалларни ташиш ва сақлаш учун қоплар; мурдаларни транспортда ташиш учун қоплар; почта қоплари / почта сумкалари; ҳамёнли ёйма тўрлар/оғзи ёпилган тўрли чангақлар; тўрлар учун иплар; кишлок хўжалиги мақсадлари учун нометалл боғловчи иплар, нометалл боғловчи иплар; юк ортиш ва тушириш ишлари учун нометалл боғловчи иплар; нометалл боғловчи иплар; ёғоч қипиғи; бутилка учун похол тўқималар; зиғир тарандилари; пахта тарандилари; ипак тарандилари; чодирлар; елканлар (такелаж); елканли чанғи учун елканлар; елканли кемалар учун парусина; каноптола; вентиляция парусинасидан пардеворлар; тиқин учун пат; ўрин-жой анжомларига тиқиш учун пат; хайвон юнгидан кўрпа; кемалар учун толали материалдан кистирмалар; момиқ (пат); гага пати; рафия (япроқли пальма толаси); юк ортиш ва тушириш ишлари учун нометалл камарлар; канопдан камарлар; қўй жуни; балиқ фермалари учун сунъий ҳовузлар; хайвонлар учун тўрлар (қопқонлар); маскировкалаш тўрлари; балиқчилик тўрлари; тўрлар; хайвонларни боқиш учун тўрлар; сизаль; зичлаш учун похоллар; дасталарни боғлаш учун нометалл воситалар; тўқимачилик мақсадлари учун кварцли шаффоф шиша тола; тўқимачиликка оид шиша тола; юкларни ташиш ва ортиш-тушириш учун нометалл арқонлар; пайраха; трикотаждарни ювиш учун сумкалар; толали тўқимачилик хом ашёлари; синтетик материаллардан чодирлар; тўқимачилик материалларидан чодирлар; тўрсимон матолар; зичлаш учун ўтлар; автомобилларни шатакка олиш учун трослар; нометалл трослар; зичлама учун пахта чикитлари; ипак чикиндилари (зичлама учун материаллар); жун чикиндилари; пахта хом ашёси; транспорт воситалари учун ўлчамсиз жилдлар;

камуфляж ғилофлари; хом пилла; аппарат ёрдамида олинадиган жун; туя жуни; дағал жун (зичлама материал); зичлама учун жун; ёғоч қириндиси; камволли жун; ишлов берилмаган ёки ишлов берилган жун; қўй жуни; суратларни илиш учун боғичлар; кўтариладиган деразалар учун боғичлар; чўчка жуни.

23 Зар ип; кашта тикадиган иплар; жутдан олинган иплар; какос ёнғоғи толасидан олинган иплар; сунъий толалардан олинган иплар; пластмасса материалларидан олинган тўқимачилик иплари; шишатоладан олинган тўқимачилик иплари; зиғир толали иплар; каноптолали иплар; резинали тўқимачилик иплари; пахтадан олинган иплар; тикувчилик иплари; ипакдан олинган иплар; жундан олинган иплар; тўрлайдиган иплар; эластик тўқимачилик иплари; иплар; йигирилган ип; пахтадан йигирилган иплар; ипакдан йигирилган иплар; жундан йигирилган иплар; синель (йигирилган ип).

24 Байка (газлама); тўқимачиликка оид ёки пластик баннерлар; бахмал; уй хўжалиги учун бельёлар; нақшли полотнадан бельёлар; чўмилиш бельёси (кийимлардан ташқари); ётар жой бельёси; ошхона бельёси, қоғозлисидан ташқари; бортовка; пахмоқ газлама; ухлаш учун белгиланган қоплар учун вкладишлар; кигиз; тўқимачиликка оид ёки пластик вимпеллар; газ (газлама); дамаст (кимхоб гулли газлама); жерси (газлама); столлар учун тўқимачиликка оид дорожкалар; дрогет (гулли газламалар); душ учун тўқимачиликка оид ёки пластмассали пардалар; тўқимачиликка оид ёки пластмассали пардалар; тюль пардалар; зефир (газлама); каштачилик ёки тўқиш учун тўр; дока; чақалоқлар учун конверт шаклида тикилган йўрғак; креп (юпка ғижим газлама); крепон; марабу (газлама); мебелларни қоплаш учун тўқимачиликка оид материаллар; тўқимачилик маҳсулотлари учун материаллар; филтрлаш учун тўқимачиликка оид материаллар; деворлар учун драпировкабоп тўқимачилик материаллари; тўқимачиликка оид тўқилмаган материаллар; пластмассали материаллар (газмол ўрнини босувчи); тўқимачиликка оид материаллар; стол устига тўқимачиликка оид бўйралар; ухлаш учун белгиланган қоплар; чақалоқлар учун ухлаш учун белгиланган қоплар; молескин (газлама); ёстиқ жилдлар; тўшак қопламалари; адёллар; уй хайвонлари учун адёллар; кимхоб; чақалоқлар учун тўқима йўрғаклар; тўқимачилик материалларидан дастрўмоллар; сафарда кийиладиган катта жун рўмоллар; тўқимачиликка оид тагликлар; астар (газлама); шляпалар учун тўқима астарлар; пардалар учун тўқимачиликка оид илгичлар; ўринга ёпиладиган чойшаблар; ўринга ёпиладиган қоғоз чойшаблар; мебеллар учун

пластмасса қопламалар; тўқимачиликка оид сочиқлар; каноптоладан олинадиган дағал мато; резина аралаштирилган матолар, (канцелярия мақсадлари учун ишлатиладиганларидан ташқари; босма машиналар учун тўқимачилик полотнолари; полотно; пардалари (пардалар); чойшаблар; партўшаклар (тивитдан қилинган адёллар); баданни ювиш учун қўлқоплар; кафанлар; шисали идишларни артиб тозалаш учун салфеткалар (сочиқлар); гримни артиш учун тўқимачиликка оид салфеткалар; тўқимачиликка оид пардоз-андоз салфеткалари; анжомлар тагига қўйиладиган тўқимачиликка оид салфеткалар; тўқимачиликка оид ошхона салфеткалари; майда чивинларга қарши тўрлар; чит; клеёнкали дастурхонлар; дастурхонлар, қоғозлисидан ташқари; бильярд столи учун сукно; тафта (газлама); тик (тўшак матоси); тик (зиғир толасидан тўқилган мато); бельёбоп матолар; аэростатлар учун газ ўтказмайдиган газламалар; жут толасидан тайёрланган матолар; пойабзаллар учун матолар; рами толасидан олинган газламалар; дрокдан олинган газламалар; сунъий шойидан газламалар; шиша толадан олинган тўқимачилик газламалари; юқори ҳароратда ёпиштириладиган ёпишадиган газламалар; зиғир толасидан газламалар; мебеллар учун қоплама матолар; канопдан қилинган матолар; пойабзаллар учун астарбоп газламалар; тикиш учун нақшли газламалар; бахмал ипдан газламалар; тикма чит газламалар; трикотаж газламалар; ип газламалар; босмахона шаблонлари учун шойи газламалар; жун газламалар; эластик газламалар; газламалар; ҳайвонлар терисига ўхшаб ишланган газламалар; тукли мато (қанор қоп); пишлокларни ўраш учун ип газламалар; тюль; тўқимачиликка оид ёки пластик байроқлар; фланель; холст (газлама); диван ёстиқлари учун ғилофлар; хожатхона қопқоқлари учун матоли ғилофлар; мебеллар учун ғилофлар; ёстиқлар учун ғилофлар; шевиот (газлама); шойи (газлама); тўқимачилик материалларидан ёрликлар.

25 Апостольниклар; банданалар (рўмоллар); ички бельё; терни шимиб олувчи ички бельё; беретлар; блузалар; боа (горжеткалар); боди (аёллар ички кийими), боксерлар (шортилар); ботильонлар; чанғичилар ботинкалари; спорт ботинкалари; бриджилар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; пиймалар (фетр этиги); ёқалар (кийимлар); ечиб қўйиладиган ёқалар; кўйлақлар учун қўшилган қўшимчалар; шляпага тутиладиган тўр (шаффоф газлама); габардинлар (кийим-кечаклар); калишлар; галстуклар; учи кенг бўлган бантли галстуклар; гамашилар (иссиқ носкипайпоқ буюмлар); гетралар; этикларнинг кўнжлари; грациялар; жерси (кийим-кечаклар); нимчалар; трикотаж спорт маҳсулотлари; трикотаж

маҳсулотлари; пошналар; капюшонлар (кийим-кечаклар); шляпалар учун каркаслар (остовлар); кийим-кечаклар учун чўнтақлар; кашне; кимоно; соябонлар (бош кийимлар); фуражкалар учун соябонлар; колготкалар; хотин қизларнинг ич кўйлақлари (ички кийимлар); комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чанғилари учун комбинезонлар; корсажлар (аёллар ички кийимлари); корсетлар (ички кийимлар); костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; гимнастика купальниклари; курткалар (кийим-кечаклар); жун матодан курткалар (кийим-кечаклар); балиқчилик курткалари; леггинсилар (иштонлар); ливреялар; лифлар; спорт майкалари; манжетлар; манишкалар; мантильялар; манто; ухлаш учун ниқоблар (кийим-кечаклар); мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; митралар (руҳонийларнинг бош кийимлари); муфталар (кийим-кечаклар); оёқлар учун ноэлектр муфталар; пойабзаллар учун набойкалар; болалар ошхўрақлари, қоғозлиларидан ташқари; мўйнали ёпинчиклар; саргарошлик ёпинчиклари; кулокпўшлар (кийим-кечаклар); носкилар; терни сингдирувчи носкилар; пляж пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; қоғоз кийим-кечаклар; устки кийимлар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилчилар учун кийим-кечаклар; велосипедчилар учун кийим-кечаклар; гимнастлар учун кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чарм кийим-кечаклар; сув ўтмайдиган кийим-кечаклар; формали кийим-кечаклари; кийим-кечаклар; пойабзал учун металл зих; оранилар (черков кийим-кечаги); пальто; панталонлар (ички кийимлар); паркалар; пелериналар; қўлқоплар (кийимлар); чанғичиларнинг қўлқоплари; пижамалар; плавкалар; пластронлар; бўйин рўмоллари; кўкрак чўнтақлари учун рўмолчалар; аёллар кўйлақлари; бош учун боғловлар (кийим-кечаклар); боғловлар; носкилар учун боғловлар; пайпоқлар учун боғловлар; тайёр астарлар (кийим-кечакларнинг элементлари); қўлтиқликлар; тагчармлар; кийимни тутиб туриш учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасма; кўнжсиз ботинкалар; боғичли кўнжсиз ботинкалар; полуверлар/ свитерлар; пончо; белбоғлар (ички кийимлар); белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар (кийим-кечаклар); янги туғилган чақалоқлар учун сеп (кийим-кечаклар); пойабзалнинг сирғалишига қаршилиқ қилувчи мосламалар; пайпоқлар учун икки қаватли товонлар; пойабзаллар учун рантлар; ризалар (черков лисоби); эркалар кўйлақлари; сабо (пойабзал); сандалиялар; ҳаммом сандалиялари; этиклар; сарафанлар; сарилар; саронглар; пойабзаллар учун бошлиқлар; патақлар; ҳаммом шиппаклари; тогалар; трикотаж (кийим-кечаклар); трусиклар; гимнастика туфлилари;

хона туфлилари; туфлилар; дўппилар; саллалар; бош кийимлари; фартуклар (кийим-кечаклар); дзюдо учун форма; карате учун форма; футбол-клар; халатлар; чўмилиш халатлари; цилиндрлар; пойабзалнинг уч томонлари; пайпоқлар; терни шимиб олувчи пайпоқлар; шол рўмоллар; шапкалар (бош кийимлари); қоғоздан шапкалар (кийим-кечаклар); душ учун қалпоқчалар; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар; шляпалар; болалар иштончалари (кийим-кечаклар); початасмалар; шубалар; эспадриллалар; юбкалар; ички юбкалар; юбка-шортилар.

26 Апликациялар (галантерия буюмлари); шокилалар; кийимлар учун ялтироқлар; пойабзал блочкалари; ясама соқоллар; заргарлик буюмлари учун бўлмаган жеваклар ва калитлар; брошлар (кийим-кечак ашёлари); энтомологик тўғнағичлар; тўғнағичлар, заргарлик буюмларидан ташқари ва бижутериялар; мунчоқлар, заргарлик буюмларини тайёрлаш учун фойдаланиладиганларидан ташқари; сунъий гуллардан тайёрланган гулчамбарлар; улама сочлар; инсон сочлари; галунлар; сунъий гирляндалар; тўрлаб ямаш учун ёғоч каллак; энг учун қисқичлар; жабо (тўрли буюмлар); велосипедчилар шимлари учун қисқичлар; соч учун қисқичлар; соч учун тўғнағичлар; тўқимачилик буюмларини таъмирлаш учун ямоқлар, қиздириш йўли билан елимланадиганлари; корсаж учун илгаклар; пойабзаллар учун илгаклар; кийим-кечаклар учун илгаклар; тутиб туриш учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасмалар учун илгаклар; белбоғлар учун илгаклар; ёпишқоқ-илгаклар; илгак-ёпқичлар; сумкалар учун илгак-ёпқичлар; қимматбаҳо бўлмаган металллардан кўкрак нишонлари; спорт мусобақалари иштирокчилари учун рақамли белгилар; кашта тикадиган игналар; жунларни қайта тараш машиналари учун игналар; муқовалаш ишлари учун игналар; саррожлик ишлари учун игналар; этик игналари; тикувчилик игналари; тўрлаб ямайдиған игналар; игналар; игна қутилар; ялтироқ буюмлар; кашта тикилган буюмлар; галантерия буюмлари, иплардан ташқари; соч учун декоратив буюмлар; қиздириб елимланадиган тўқимачиликка оид декоратив буюмлар (галантерия буюмлари); безаш учун тўқилган, эшилган ёки ўрилган буюмлар; безаш учун ўрилган буюмлар; тилла зар тикилган буюмлар; кумуш тикилган буюмлар; жун ёки кашта ипларини ўраш учун ғалтаклар (машина қисми бўлмаган); гажимлар (ялтироқ тасма буюмлари); шиқшиқ тугмалар; тикувчилик ва қўл хунари ашёлари учун қутилар; соч ўрими; ясама зих; тўқиш пилтаси (галантерея буюмлари); каштачилик учун илгаклар; гиламлар учун илгаклар; корсет-

лар учун илгаклар; пойабзаллар учун илгаклар; тасмалар (ялтироқ буюмлар); мукофотлаш учун тасмалар; эластик тасмалар; ҳарфли бельё белгилари; рақамли бельё белгилари; ҳарфли ва рақамли бельё белгилари; зар иплар (кийимлар учун безаклар); кашта тикиш учун тўпламлар; сунъий сочлардан уламалар; ангишвоналар; игналар учун ип ўтказгичлар; аёллар қўйлаги учун бурамалар; соч учун чамбарлар; юпка металлдан ялтироқ пластинкалар; қоғоздан папильоткалар; ясама сочлар; патлар (кийим-кечак ашёлари); куш патлари (кийим-кечак ашёлари); туякуш патлари (кийим-кечак ашёлари); кийим-кечаклар учун измалар; пико (тўрлар); корсетлар учун кит мўйловидан пластинкалар; соч учун боғичлар; қўл боғичлари; пардалар учун боғичлар; кийимлар учун елка қисми тагликлари; тўғнағичлар учун ёстикчалар; игналар учун ёстикчалар; попуклар; сочларни жингалак қилиш учун мосламалар, қўл асбобларидан ташқари; йигирилган иплар (кийим-кечак ашёлари); туфлилар учун иплар; тугмалар; тугма-эмблемалар; сунъий ўсимликлар; розеткалар (уқали безак буюмлар); қўйлақлар учун бурама ҳошия; соч учун тўрлар; бахмал ип (ялтироқ тасмали ашёлар); тўқиш спицалари; кийим-кечакларни безаш учун тасмалар; пойабзаллар учун безаклар; кийим-кечаклар учун безаклар; шляпа учун безаклар; ёпиштириладиган мўйловлар; фестонлар (каштачиликка оид); сунъий мевалар; игналар учун ғилофлар; сунъий гуллар; балиқ овига тўрларни тайёрлаш учун мокилар; сочларни бўяш учун қалпоқчалар; тикувчилик бигизлари; шиньонлар; пойабзал учун боғичлар; кийим-кечаклар учун боғичлар; жун ипли боғичлар; соч учун шпилькалар; сочларни жингалаклаш учун шпилькалар; ёқалар учун қаттиқлик элементлари.

27 Сунъий газонлар; йога машқлари учун гиламчалар; камин ва барбекю учун оловга чидамли полга тўшаладиган гиламчалар; гиламлар; гиламчалар (девор қопламалари) нотўқима / драпли нотўқима материаллар; автомобиллар учун гиламлар; ҳаммомлар учун гилам; сирғанишни олдини олувчи гиламлар; линолеум; чанғичилик қияликлари учун бўйралар; гулқоғозлар; тўқима матоли гулқоғозлар; гиламли тўшамалар учун тагликлар; гимнастикага оид юмшоқ тўшамалар; пол учун виниль тўшамалар; пол учун қопламалар; оёқ артиш учун дағал пояндозлар; бўйралар; камиш бўйралар.

28 Видео ўйинлар учун аркадли электрон машиналар; видео ўйинлари учун автоматлар; қимор ўйинлари учун ўйин автоматлари; олдиндан ҳақ тўланадиган ўйин автоматлари; автомобиллар (ўйинчоқлар)/ транспорт воситалари (ўйинчоқлар); бассейнлар (ўйин ва спор учун буюмлар);

батутлар; оқшом кечалари учун майда-чуйда безаклар (илтифот кўрсатиш); ўчириладиган қатлами бўлган лоторея чипталари / лоторея учун скретч-карталар; спортга оид старт блоклари; боди-бордлар; коньки маҳкамланган ботинкалар; кўғирчоқлар учун сўрғичли бутилкалар; кичик ёшдаги болалар учун уч ғилдиракли велосипедлар (ўйинчоқлар); велотренажёрлар; балиқ тутадиган воронкасимон сават (балиқ тутиш қопқонлари); бадминтон ўйнаш учун воланлар; бизбизаклар (ўйинчоқлар); гимнастика гантеллари; ҳаво моделлар учун учиш стабилизаторлари ва гироскоплари; сурат яратиш учун элементлар тўпламидан тузилган бошқотирмалар; пазлалар; лойдан каптарлар (нишонлар)/ сопол гардишлар (нишонлар); илиб қўйиладиган грушалар; кармоққа илиниш датчиклари (балиқ ови анжомлар); дельтопланлар; видео ўйинлар учун джойстикалар; учувчи дисклар (ўйинчоқлар); спортга оид дисклар; кўғирчоқлар учун уйчалар; домино; сузишда тутиб турувчи тахталар; сапсёрфинг тахталари; серфинг тахтачаси; пружинали тахтачалар (спорт ашёлари); сирпаниш учун роликли тахтачалар; серфинг учун елканли тахталар; шахмат тахталари; шашка тахталари; дронлар (ўйинчоқлар); найзалар; синтетик материалдан янги йил арчалари; ўйин тошлари учун идишлар/ўйин тошлари учун стаканлар; сузиш жилетлари; жумарлар (альпинистлар аслаҳа-анжомлари); қоғоздан варраклар; тўпларга дам бериш учун насослар учун игналар; уй ҳайвонлари учун ўйинчоқлар; момик ўйинчоқлар; бахмал ўйинчоқлар; ҳаракатланувчи қисмлари бўлган ўйинчоқлар / мобайллар (ўйинчоқлар); сюрпризли ўйинчоқлар (ютуқлар); ўйинчоқлар; хонаки ўйинлар; стол усти ўйинлари; ҳалка билан ўйинлар; ўйинлар; конструктор-ўйинлар; калейдоскоплар; ўйин учун копток камералари; атлетчилар фойдаландиган канифоль; чанғи хошиялари; бинго ўйини учун карталар; ўйин карталари; ярмарка каруселлари; балиқ ови ғалтаклари; от-тебранма курсиси (ўйинчоқлар); арғимчоқлар; кегли, кегли [ўйин]; бильярд таёғи; гольф клюшқалари; хоккей клюшқалари; болаларни ўстириш учун машғулот гиламчалари; тюлень териси (чанғи учун қопламалар); янги йил арчалари учун қўнғироқчалар; кўғирчоқлар учун хоналар; ўйин консоллари учун текширувчилар; ўйинчоқлар учун контроллерлар; конфеттилар; поқилдоқ-конфетлар (рождество поқилдоқлари); муз чанғилари; ғилдиракчали конькилар; бирга сирғаладиган ғилдиракчали конькилар; ўйин тошлари; бўёқ пуркагичлар (спорт анжоми)/ пейнтбол учун қуроллар (спорт анжомлари); чанғилар учун маҳкамлагичлар; кўғирчоқлар учун кроватлар; рулеткалар учун айланадиган доиралар; кармоқ илгаги; қу-

рилиш кубиклари (ўйинчоқлар); кўғирчоқлар; сузиш учун ласталар; балиқ тутиш учун кармоқ ипи; балиқ тутиш учун ҳайвон ичагидан кармоқ ипи; камон учун ўқлар; чанғилар; сув чанғилари; серфинг учун чанғилар; маджонглар; макетлар (ўйинчоқлар) / моделлар (ўйинчоқлар); ов учун хўрақлар; марионеткалар; никоблар (ўйинчоқлар); карнавал никоблари; театр никоблари; қиличбозлик никоблари; матрёшкалар; елканли тахталар учун матчалар; копток узатиб берувчи машиналар; тукли бахмал айиқлар; бильярд таёғи учун бўр; нишонлар; электрон нишонлар; йиғма кичрайтирилган моделлар (ўйинчоқлар); кичрайтирилган транспорт воситалари моделлари; варраклар учун ип ўрайдиган машиналар / қоғоз варракларнинг арконларини ўраш учун мосламалар; ўйинлар учун коптоқлар; сунъий хўрақлар; бильярд столининг борти учун уст қўймалар; тиззабандлар (спорт анжомлари); бильярд таёғлари учун учликлар; тирсакбандлар (спорт анжомлари); нардалар/триктрак; ўйин тўплари учун махсус мослаштирилган насослар; кўғирчоқлар учун кийимлар; қиличбозлик қуроллари; мажореткалар учун таёғчалар; паропланлар; патинко; бейсбол қўлқоплари; боксчилар қўлқоплари; гольф учун қўлқоплар; ўйинлар учун қўлқоплар; тўпни ошириш учун қўлқоплар (ўйин ашёлари); қиличбозлик қўлқоплари; пиньятлар; ўйинчоқ пистолетлар; пневматик пистолетлар (ўйинчоқлар); пистонлар (ўйинчоқлар); ўйинчоқ пистолетлар учун пистонлар (ўйинчоқлар); ўйин консоли экранлари учун химоя қатламлари; шақилдоқлар (ўйинчоқлар); ўйин учун тақалар; янги йил арчалари учун шамдонлар; янги йил арчалари учун тагликлар; чанғининг таянч юзаси учун қопламалар; сузиш учун пўкаклар; балиқ тутиш пўкаклари; суёқ кристал дисплейли портатив ўйинлар; сузиш учун белбоғлар; ов қилиш ёки балиқ тутиш учун тузоқлар; ов қилиш ва балиқ тутиш учун ўткир ҳидли тузоқлар; камондан отиш анжомлари; совун пуфакчаларини чиқариш учун мосламалар (ўйинчоқлар); ернинг ўйилган жойларига ётқизиш учун мосламалар (гольф учун анжомлар); бильярд ўйинида белги қўйиб чиқиш учун мосламалар; тирсакбандлар (спорт экипировкаси элементлари); ракеткалар; серфинг тахтаси учун тасмалар; елканли тахталар учун тасмалар; оғир атлетика учун камарлар (спорт анжоми); ўйинчоқ роботлар; рогаткалар (спорт анжоми); велотренажёр учун роликлар; гарпун отадиган милтиқ (спорт анжоми); ўйин-салфеткалари; самокатлар (ўйинчоқлар); чаналар (спорт анжомлари); бобслей учун чаналар; капалак тутадиган матрап; балиқ тутадиган матрап; спортга оид тўрлар; теннис тўрлари; тортиб-тортиб қўйила-



диган сигнализаторлар (балиқчилик анжомлари); слот-машиналар (ўйин автоматлари); гимнастика анжомлари, улоктириш учун анжомлар; оғир атлетика машқлари учун спорт анжомлар, альпинист аслаҳа-анжомлари; балиқчилик анжомлари; янги йил арчалари учун сунъий қор; қор шиббалагичлар; сноубордлар; масофадан бошқариш мумкин бўлган ўйинчоқли транспорт воситалари; учадиган нишонларга отиш учун стендлар; бильярд столлари; бильярд столлари, олдиндан тўлаш учун автоматлари билан; стол тенниси учун столлар; ракеткалар учун симлар; ракеткалар учун хайвонлар ичагидан қилинган иплар; крикет учун сумкалар; гольф клюшқалари учун ғилдиракли ва ғилдираксиз сумкалар; гольф учун тележка-сумкалар; тобогганлар (ўйинчоқлар); куч синовчи тренажёрлар; спортга оид тренажёрлар; спортга оид тутиб турувчи трусиклар (спорт анжомлари); балиқ тутиш учун қармоқлар; янги йил арчалари учун безаклар, электр лампочкалари, шамлар, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; теннис коптогини улоктириш учун мослама; фокус намоёиш қилиш учун мосламалар; ўйинлар учун мосламалар; боулинг учун мослама ва жиҳозлар; шаклчалар (ўйинчоқлар); ўйин учун фишкалар (жетонлар); қимор ўйинлари учун фишкалар; стол усти футбол ўйини; чанғилар учун махсус ғилофлар ва серфинг учун тахталар; ўйин учун шарчалар; бильярд шарлари, ўйин шарлари; ўйнаш учун шиширилган шарлар; пейнтбол шарлари (пейнтбол қуроли учун анжомлар) (спорт буюмлари); қорпарчали шарлар, шахматлар, шашкалар (ўйин); сакраш учун махсус таёқлар; байрамлар учун қоғоздан шляпалар; қалқонлар (спорт анжомлари); камуфляж экранлари (спорт анжомлари), эспандерлар (тренажёрлар).

29 Айвар (консерваланган қалампир); овқатланишда истеъмол қилиш учун тайёрланган дарахтсимон алоэ; пазандачилик мақсадлари учун альгинатлар; тирик бўлмаган анчоуслар; ишлов берилган ерёнғоқ; консерваланган артишоклар; пазандачилик мақсадлари учун оксиллар; тухум оқи; консерваланган дуккаклилар; овқатланишда истеъмол қилиш учун консерваланган соя дуккаклари; бульонлар; занжабил мураббоси; чўчка гўшти; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; яхшилаб қовурилган денгиз ўтлари; еса бўладиган қуш уяси; тирик бўлмаган голотуриялар/ тирик бўлмаган трепанглар; консерваланган нўхат; консерваланган кўзикаринлар; гуакамоле (авокадодан пюре); илвасин; желатини; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; хўл мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; таркибида ширдон суви бўлган хамирту-

рушлар; хўл мева асо-сидаги енгил газаклар; сут ўрнини босувчи; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; бақлажон икриси; кабачкили икра; ишлов берилган балиқ икриси; йогурт; кальби (грилда тайёрланган корейсча таом); тузланган қарам; кефир (сутли ичимлик); кимчи (ферментирланган сабзавотлардан овқатлар); озиқ-овқат балиқ елими; клемлар (тирик бўлмаганлари); картошқали клецкалар; сутли коктейллар; қонли колбаса; пиёз ҳалқалари; ишлов берилган хўл мевалардан композициялар; компотлар (қайнатилган хўл мевалардан десерт); гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корн-доғлар / хамирга ўралган таёқчасимон со-сискалар; корнишонлар; майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); аррасимон майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қаймоқли крем; крокетлар; овқатда истеъмол қилинадиган қапалак пилла куртининг ғумбаги; шакарланган маккажўхори, ишлов берилган; қимиз (сутли ичимлик); лангустлар (тирик бўлмаганлари); пазандачилик мақсадлари учун лецитин; тирик бўлмаган лосось; консерваланган пиёз; маргарин; мармелад, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; ўсимлик мойлари; ерёнғоқ мойи; истеъмол қилинадиган какао мойи; истеъмол қилинадиган суюқ кокос мойи; қаттиқ кокос мойи; маккажўхоридан озиқ-овқат мойи; кунжутдан озиқ-овқат мойи; пазандачилик мақсадлари учун зиғир мойи; биринчи совуқ босимли зайтун мойи; зайтундан озиқ-овқат мойи; пальмадан озиқ-овқат мойи; пальма ядросидан озиқ-овқат мойи; кунгабоқардан озиқ-овқат мойи; рапсадан озиқ-овқат мойи; сариёғ; соядан озиқ-овқат мойи; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; ерёнғоқ сути; пазандачилик мақсадлари учун ерёнғоқ сути; кокос сути; пазандачилик мақсадлари учун кокос сути; бодом сути; пазандачилик мақсадлари учун бодом сути; сули сути; шоли сути; пазандачилик мақсадлари учун шоли сути; юқори оксил таркибига эга бўлган сут; қуйилтирилган сут; соя сути; қуруқ сут; овқатга ишлатиш учун балиқ уни; сабзавотли мусслар; балиқли мусслар; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; лиофилизе қилинган гўшт; сути кўпроқ бўлган сутли ичимликлар; ёрёнғоқ сути асосидаги ичимликлар; кокос сути асосидаги ичимликлар; бодом сути асосидаги ичимликлар; еса бўладиган тирик бўлмаган ҳашаротлар; колбаса учун қобиклар, таббий ва сунъий; консерваланган сабзавотлар; лиофилизе қилинган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошқадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтун-

лар; омарлар (тирик бўлмаганлари); хушбўйлан-тирилган ёнғоқлар; шакарланган ёнғоқ; куритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; пазандачилик мақсадлари учун пектинлар; жигар; пикулилар; шакар қиёмида пишириб олинган ҳўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; сут маҳсулотлари; истеъмол қилинадиган балиқ маҳсулотлари; простокваша (ачиган сут); уй паррандаси (тирик бўлмагани); пулькогилар (гўшти корейс таомлари); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; томат пюреси; олма пюреси; қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); консерваланган балиқ; балиқ (тирик бўлмагани); тузланган балиқ; ряженка (қизариброк ивигилган қатик); сабзавотли салатлар; ҳўл мевали салатлар; мойлар; сардиналар (тирик бўлмаганлари); чўчка гўшти; сельдь (тирик бўлмаганлари); ишлов берилган уруғлар; ишлов берилган кунгабоқар уруғи; қаймоқ (сутли ичимлик); кўпиртирилган қаймоқ; таркиби ўсимликлардан бўлган қаймоқлар; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; сметана (ачиган қаймоқ); пазандачилик мақсадлари учун лимон шарбати; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; сосискалар; толқонга буланган сосискалар; хот-доғлар учун сосискалар; бульон тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; ёнғоқлар асосидаги спредлар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоби; пишлоқлар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; консерваланган трюфеллар; тунец (тирик бўлмаганлари); устрицалар (тирик бўлмаганлари); фалафель; пазандачилик мақсадлари учун сутли ферментлар; таркибида ширдон суви бўлган ферментлар; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобиққа ўралган ҳўл мевалар; музлатилган ҳўл мевалар; консерваланган ҳўл мевалар; спиртда консерваланган ҳўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган ҳўл мевалар; ишлов берилган фундук; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); ҳўл мева цедраси; консерваланган саримсоқпиез; консерваланган ямик; картошка чипслари; паст калорияга эга бўлган картошкали чипслар; ҳўл мева чипслари; алкохолсиз эгг-ног; озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари; гўшт экстрактлари; эскамолес (чумолиларнинг еса бўладиган личинкалари); консерваланган реза мевалар; чиғанок тухумлари; тухумлар; якиторлар.

30 Пазандачилик мақсадлари учун ваниль хушбўйлантиргичи; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргич-

лар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантиргичлари; озиқ-овқат хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; баоцзалар (хитой пирожкалари); бошоқли узунчоқ ширинликлар; таркибида оқсили кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; куймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; ажралмас таркибий қисми макарондан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; ажралмас таркибий қисми гуручдан иборат бўлган лиофилизирланган таомлар; бриошлар; булкалар; еса бўладиган гуручли қоғозлар; еса бўладиган қоғозлар; буррито; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); чучваралар (қийма солинган хамирли шарчалар); вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музлатиш учун боғловчи моддалар; овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодди галеталар; қалампирмунчоқ (маза берувчи); ялтироқ глазурилар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазури; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен кўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; ачитқилар; гуруч асосидаги энгил газаклар; дон бошоқлари асосидаги энгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; мевали желесимон маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); тортларни безаш учун ширинликлардан маҳсулотлар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши; пазандачилик мақсадлари учун нордон тарtrat калий; каперсилар; карамель (конфетлар); карри (зираворлар); кетчуп (соус); кимбап (гуруч асосидаги корейс таомлари); киш; озиқ-овқат клейковинаси; таркибида уни бўлган клецкилар; конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; сутли конфитюр; корица (маза берувчи); қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; пиширилган крем; маккажўхори ёрмаси, буғдой ёрмаси; сули ёрмалари; арпа ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; муз бўлакчалари; янчилган маккажўхори; қовурилган маккажўхори; гўшти кулебякалар; куркума; кускус (ёрма); угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакиданонлар; гуручли оби нонлар, майо-

нез; макарон (бодомли печенье); макаронлар; мальтоза, мамалига; ўткир зиравор кўшиб майда тўғралган сабзавотлардан маринад (пикалилилар); маринадлар; марципанлар; асал; мисо (зиравор); соя пастаси (зиравор); она асаларининг сути; музқаймоқ; дуккаклилардан ун; тапиоки уни; картошка уни; маккажўхори уни; ёнғоқ уни; озиқ-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао сутли ичимликлари; қаҳва сутли ичимликлари; қаҳва ичимликлари; какао асосли ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколад сутли ичимликлари; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; окономиякилар (таъми ўткир япон қуймоқлари); онигири (гуручли шарчалар); мускат ёнғоғи; шоколадли ёнғоқлар; қизилмия таёқчалари (қандолатчилик маҳсулотлари); пастилалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; хамирда пиширилган паштет; чучваралар (гўшти қийма солинган хамирли шарчалар); қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; куруқ печенье; пибимпаб (сабзавот ва гўшт билан аралаштирилган гуруч); пироглар; пиццалар; гўшти қайлалар; помадқалар (қандолатчилик маҳсулотлари); поп-корн; музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; хантал кукун; пралине; хушбўй озиқ-овқат препаратлари; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар, прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, птифурлар (пироглар); гуручли пудинглар; пудинглар (тоблама); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, хўл мева бўтқалари (қайлалар); равиолилар; рамэн (угра асосидаги япон таомлари); сакичлар; релиш (зиравор); гуруч; бир зумда таом тайёрлаш мумкин бўлган гуруч; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошоқлари; баҳорий рулетлар; саго; шакар; палма шакари; арпабодиён уруғи (зиравор); озиқ-овқат маҳсулотлари учун зиғир уруғи (зиравор); зиравор сифатида фойдаланиладиган ишлов берилган уруғлар; арпабодиён уруғи; агава қиёми (табиий бир оз ширинлаштиргич); мелассадан қиём / олтин рангли қиём; ширинликлар; окономиякилар учун хамир қоришмаси (таъми ўткир япон қуймоқлари); истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озиқ-овқат маҳсулотлари учун солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи, сельдерей тузи, сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўшти қобиққа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); паста учун

қайлалар; спагетти; зиравор-дориворлар, шоколад асосидаги спредлар; ёнғоқли шоколад спредлар; кўпчилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сушилар; сандвичлар, табуле; такос; тапиока; тартлар; тайёр хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; бодомли хамир; пазандачилик мақсадлари учун гуручли хамир; қандолатчилик мақсадлари учун тўйинтирилган ширин хамир; тортилалар; консерваланган полиз ўтлари (зиравор); тортлар учун шоколадли безаклар; сирка; пиводан тайёрланган сирка, хамир учун ферментлар; халво; нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; пағалар (дон маҳсулотлар), маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; хот-доглар; чой ўринини босувчи сифатида фойдаланиладиган гуллар ёки барглар; цзяоцзалар (хитой чучваралари); цикорий; чой; музли чой; чатни (зиравор); эзилган саримсоқ (зираворлар); чизбургерлар (сандвичлар); чоу-чоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоколад; еса бўладиган солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

31 Альгаробилла (хайвонлар учун озуқа); тирик анчоуслар; ишлов берилмаган апельсинлар; ишлов берилмаган ерёнғоқ; янги узилган артишоклар; тўпон; ишлов берилмаган дуккаклилар; узунчоқ мевали дарахт дуккаклилари / оддий церадония мевалари / робиния, хом ашё; тирик гуллардан гулчамбарлар; ишлов берилмаган узум; ишлов берилмаган озиқ-овқат ва озуқавий сув ўтлари; мевали тўпонлар (ички пўслоқ); итлар учун галеталар; голотурилар, тириклари / трепанги, тириклари; ишлов берилмаган нўхат; қўзиқоринлар (замбуруғ танаси); ишлов берилмаган қўзиқоринлар; дарахтлар; пальма дарахтлари; табиий чим; ишлов берилмаган ёғоч; илдизи олиб ташланмаган ёғоч; озуқа хамиртурушлари; янги йил арчалари; хайвонлар учун сакич; тирик хайвонлар; хайвонот боғида боқиладиган хайвонлар; ерёнғоқ озуқа кунжараси; озуқа кунжараси; чорва моли учун маккажўхори озуқа кунжараси; чорва моли учун рапс кунжараси; шакарқамиш турпи (хом ашё); бошоқли ўсимликларнинг ишлов берилмаган донлари; дон (бошоқли ўсимликлар); озуқа дони; озуқалар учун оҳак; балиқ увилдириқлари; ишлов берилмаган кабачки; ишлов берилмаган какао-дуккаклилар; ишлов берилмаган картошка; ишлов берилмаган каштанлар; ишлов берилмаган мевалардан композициялар; копра; ишлов берилмаган пўстлоқ; пўкак пўстлоғи; хайвонлар учун озуқалар; хона хайвонлари учун озуқалар; молхонада хайвонларни бўрдоқига боқиш учун озуқалар; парран-

далар учун озуқалар; ҳайвонлар учун бакувватлаштирувчи озуқалар; цикорий илдизпоялари; еса бўладиган илдизмевалар; қичитки ўт; уй паррандалари учун ёрмалар; маккажўхори; еса бўладиган ишлов берилмаган кунжут; бутали ўсимликлар; атиргул туплари; тирик лангустлар; ишлов берилмаган лимонлар; ток новдалари; тирик лосось; ишлов берилмаган пиёз; гул пиёзлари; ишлов берилмаган порей пиёзи; ишлов берилмаган маслиналар (зайтун); кепакли озуқа аралашмалари; тирик мидиялар; бодомлар (мева); тирик моллюскалар; ерэнғоқ озуқа уни; зиғир уруғидан озуқа уни; озуқа уни; зиғир уни (ем хашак); гуруч озуқа уни; балиқ озуқа уни; муљча; уй ҳайвонлари учун ичимликлар; еса бўладиган тирик хашаротлар; сули; ишлов берилмаган сабзавотлар; ишлов берилмаган бодринглар; тирик омарлар; ёнғоқлар (мева); кокос ёнғоқлари; кола ёнғоқлари; дон кепаклари; спирт (ароқ) ишлаб чиқариш озуқа чиқитлари; вино ҳайдаш чиқиндилари; пальма(пальма япроқлари); кушлар учун каракатицадан кўпик; аччиқ қалампир (ўсимлик); уй ҳайвонларига тўшамалар учун хушбўйлантирилган кум (ҳожатхона учун тўлдиргичлар); ишлов берилмаган цитрус мевалар; ҳайвонлар учун тўшамалар; чорва моллари учун кепаклардан хом атала; ишлов берилмаган ширин маккажўхори сўтаги (тозаланган ва тозаланмаган); ҳайвонларни бўрдоқига боқиш учун препаратлар; уй паррандаларининг тухум туғишини кўпайтириш учун препаратлар; балиқ ови учун тирик хўрак; бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов берилишидан ҳосил бўлган озуқа маҳсулотлари; ўсимлик ниҳоллари; тирик уй паррандаси; буғдой; ўсимликларнинг гулчанглари (хом ашё); тирик қисқичбақа; тирик қисқичбақасимонлар; кўчатлар; дарахт шаклидаги алоэ ўсимликлари; декоратив мақсадлар учун қуритилган ўсимликлар; ишлов берилмаган ровоч; ишлов берилмаган гуруч; бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов берилишидан ҳосил бўлган озуқа маҳсулотлари; тирик балиқ; ишлов берилмаган латук салати; тирик сардиналар; ишлов берилмаган лавлаги; тирик сельдь; экиш учун уруғ; озуқабоп зиғир уруғи; ишлов берилмаган, еса бўладиган зиғир уруғи; пичан; кокос ёнғоқларининг пўчоқлари; зотли чорва моллари; уй ҳайвонларига тўшамалар учун қоғоз ва кумдан аралашма (ҳожатхона учун тўлдиргичлар); пиво пишириш ва спирт (ароқ) ишлаб чиқариш учун солод; похол (ем-хашак); тўшаш учун похол; чорва моллари учун туз; дарахт таналари; ёғоч бўтқасини тайёрлаш учун ёғоч қипиғи; чорва молларига тўшамалар учун торф; ишлов берилмаган хушбўй-хуштаъм ўтлар; шакарқамиш; ишлов берилмаган трюфеллар; тирик тунец; ишлов берилмаган қовоқ; ти-

рик устрицалар; ишлов берилмаган мевалар; ишлов берилмаган фундук; ем-хашак; хмель; тирик гуллар; декоратив мақсадлар учун қуритилган гуллар; ишлов берилмаган цикорий; пилла куртлари; янги узилган саримсоқпиёз; ишлов берилмаган ясиқ; қарағай ғуддалари; хмель ғуддалари; ишлов берилмаган исмалок; қора арча мевалари; ишлов берилмаган реза мевалар (мева); жўжа очириш учун тухумлар; пилла қуртининг тухумлари; арпа.

32 Алкоголсиз аперитивлар; литийли сув; газли сув; содали сув; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; минерал сувлар (ичимликлар); рўзғорда ишлатиладиган сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкогольсиз коктейллар; пиво асосидаги коктейллар; лимонадлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алкогольсиз ичимликлар; гуруч асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; соя асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; алоэ вера асосидаги алкогольсиз ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; протеин билан бойитилган спорт ичимликлари; алкогольсиз салқин ичимликлар; қаҳва таъмини берувчи алкогольсиз ичимликлар; чой таъмини берувчи алкогольсиз ичимликлар; алкогольсиз хўл мевали ичимликлар; мева этидан алкогольсиз нектарлар; оршад; пиво; занжабилли пиво; солодли пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун сироплар; ичимликлар учун сироплар; смузалар (хўл мева ёки сабзавот этли ичимликлар); помидор шарбати (ичимликлар); алкогольсиз олма шарбати; сабзавот шарбатлари (ичимликлар); мева шарбатлари; газланган сувни тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; суслорлар; узумдан ферментланмаган сусло; пиво суслоси; солод суслоси; газли ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкогольсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмел экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

33 Аперитивлар; арак; байцзю (хитой алкогольли ичимлиги); бренди; винолар; узум тўпонидан винолар; виски; ароқ; арпабодиёнли ароқ; олчали ароқ; жин; дижестивлар (ликёрлар ва спиртли ичимликлар); коктейллар; кюрасо; арпабодиёнли ликёрлар; ликёрлар; аралаш алкогольли ичимликлар, таркибида пивоси бўлганларидан ташқари; алкогольли ичимликлар, пиводан ташқари; таркибида хўл мева бўлган алкогольли ичимликлар; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли ичимлик (медовуха); ялпизли дамлама; аччиқ дамламалар; нира (ша-

карқамишдан тайёрланган алкоғолсиз ичимликлар); ром; сакэ; нокли сидр; сидрлар; гуруч спирти; спирт экстрактлари; спиртли хўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

34 Электрон сигаретлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; тамаки учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ёндиргичлар учун газ баллончалари; тамаки, чекиш трубкалари учун абсорбцияловчи қоғозлар, сигарета, папирос қоғози; ёндириб олиш учун ёндиргичлар; тамаки учун кisetлар; чекиш қоғози китобчалари; сигаралар учун намлагичли кутилар; гугурт кутилари; кремнийлар; сигараларни кесиш учун машинкалар; сигаралар учун мундштуклар; сигареталар учун мундштуклар; сигареталар учун мундштуклар пойнаклари; сигареталар ва сигаралар учун қахрабо мундштуклар пойнаклари; кулдонлар; тамаки учун тупдонлар; чекиш трубкалари учун тагликлар; чекиш трубкаларини тозалаш учун мосламалар; электрон сигаретларда фойдаланиланиш учун суюқ эритмалар; электрон сигареталар; сигаретлар, папирослар; сигаретлар, тамаки ўрнини босувчи моддали, тиббий мақсадлар учун бўлмаганлари; сигариллалар; сигаралар; тамаки учун идишлар; гугурт кутилари; гугуртлар; чекувчилар учун оғиз бўшлиғи учун спрейлар; тамаки; чайналадиган тамаки; бурунаки тамаки; тамакидонлар; чекиладиган ўтлар; чекиш трубкалари; сигареталарни, папиросларни ўраш учун чўнтак мосламалари; сигареталар учун филтрлар; папирос гильзасини тамакисиз қисмлари; сигаралар учун кутилар; сигареталар, папирослар учун кутилар.

35 Учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорий маълумотлар бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; бизнесни молиялаштиришга муҳтож бўлган хусусий инвесторлар ва тадбиркорларни танлашда воситачилик хизматлари; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия хужжатларини юритиш; ҳисоб-китобларни ёзиб бериш; товарларни намоиш қилиш; хабарларни ёзиб олиш(канцелярия); жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари (истеъмол товарлари бўйича маълумот); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюнктурага оид тадқиқотлар; маркетинга оид тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; коммуникация стратегиялари доирасида жамоатчилик алоқала-

ри бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; коммуникация стратегиялари доирасида реклама масалалари бўйича маслаҳатлар; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; учинчи шахслар учун резюме ёзиш; реклама сценарийларига матн ёзиш; босма нашр обзорлари; регистр маълумотларини янгилаш ва юритиш; электрон маълумотлар базаси маълумотларини янгилаш ва юритиш; реклама материалларини янгилаш; матнни қайта ишлаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; учинчи шахслар учун газетага обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар кўргазмасини ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; реклама материалларини безатиш; тижорий фаолиятни баҳолаш; тўлов хужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); веб-сайтлар орқали ишбилармонлик бўйича ахборотлар тақдим этиш; тижорий ва ишбилармонлик контактлари соҳасида ахборотлар тақдим этиш; хизмат кўрсатиш ва товар сотувчилари ва харидорларга онлайн савдо учун жой тақдим этиш; тижорат ёки реклама мақсадларида веб-сайтлар рўйхатини тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; ким-ошти савдоси; доривор воситалар, ветеринария ва гигиеник препаратлар ва тиббий материаллар бўйича хизматлар чакана ёки улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун савдони ҳаракатлантириш; теладўконлар дастурларини ишлаб чиқиш; реклама фильмларини тайёрлаш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материаллари прокати; реклама шитлари прокати; савдо автоматлари прокати; тижорий стендлар прокати / тижорий устунлар прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиорекама; афишаларни ёпиштириш / ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; маълумотлар ва ёзма хабарларни рўйхатдан ўтказиш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; хужжатларни репродукция қилиш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; ком-

пьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик операциялари бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар хизмати; учинчи шахслар учун ишбилармонликга мувофиқлаштирилган шартномалар; учинчи шахслар учун тижорий операцияларни мувофиқлаштириш ва тузиш; тижорат ёки реклама мақсадларида маълумотлар индексини тузиш; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; телемаркетинг; ходимларни танлаб олишда психологик тест ўтказиш; компаниялар учун ташқи маъмурий бошқарув; меҳмонхона ишларини бошқариш; қурилиш лойиҳалари учун тижорий лойиҳаларни бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; учинчи шахслар учун харажатлар ўрнини тўлдирувчи тижорий дастурларни бошқариш; миждозларни содиқлигини бошқариш; тез-тез саёҳат қилувчилар дастурларини бошқариш; товарларга буюртмаларни қайта ишлаш жараёнларини бошқариш; жамоатчилик муносабатлари соҳасида хизматлар; реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари; машина ёзув хизматлари; учрашувларни эслатиш хизматлари (офис хизматлари); веб-сайт трафигини оптималлаштириш бўйича хизматлар; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; солиқ декларацияларини узатиш бўйича хизматлар; савдони ҳаракатлантиришни оптималлаштириш қидируви бўйича хизматлар; учрашув дастурлари бўйича хизматлар (офис хизматлари); нархни таққослаш бўйича хизматлар; реклама хизматлари «клик орқали тўлаш» / PPC хизмати; секретарлар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш); стенографист хизматлари; субпудратчи хизматлари (тижорий ёрдам); жойида йўқ абонентлар учун телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари; фотонусха кўчириш хизматлари; ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

36 Кредит агентликлари; қарзларни ундириш бўйича агентликлар; кўчмас мол-мулк билан ўтказиладиган оперециялар бўйича агентликлар; молиявий таҳлил; квартира ижараси; коворкинг-офислари ижараси / турли мутахассислар биргаликда ишлаши учун офислар ижараси; кўчмас мулк ижараси; офислар ижараси (кўчмас мулк); кишлоқ хўжалик корхоналари ва фермалар ижараси; молиявий ижара; жамғарма банклари; хонадон бюрolari (кўчмас мулк); ижара тўловларини ундириш; йўл чекларини чиқариш; кредит карточкаларини чиқариш; қимматли қоғоз-

ларни чиқариш; маблағ сарфлаш; суғурта масалалари бўйича ахборотлар; молиявий ахборотлар; клиринг; суғурта масалалари бўйича маслаҳатлар; молия масалалари бўйича маслаҳатлар; қарздорлик масалалари бўйича маслаҳатлар; биржада муомалада бўлиш; гаров ҳисобига кредит тақдим этиш; савдо-саноат фаолиятини тугатиш (молиявий хизматлар); даллолчилик; молиявий менеджмент; пул алмаштириш; олис банк хизматларини кўрсатиш; дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; фактор операциялари; пул ва имзоларни йиғишни ташкил қилиш; қурилиш лойиҳаларини молиялаштиришни ташкил қилиш; антикий буюмларни баҳолаш; қимматбаҳо зийнатларни баҳолаш; ҳавоза тубини молиявий баҳолаш; маркаларни баҳолаш; кўчмас мол-мулкни баҳолаш; нумизматика буюмларини баҳолаш; санъат асарларини баҳолаш; юнгни молиявий баҳолаш; молиявий баҳолашлар (суғурта, банк операциялари, кўчмас мол-мулк); таъмирлаш нархини молиявий баҳолаш; электрон ҳисоб тизимларига пул маблағларини ўтказиш; кафиллик; биржа воситачилиги; кўчмас мулк операцияларида воситачилик; углеродли кредитларни сотишдаги воситачилик; суғуртадаги воситачилик; учинчи шахслар учун клуб карталари орқали чегирмалар тақдим этиш; ссуда тақдим этиш (молиялаштириш); гаров ҳисобига ссуда тақдим этиш; веб-сайтлар орқали молиявий маълумотлар тақдим этиш; чекларни ҳақиқийликка текшириш; маблағларни жойлаштириш; хайрия маблағларини йиғиш; акция ва облигациялар билан воситачилик қилишуви; молиявий ҳомийлик; ипотека ссудалари; бўлиб-бўлиб тўлаб бориладиган ссудалар; суғурталаш; ҳаётни суғурталаш; касалликдан суғурталаш; бахтсиз ходисалардан суғурталаш; денгиздаги бахтсиз ходисалардан суғурталаш; ёнғиндан суғурталаш; турар жой фондларини бошқариш; кўчмас мулкни бошқариш; учинчи шахслар учун молиявий товон пулларини бошқариш; актуарий хизматлари; банк хизматлари; брокерлик хизматлари; нафақа тўлаш бўйича хизматлар; шартли равишда озод қилганлар учун кафиллик бўйича хизматлар; вассийлик хизматлари; резерв фондлари хизматлари/жамғарма фондлари хизматлари; божхона брокерлари молиявий хизматлари; ўзаро ёрдам фондларини тузиш; маблағ билан таъминлаш; сейфларда сақлаш; бойликларни қимматбаҳо нарсаларни сақлаш; солиқ экспертизаси.

37 Асфальтлаш; чуқур нефт ва газ қудуқларни бурғилаш; қудуқларни бурғилаш; тўлиқ ёки қисман эскирган двигателларни қайта тиклаш; тўлиқ ёки қисман эскирган машиналарни қайта тиклаш; кийим кечакларни тиклаш / кийим ке-

чакларни янгилаш; шиналардаги протекторларни қайта тиклаш; покришкарларни вулканизациялаш (таъмирлаш); иншоотларини герметизациялаш (қурилиш); чойшабларни дазмоллаш; кийим кечакларни буғ билан дазмоллаш; дезинфекция; дератизация; фойдали қазилмаларни қазиб олиш; катридларга бўёқ қуйиш (тонерларга); транспорт воситаси аккумуляторини зарядлаш; пичоқларни чархлаш; иншоотларни излояциялаш; таъмирлаш масалалари бўйича ахборот; қурилиш масалалари бўйича ахборот; ғишт териш; парчинмихлаш; қурилиш масалалари бўйича маслаҳатлар; локлаш; қайта оқартириш; локлаш, қурилиш ҳавозаларини монтаж қилиш; кўчаларга тош ётқишиш; деразаларни ювиш; транспорт воситаларини ювиш; қурилиш ишлари устидан назорат (назоратли-бошқарувчи); мусиқа асбобларини созлаш; мебелни коплаш; коррозияга қарши ишлов бериш; транспорт воситаларига коррозияга қарши ишлов бериш; жилвир қоғозга ишлов бериш; жилвиртош ёки кум билан ишлов бериш; хона-сейфларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш; гулқоғозларни ёпиштириб чиқиш; пешлавҳаларни бўйаш ва янгилаш; биноларнинг тозалаш (ташқи сиртини); транспорт воситаларини сайқаллаш; транспорт воситалари шикастланганда, бузилганда ёрдам; бульдозерлар ижараси; дренаж насослари ижараси; идишларни қуритиш учун машиналар ижараси; кўчаларни тозалаш учун машиналар ижараси; тозалаш учун машиналар ижараси; кўтарувчи кранлар ижараси (қурилиш ускуналари); идиш ювадиган машиналар ижараси; кир юваиш машиналари ижараси; қурилиш техникаси ижараси; экскаваторлар ижараси; кабел ўтказиш; сув ва техник газ-чилангарлик ишлари; тош-қурилиш ишлари; том ёпиш ишлари; бўёқчилик ишлари; дурадгорлик ишлари; сув ости таъмирлаш ишлари; сувоқчилик ишлари; очик конларни қазиш; кулфланадиган қурилмаларни таъмирлаш; ёмғирдан ҳимояловчи соябонларни таъмирлаш; куёшдан ҳимояловчи соябонларни таъмирлаш; автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; горелкаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; кинопроекторларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; самолётларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; сейфларни таъмирлаш ва хизмат кўрсатиш; соатларни таъмирлаш ва парваришлаш; электр узатиш тармоқларини таъмирлаш; нососларни таъмирлаш; қоламаларни таъмирлаш; пойабзалларни таъмирлаш; кийим-кечакларни таъмирлаш; фотоаппаратларни таъмирлаш; мебелларни реставрация қилиш; мусиқа асбобларини реставрация қилиш; санъат асарларини реставрация қилиш; транспорт воситаларига

мой суркаш; қурилиш иншоотларини бузиб ташлаш; омборхоналарни қуриш ва таъмирлаш; транспорт воситаларига хизмат кўрсатувчи станциялар (ёқилғи қуйиш ва хизмат кўрсатиш); тиббий асбобларни стерилизация қилиш; кир ювиш; бельёларни ювиш; тўғонлар қуриш / тўлқинқайтаргичлар қуриш; қувурларини қуриш ва техник хизмат кўрсатиш; сув ости қурилиши; портлар қуриш; саноат корхоналарини қуриш; ярмарка киосклари ва павильонларини қуриш; қурилиш; кемасозлик; биноларнинг йиғиштириш (ички); кўчаларни йиғиштириш; паразитларни йўқотиш, аквакультура, боғдорчилик ва ўрмон хўжалиги, қишлоқ хўжалик зараркундаларидан ташқари; ғилдиракларни балансга келтириш бўйича хизматлар; зараркундаларга қарши кураш хизматлари, акваэкинлар, боғдорчилик ва ўрмон хўжалиги, қишлоқ хўжалигидан ташқари; қатламни гидравлик синдириш бўйича хизматлар; сунъий қор қатламини юзага келтириш бўйича хизматлар; кирхона хизмати; эшиклар ва деразаларни ўрнатиш; ирригация қурилмаларини ўрнатиш ва таъмирлаш; лифтларни ўрнатиш ва таъмирлаш; иситиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш; қўриқлаш сигнализациясини ўрнатиш ва таъмирлаш; печларни ўрнатиш ва таъмирлаш; телефонларни ўрнатиш ва таъмирлаш; ҳавони кондициялаш учун қўлланиладиган қурилмаларни ўрнатиш ва таъмирлаш; ўт ўчириш сигнализациясини ўрнатиш ва таъмирлаш; совутиш жиҳозларини ўрнатиш ва таъмирлаш; электр асбобларини ўрнатиш ва таъмирлаш; ошхона жиҳозларини ўрнатиш; компьютерларни ўрнатиш, таъмирлаш ва хизмат кўрсатиш; машина қурилмаларини ўрнатиш, таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; офис техникалари ва жиҳозларини ўрнатиш, таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; электр қурилмалар ишидаги ҳалакит тўсиқларини бартараф қилиш; сунъий ҳовузларга қараш; мебелларга қараш; мўрконларни тозалаш; буғ қозонларини тозалаш ва таъмирлаш; кийим-кечакларни тозалаш; қурук тозалаш; транспорт воситаларини тозалаш; шаклдор бельёларни тозалаш; тозалаш; чарм буюмларни таъмирлаш ва парваришлаш; мўйнали буюмларни тозалаш, таъмирлаш ва парваришлаш.

38 Янгиликларни чоп этиш агентликлари; симсиз эшиттиришлар; телевизион эшиттиришлар; кабел телевизион эшиттиришлар; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникация хизматлари); масофали алоқа масалалари бўйича ахборот; интернетга киришга рухсатни таъминлаш; маълумотлар базасига киришга рухсатни таъминлаш; интернетда баҳс-мунозара форумларга киришни таъминлаш; Интернетга телекоммуникацион уланишни таъминлаш; теле-дўконлар хизматла-

рини тақдим этувчи телекоммуникацион каналларни тақдим этиш; сўров бўйича видео узатиш; онлайн табрик откреткаларини жўнатиш; хабар юбориш; компьютердан фойдаланиб расм ва хабарлар юбориш; телеграмма юбориш; рақамли файллар юбориш; онлайн форумлар тақдим этиш; видеоконференцалоқа хизматлари; хабарларни узатиш учун аппаратура ижараси; вақтинчалик интернетга киришни ижарага олиш; модемлар ижараси; телекоммуникацион алоқа учун жиҳозлар ижараси; телефон аппаратлари ижараси; факсимил аппаратлари ижараси; радиоэшиттириш; радиоалоқа; электрон хатлар юбориш; оптик-толали алоқа; радиотелефон орқали алоқа; радиотелефон алоқаси; компьютер терминалларидан фойдаланган ҳолдаги алоқа; сунъий йўлдошли алоқа; телеграф алоқаси; телефон алоқаси; факсимилли алоқа; пейжинг хизмати (радио, телефон ёки бошқа электрон алоқа воситаларидан фойдаланган ҳолда); телеконференциялар; абонентлик телеграф хизмати хизматлари; овозли почта хизмати; телекоммуникацион боғланиш ва маршрутлаш бўйича хизматлар; маълумотлар оқимини узатиш бўйича хизматлар; телеграф алоқани тақдим этиш бўйича хизматлар; телефон алоқани тақдим этиш бўйича хизматлар.

39 Авиаташувлар; автобуслар ижараси; сув транспорти ижараси; гаражларни ижарага бериш; транспорт воситалари учун усти берк тўхташ жойларини ижарага бериш; учиш аппаратлари ижараси; автотransпорт тўхташ жойлари ижараси; омборхоналар ижараси; тракторлар ижараси; саёҳатлар учун чипталарни бронлаш; саёҳат маршрутларини бронлаш; транспорт воситаларини бронлаш; шатакка олиш; транспорт воситалари шкастланганда шатакка олиш; бутилкалар / бутилкаларга қуйиш хизматлари; сувни тақсимлаш; газеталарни етказиб бериш; хат-хабарларни етказиб бериш; пакетланган юкларни етказиб бериш; товарларни етказиб бериш; почта орқали буюртма берилган товарларни етказиб бериш; гулларни етказиб бериш; сунъий йўлдошларни учинчи шахслар учун учуриш; қатнов масалалари бўйича ахборот; транспортда ташиш масалалари бўйича ахборот; омборхоналарда товарларни сақлаш масалалари бўйича ахборот; транспорт логистикаси; қутқарув операциялари (транспорт); круизлар ташкил қилиш; саёҳатлар ташкил қилиш; зирхли автотransпорт билан ташиш; юк автотransпорти билан ташиш; от қўшилган автотransпорт билан ташиш; чиқиндиларни транспортда ташиш ва сақлаш; мебелни транспортда ташиш; лихтерларда ташиш; паромларда ташиш; кўчиш вақтида транспортда ташиш; саёҳатчиларни транспортда ташиш; қимматбаҳо буюмларни қўриқлаб транспортда та-

шиш; автобусларда ташиш; автомобилларда ташиш; баржаларда ташиш; сув транспортда ташиш; темир йўл орқали ташиш; денгиз орқали ташиш; йўловчиларни транспортда ташиш; дарё транспортда ташиш; санитария транспортда ташиш; трамвайда ташиш; юкларни бир жойдан бошқа жойга олиб бориб қўйиш; чўккан кемаларни кўтариш; банкаматларни нақт пул билан тўлдириш; денгиз транспортда ташишларда воситачилик; транспортда ташишларда воситачилик; фрахтлаш вақтида воситачилик; ҳаракат маршрутлари соҳасида ахборот тақдим этиш; автомобиллар ижараси; вагонлар ижараси; ғаввослик қалпоқлари ижараси; ғаввослик скафандрлари ижараси; пойга машиналари ижараси; учиш аппаратлари учун двигателлар ижараси; темир йўл таркиблари ижараси; ногиронлар креслолари ижараси; товарларни сақлаш учун контейнерлар ижараси; отлар ижараси; музлатиш камераси ижараси; навигация тизимлари ижараси; рефрижераторлар ижараси; транспорт воситалари ижараси; электр вино жавонлари ижараси; юк ортиш-юк тушириш ишлари; юк тушириш ишлари; электр энергияни тақсимлаш; энергияни тақсимлаш; товарларни қадоклаш; қайта ишланмаларни жамлаш (транспорт); муз ёриш хизмати; лоцман хизмати; ичимлик суви билан таъминлаш; сайёҳларни олиб юриш; қувурлари орқали ташиш; товарларни ўраш-жойлаш; шлюзларни бошқариш; автомобиль тўхташ жойларининг хизматлари; ҳайдовчиларнинг хизматлари; сувда сайр қилиш транспорти хизматлари; каршеринг хизматлари; курьерлар хизматлари (хат-хабарлар ёки товарларни етказиб бериш); мол-мулкни қутқариш бўйича хизматлар; кемаларни қутқариш бўйича хизматлар; совғаларни ўраш-жойлаш бўйича хизматлар; сув остида қутқариш хизматлари; такси хизматлари; транспорт хизматлари; туристик саёҳатлар учун транспорти хизматлари; хат-хабарларни франкирлаш; фрахт (товарларни кемада ташиш); фрахтлаш; маълумотлар ёки ҳужжатларни электрон қурилмаларда сақлаш; қайиқни сақлаш; товарларни омборхоналарда сақлаш; юкларни жўнатиш.

40 Аппретураланган қоғозлар; аппретураланган тўқимачилик буюмлари; чиқиндиларни қайта тиклаш; вулканизация (материалларга ишлов); терига ишлов бериш; мевалардан шарбат сиқиш; тикувчилик; гальванизациялаш / рухлаш; гальваник қоплама; ўймакорлик; зарарли материалларни зарарсизлантириш; ҳавони бадбўй хидини йўқотиш; тозалаб ишлов бериш / оқартириб ишлов бериш; ошлаш; металлларни тоблаш; озиқ-овқат маҳсилотларини музлатиш; зарҳаллаш; гальваник зарҳаллаш; материалларга ишлов бериш масалалари бўйича ахборот; рамкалар; мато сир-



тини сайқаллаш; озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликларини консервалаш; озиқ-овқат маҳсулотларини дудлаш; тери маҳсулотларини бўяш; мўйналарни бўяш; пойабзалларни бўяш; тўқимачилик маҳсулотларини бўяш; матоларни бўяш; ламинициялаш; литография; металл куйиш; мўйналарни пардозлаш; оқартириш; мис қопламаси; тўлдирилган тулум; номагнитлаш; никеллаш; абразив ишлов бериш; қоғозга ишлов бериш; сувни қайта ишлаш; ёғочга ишлов бериш; киноплёнкага ишлов бериш; терига ишлов бериш; мато кирраларига ишлов бериш; металлларга ишлов бериш; мўйнага ишлов бериш; куяга қарши мўйналарга ишлов берувчи воситалар; чиқиндиларга ишлов бериш (қайта ишлаш); куяга қарши тўқимачилик буюмларига ишлов берувчи воситалар; сувни ўзидан итариш хусусиятларига эга қилиш учун газламаларга ишлов бериш; ғижим бўлмаслик учун матоларга ишлов бериш; оловга чидамли бўлиш учун матоларга ишлов бериш; тўқимачилик буюмлари; жун матоларга ишлов бериш; санъат асарларини рамкага солиш ишлари; сирт қопламаси билан ойналарни бўяш орқали қоплаш; ҳавони софлаш; матони оқартириш; ҳавони тозалаш; кавшарлаш; кийим-кечакларни қайта тикиш; ахлат ва чиқиндиларни қайта ишлаш; нефтни қайта ишлаш; расмларни чоп этиш; фотосуратларни нашр қилиш; офсет босма; металлларни қопламалаш; полиграфия; абразивлар ёрдамида сайқаллаш; ун тортиш; кийим-кечаклар тикиш; бойлерлар прокати; тўқув машиналари прокати; генераторлар прокати; иқлимий жиҳозлар прокати / кондиционерлар прокати; қўшимча иситиш асбоблари прокати; фотоплёнка намойиши; кулолчилик ишлари; темирчилик ишлари; учинчи шахслар учун буюртма бўйича йиғув-монтаж ишлари; муқавалаш ишлари; пайвандлаш ишлари; шишадамгарлик ишлари; саррожлик-эгарлаш ишлари; талқон қилиш; матони бичиш; материалларни тилиш; аралашмалардан тозалаш; ёғочни кесиш ва ишлов бериш; мўйналарни сатинлаб сайқаллаш; кумушлаш; ахлат ва чиқиндиларни ёқиш; лазерли ёзув; тандалаш (тўқиш); чиқиндиларни ва қайта ишланган материалларни саралаш (ишлов бериш); фото композициялар тузиш; материалларни қавиш; материалларни йўниш; мовут босиш; автомобил ойналарини қорайтириш; қорамол сўйиш; ахлат ва чиқиндиларни йўқ қилиш; матоларнинг киришиб кетиши; тиш техниклари хизматлари; криоконсервация хизматлари; калитларни ясаш хизматлари; бўяш хизматлари; қум пуркаб ишлов бериш хизматлари; энергия ишлаб чиқариш хизматлари; тикувчилик хизматлари; буюртма асосида мўйналарга шакл бериш; фотогравюрлаш;

фрезерлаш; хром қоплаш; рангларни ажратиш; ипак экранли босма; оптик ойнани силлиқлаш. 41 Рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар; академиялар (ўқитиш-ўргатиш); хона аквариумлари ижараси; санъат асарлари ижараси; спорт майдонлари ижараси; теннис кортлари ижараси; китобларни уйга бериб туришни таъминловчи кутубхоналар; томошали тадбирларга чипталарни брон қилаш; видеосуратга олиша; жисмоний тарбия; мусиқа маҳсулотларини чиқариш; дискотекалар; ҳайвонларни қўлга ўргатиш; бир-бирини такрорлаш; кимор ўйинлари; китобларни нашр қилиш; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; дам олиш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; киностудиялар; саломатлик клублари (соғломлаштириш ва фитнес машғулоти); тунги қаҳвахона-клублар (кўнгилочар); нашрларни макетлаш, рекламаларни кидан ташқари; микрофильмлаш; видео ёзувларни монтаж қилиш; теле- ва радио дастурларни монтаж қилиш; теле ва кино сценарийларни ёзиш; компьютер тармоғи орқали интерфаол ўйин билан таъминлаш; юклантирилмайдиган интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш; диний таълим; айкидо ўргатиш; гимнастикани ўргатиш; сиртқи таълим; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намоёиш қилиш); симуляторлар ёрдамида таълим; баллар ташкил қилиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; бўш вақтларни ташкил қилиш; коллоквиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; конгресслар ташкил қилиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; концертлар ташкил қилиш ва ўтказиш; маҳорат дарсларини (ўқитиш-ўргатиш) ташкил қилиш ва ўтказиш; виртуал бўлмаган ўқув форумларини ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; кўриклар ташкил этиш (ўқув ёки кўнгилочар); гўзаллик кўрикларини ташкил қилиш; лотереялар ташкил қилиш; кўнгилочар мақсадларда мода намойишлари ташкил этиш; спектакллар ташкил қилиш (импресарио хизматлари); спорт мусобақаларини ташкил қилиш; касбга йўналтириш (таълим ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); аттракционли парклар; имо-ишоралар тилидан таржима; телевизион кўнгилочар эшиттиришлар; кўчма кутубхоналар; касбий қайта тайёрлаш; юкланмайдиган онлайн видео файлларни тақдим этиш; юкланмайдиган онлайн мусиқа файлларни тақдим этиш; талабга кўра видео тақдим этиш хизматлари орқали юкланмайдиган телевизион дастурларни тақдим этиш; талабга кўра видео тақдим этиш хизматла-

ри орқали юкланмайдиган фильмлар тақдим этиш; гольф учун майдонлар тақдим этиш; спорт ускунасини тақдим этиш; ўйин заллари хизматларини тақдим этиш; кинозаллар хизматини тақдим этиш; цирк томошаларини тақдим этиш; енгил жанрли эстрада театрини тақдим этиш / мусиқа залларини тақдим этиш; театрлаштирилган томошалар; театр томошалари; фитнес дарсларини тақдим этиш; имтихонлар ўтказиш; кино фильмлар ишлаб чиқариш, реклама роликларидан ташқари; аудио ускуналар прокати; видеокамералар прокати; видеомагнитофонлар прокати; видеофильмлар прокати; шоу-дастурлар учун декорациялар прокати; товуш ёзувлари прокати; ўйинчоқлар прокати; кинематография жиҳозлари прокати; кинофильмлар прокати; ўйин учун жиҳозлар прокати; стадионлар ускунаси прокати; театрлар ҳамда телевизион студиялар учун ёритиш аппаратуралари прокати; радио- ва телевизион приёмниклар прокати; сув остига шўнгиш учун хизмат қиладиган аслаҳа-анжомлар прокати; спорт ускунаси прокати, транспорт воситаларидан ташқари; театр декорациялари прокати; стол усти электрон нашр тизимлари ёрдамида нашр қилиш; китоблар ва даврий нашрларни интерфаол нашр қилиш; матнли материалларни нашр қилиш, рекламаларниқидан ташқари; кўнгилочар радио эшиттиришлари; меҳмонлар кўнгиллини олиш; кўнгилхушликлар; матнларни таҳрир қилиш; садо (япон чой маросимига ўргатиш); ҳайвонот боғлари; янгилликлар хизмати; учрашувлар дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); мусиқа басталаш; тьюторинг; дам олиш базалари хизматлари (кўнгилхушликлар); диск-жоке хизматлари; якка тартибдаги мураббийлар хизматлари (фитнес); казино хизматлари; каллиграф хизматлари; караоке хизматлари; клуб хизматлари (кўнгилхушликлар ёки ўқитиш); бастакорлар хизматлари; музейлар хизматлари (тақдимотлар, кўргазмалар); таълимий-тарбиявий хизматлар; мактаблар томанидан таълим хизматлари; оркестрларнинг хизматлари; таржимонлар хизматлари; сценарийларни ёзиш бўйича хизматлар, рекламадан ташқари; чипталарни тарқатиш бўйича хизматлар (кўнгилхушликлар); репетиторлар, инструкторлар (таълим) хизматлари; спорт лагерлари хизматлари; овоз ёзиш студияси хизматлари; оғзаки таржимон хизматлари; мактабгача тарбия муассасалари (тарбия); фотосуратга олиш; фоторепортажлар; спорт мусабакаларини хронометраж қилиш; мактаб-интернатлар; шоу-дастурлар.

42 Сувни таҳлил қилиш; компьютер тизимларини таҳлил қилиш; қўлёзмаларни таҳлили (графология); кимёвий таҳлил қилиш; энергетика соҳасида аудит; компьютер маълумотларини қайта

тиклаш; интерьер дизайн; саноат дизайни; бадий дизайн; ахборот тизимларини вируслардан химоя қилиш; нефт конлари соҳасида тадқиқотлар / нефт конлари соҳасида текширувлар; геология соҳасидаги тадқиқотлар / геология соҳасидаги текширувлар; муҳандислик; дастурий таъминот ўрнатиш; метеорологик маълумотлар; клиник синовлар; материалларни синовдан ўтказиш; тўқимачилик буюмларини синовдан ўтказиш; бактериология соҳасидаги тадқиқотлар; биология соҳасидаги тадқиқотлар; геология соҳасидаги тадқиқотлар; атроф-муҳитни химоялаш соҳасидаги тадқиқотлар; косметология соҳасидаги тадқиқотлар; механика соҳасидаги тадқиқотлар; химия соҳасидаги тадқиқотлар; учинчи шахслар учун янги товарларни тадқиқ қилиш ва ишлаб чиқиш; илмий тадқиқотлар; эксплуатация мақсадларида нефть конларини қидириш; сув ости тадқиқотлари; техник тадқиқотлар; калибрлаш (ўлчаш); веб-сайтлар дизайни соҳасида маслаҳатлар; ахборот хавфсизлиги соҳасида маслаҳатлар; ахборот технологиялари соҳасида маслаҳатлар; компьютер техникасини ишлаб чиқиш ва ривожлантириш соҳасида маслаҳатлар; архитектура масалалари бўйича маслаҳатлар; ахборот хавфсизлиги масалалари бўйича маслаҳатлар; дастурий таъминот масалалари бўйича маслаҳатлар; рақамли маълумотлар химояси бўйича маслаҳатлар; техника масалалари бўйича маслаҳатлар; нефть кудуклари устидан назорат; сифат назорати; автомобиль транспортларининг техник назорати; чегара хизмати; кийим-кечакларни моделлаштириш; дастурий таъминотни модернизациялаш; носозликларни аниқлаш учун компьютер тизими мониторинги; маълумотларни бузиш ва рухсатсиз киришни аниқлаш учун компьютер тизими мониторинги; масофавий киришда компьютер тизими мониторинги; хизмат сифатида дастурий таъминот (saas); дастурий таъминот хизматлари; санъат асарларини ҳақиқийлигини текшириш; интерьерларни безаш; ўрмонлар сифатини баҳолаш; жун сифатини баҳолаш; ҳужжатларни рақамлаштириш (сканерлаш); маълумотлар ёки ҳужжатларни жисмоний ташувчидан электрон ташувчига ўтказиш; шаҳарга оид режалаштириш; веб-сайтлар орқали дастурлаш ва компьютер технологиялари соҳасида ахборот тақдим этиш; иссиқхона чиқинди газларини камайтириш билан боғлиқ илмий ахборотлар ва маслаҳатлар бериш; интернет учун қидирув воситаларини тақдим этиш; ахборот дастурлари ва маълумотларни ўзгартириш (жисмоний ўзгартиришдан ташқари); техник лойиҳалаштириш бўйича тадқиқотлар ўтказиш; компьютер тизимларини лойиҳалаштириш; веб-серверлар прокати; компьютерлар прокати; дастурий таъминот во-

ситалари прокати; мобил телефонларни блокдан чиқариш; геологик қидирувлар, нефть конлари қидируви; компьютер сайтларни жойлаштириш (веб-сайтлар); серверларни жойлаштириш / сервер хостинг; қурилиш соҳасидаги режаларни ишлаб чиқиш; дастурий таъминотни ишлаб чиқиш; булутларни тарқатиш; энергияни тежаш масалалари бўйича маслаҳатлар; учинчи шахслар учун веб-сайтлар яратиш ва техник хизмат кўрсатиш (ахборот технологиялари соҳасида хизматлар); учинчи шахслар учун веб-сайтлар яратиш ва техник хизмат кўрсатиш; компьютерлар учун дастурлар тузиш; техник хужжатларни тузиш; компьютер дастурларини тиражлаш; булутли ҳисоблаш хизмати; архитектура хизматлари; кимё соҳасида хизматлар; ахборот технологиялари соҳасида ташқи хизматлар; ўраш-жойлаш бўйича дизайнер хизматлари; масофадан маълумотларни захиравий кўчириш хизмати; ахборот технологиялари соҳасида маслаҳат бериш хизматлари; телекоммуникация технологиялари соҳасида маслаҳат бериш хизматлари; илмий лобаратория хизматлари; об-ҳавони башорат қилиш бўйича хизматлар; қиёфа яратиш бўйича хизматлар (саноат эстетикаси); география хариталари тузиш бўйича хизматлар; рақамли маълумотларни шифрлаш хизмати; физика (тадқиқот); электрон кўринишда маълумотларни сақлаш; техник-муҳандислик текшируви; интернет орқали фрибгарликни аниқлаш учун кредит карталари билан электрон кузатув операциялари; интернет орқали маълумотлар ўғирлашни аниқлаш учун шахсий маълумотларни электрон кузатиш.

43 Жойлар билан таъминлаш агентликлари (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик тураржой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналардаги жойларни брон қилаш; пансонлардаги жойларни брон қилаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни брон қилаш; меҳмонхоналар; қариялар уйи; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; ҳайвонлар учун пансионлар; ошхона жиҳозлари прокати; мебель, овқатхона бельёси ва идиш-товоқлар прокати; ёритиш аппаратуралари прокати; чодирлар прокати; кўчма иншоотлар прокати; ичимлик сувлари учун сув тарқатиш қурилмаси (диспенсерлар) прокати; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; вақтинчалик жойлаштириш бўйича қабул хизмати (келишни ва кетишни бошқариш); пазандаликка оид ҳайкаллар яратиш; ишлаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги ошхоналар; дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш); барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйлар-

га етказиб бериш бўйича хизматлар; вашоқу ресторан хизматлари; болалар ясиллари.

44 Гигиена мақсадлар учун жамоат ҳаммомлари; турк ҳаммомлари; касалхоналар; мумлаш / мумли депиляция; ўрмон массивларини қайта тиклаш; токсикоманларни дезинтоксикациялаш / гиёҳвантликка мойил беморларни реабилитация қилиш; ландшафт дизайни; диспансерлар / соғломлаштириш марказлари; ҳамшираси бўлган парваришлаш уйлари; гулчамбарлар яшаш (гул санъати); сочларни имплантация қилиш; имконияти чекланган одамлар учун тиббий маслаҳатлар; фармацевтика масалалари бўйича маслаҳатлар; гомеопатик эссенциялар билан даволаш / ароматерапия соҳасидаги хизматлар; логопедия / нутқдаги камчиликни тўғирлаш бўйича хизматлар; маникюр; мануал терапия (хиропрактика); уқалаш; полизчилик; ортодонтия / ортодонтик хизматлар; сунъий уруғлантириш; паллиатив ёрдам; сартарошхоналар; пирсинг; доялик ёрдами; ветеринария ёрдами; тиш даволаш бўйича ёрдам / стоматология; тиббий ёрдам; иссиқхона газлари чиқиндиларини зарарли таъсирини камайтириш мақсадида дарахтлар экиш; рецепт бўйича фармацевтларнинг дори тайёрлаши; тиббий жиҳозлар прокати; санитария-техник ускуна прокати; қишлоқ хўжалиги ускунаси прокати; ўғитлар ва бошқа қишлоқ хўжалиги химикатларини ҳаво ҳамда юзаки усуллар билан сепиш; ҳайвонларни кўпайтириш; боғдорчилик; манзарали-декоратив боғдорчилиги; гўзаллик салонлари; санаторийлар; қон банкларининг хизматлари; санитария хизмати; саломатлик масалалари бўйича маслаҳатлар; гул композицияларини тузиш; татуажлаш; қишлоқ хўжалиги, акваэкинлар, боғдорчилик ва ўрмончиликнинг зараркунандаларини йўқ қилиш; ёввойи ўтларни йўқотиш; бальнеология маркази хизматлари; инсон тўқималари банкларининг хизматлари; акваэкинларга оид хизматлар; визажист хизматлари; соғаяётган беморлар учун уйлар хизмати; дам олиш уйлари хизматлари; тиббий клиникалар хизматлари; ноананавий тиббий хизматлар; оптик хизматлар; питомникшунослар хизматлари; қишлоқ хўжалиги, акваэкинлар, боғдорчилик ва ўрмончилик зараркунандалари билан курашиш бўйича хизматлар; пробиркада уруғлантириш бўйича хизматлар / экстракорпораль уруғлантириш бўйича хизматлар; психолог хизматлари; сауна хизматлари; солярий хизматлари; телетиббиёт хизматлари; терапевтик хизматлар; беморларни парваришлаш; майсаларни парваришлаш; жониворларни парваришлаш; хонаки ҳайвонларни парваришлаш; физиотерапия; пластик жарроҳлик; ўсимлик жарроҳлиги; меҳмонхоналар.

45 Никоҳ агентликлари; детектив агентликлари; тунги мудофаани таъминлаш бўйича агентлик; фарзандликка қабул қилиш бўйича агентлик; арбитраж; интернет тармоғида домен номини ижарага олиш; сейфлар ижараси; бальзамлаш; дафн қилиш бюrolари; топилган буюмларни қайтариш; махсус тадбирларда каптарларни учираш; юкларни текшириш; генеалогик тадқиқотлар; юридик тадқиқотлар; интеллектуал мулк масаласи бўйича маслаҳатлар; жисмоний хавфсизлик масалалари бўйича маслаҳатлар; юридик шахслар учун интеллектуал мулк соҳасида назорат; кўриқлаш сигнализацияси тизими назорати; кремация; интеллектуал мулкни лицензиялаш; дастурий таъминотни лицензиялаш (юридик хизматлар); диний йиғилишларни уюштириш; секретари бор кулфларни очиш; тўй тантаналарини режалаштириш ва уюштириш; йўқолган одамларни қидириш; кимано кийишга ёрдам бериш; судда манфаатларни ҳимоя қилиш; болаларга қараб туриш; уй ҳайвонларига қараб туриш; диний маросимларни ўтказиш; ретуал маросимларни ўтказиш; корхонанинг хавфсизлик ҳолатини текшириш; оқшом кечалари учун кийимлар прокати; ўтўчиргичлар прокати; кийим-кечаклар прокати; ёнғин сигнализаторлари прокати; домен номларини рўйхатдан ўтказиш (юридик хизматлар); шахсий ёзишмаларни тахрирлаш; жисмоний шахслар ҳақида маълумотлар йиғиш; ўт ўчириш хизматлари; астролог маслаҳати; маънавий соҳада маслаҳатлар; шахсий кийиниш услубига оид маслаҳатлар; жамоат жойларида ҳамроҳлик қилиш (компаньонлар); тавқимлар тузиш; муаллифлик ҳукуқи бўйича ишларни бошқариш; юридик лицензияларни бошқариш; карта билан фол очувчилар хизматлари; учрашувлар ёки танишувларни уюштириш бўйича клублар хизматлари; кўриқлаш хизматлари; тортишувларни суддан ташқариш ҳал этиш бўйича хизматлар; итларни сайр қилдириш бўйича хизматлар; ўғирланган нарсаларни манзилни аниқлаш бўйича хизматлар; юридик ҳужжатларни тайёрлаш бўйича хизматлар; эгалари бўлмаган пайтда уйларда яшаб туриш бўйича хизматлар; тортишувларни ҳал этиш бўйича хизматлар; дафн этиш хизматлари; онлайн ижтимоий тармоқ хизматлари; тансоқчи хизматлари; учинчи шахслар учун шартномаларни мувофиқлаштириш билан боғлиқ юридик хизматлар.

1 Агар-агар; азот; актиний; алкалоиды\*; альгинаты для пищевой промышленности; альгинаты для промышленных целей; альдегид кротонный; альдегидаммиак; альдегиды\*; америций; амилацетат; аммиак [летучая щелочь] для про-

мышленных целей; аммиак жидкий безводный; аммиак\*; ангидрид уксусной кислоты; ангидриды; антидетонаторы для топлива двигателей внутреннего сгорания; антинакипины; антиоксиданты для производства косметики; антиоксиданты для производства пищевых добавок; антиоксиданты для производства фармацевтических продуктов; антиоксиданты для промышленности; антистатики, за исключением бытовых; антифризы; аппреты для текстильной промышленности; аргон; арсенат свинца; астатин; ацетат алюминия\*; ацетат кальция; ацетат свинца; ацетат целлюлозы необработанный; ацетаты [химические вещества]\*; ацетилен; ацетон; бактерициды эннологические [химические препараты, используемые при производстве вин]; бальзам из гурьюна для изготовления олиф, лаков; барий; бариты; белки [животные или растительные, сырье]; белки животные [сырье]; белки йодистые; белки солодовые; бензол; бензол сырой; бентонит; беркелий; бикарбонат натрия для химических целей; биоксалат калия; бихромат калия; бихромат натрия; бокситы; бром для химических целей; бумага альбуминовая; бумага баритовая; бумага для диазопирования; бумага для светокопий; бумага индикаторная химическая; бумага лакмусовая; бумага реактивная, за исключением используемой для медицинских или ветеринарных целей; бумага самовирирующая [фотография]; бумага селитренная; бумага сенсibiliзирoванная; бумага фотометрическая; бура; вар садовый / замазки восковые для прививки деревьев; вещества агглютинирующие для бетона; вещества для газоочистки; вещества для матирования; вещества для отделения и разложения жиров; вещества для предотвращения спуска чучлочной петли; вещества для умягчения воды; вещества для флуатирования; вещества дубильные; вещества и материалы клеящие для промышленных целей; вещества поверхностно-активные; вещества подслащивающие искусственные [химические препараты]; вещества расщепляющиеся для получения ядерной энергии; вещества связующие для литейного производства; вещества химические для вспенивания бетона; вещества химические для выделки кожи; вещества химические для изготовления красок; вещества химические для изготовления пигментов; вещества химические для разжижения крахмала [вещества обесклеивающие]; вещества, предохраняющие цветы от увядания; вещества, способствующие сохранению семян; вискоза; висмут; висмут азотисто-кислый для химических целей; витамины для пищевой промышленности; витамины для производства косметики; витамины для производства пищевых добавок; витами-

ны для производства фармацевтических продуктов; витерит; вода дистиллированная; вода морская для промышленных целей; вода подкисленная для перезарядки аккумуляторов; вода тяжелая; водород; водоросли морские [удобрения]; гадолиний; газопоглотители [химически активные вещества]; газы защитные для сварки; газы отвержденные для промышленных целей; газы-пропилленты для аэрозолей; галлат висмута основной; галлий; гамбир [дубильное вещество]; гелий; гель электрофоретический; гены семян для сельскохозяйственного производства; гидразин / диамид; гидрат алюминия; гидраты; гипосульфиты; глазури для керамики; гликоли; глина вспученная для гидропонных культур [субстрат]; глина фарфоровая [белая]; глинозем; глицериды; глицерин для промышленных целей; глюкоза для пищевой промышленности; глюкоза для промышленных целей; глюкозиды; глютен для пищевой промышленности; глютен для промышленных целей; гольмий; гормоны для ускорения созревания фруктов; горшочки торфоперегнойные для садоводства и огородничества; графит для промышленных целей; гуано; гумус; декстрин [аппрет]; детергенты, используемые в производственных процессах; дефолианты; диастазы для промышленных целей; диатомит / кизельгур; диоксид марганца; диоксид титана для промышленных целей; диоксид циркония; диспергаторы для масел; диспергаторы для нефти; дисперсии пластмасс; диспрозий; дихлорид олова; добавки для бензина очищающие; добавки керамические, используемые при обжиге [гранулы и порошок]; добавки химические для буровых растворов; добавки химические для инсектицидов; добавки химические для масел; добавки химические для моторного топлива; добавки химические для фунгицидов; доломит для промышленных целей; древесина дубильная; европий; желатин для использования в фотографии; желатин для промышленных целей; жидкости вспомогательные для использования с абразивами; жидкости для гидравлических систем; жидкости для десульфатирования электрических аккумуляторов; жидкости для усилителя рулевого управления; жидкости тормозные; жидкость магнитная для промышленных целей; жидкость трансмиссионная; замазки для трещин в деревьях [лесное хозяйство]; замазки стекольные; замедлители для ядерных реакторов; земля диатомовая; земля фуллерова для текстильной промышленности; известь хлорная; изотопы для промышленных целей; ионообменники [препараты химические]; иттербий; иттрий; йод для промышленных целей; йод для химических целей; йодид алюминия; йодиды щелочных метал-

лов для промышленных целей; казеин для пищевой промышленности; казеин для промышленных целей; каинит; калий; калий щавелевокислый; калифорний; каломель [хлорид ртути]; камедь сенегальская для промышленных целей; камень винный, за исключением используемого для фармацевтических целей; камфора для промышленных целей; карбид кальция; карбид кремния [сырье]; карбиды; карбонат кальция; карбонат магния; карбонаты; карбюраторы [металлургия]; кассиопий [лютеций]; катализаторы; катализаторы биохимические; катеху [дубильный экстракт]; каустики для промышленных целей; квасцы; квасцы алюминиево-аммониевые; квасцы алюминиевые; квасцы хромовые; квебрахо для промышленных целей; кетоны; киноплёнки сенсibilизированные неэкспонированные; кислород; кислота азотная; кислота антралиловая; кислота бензойная; кислота борная для промышленных целей; кислота винная; кислота вольфрамовая; кислота галловая для производства чернил; кислота галлодубильная / танин; кислота глутаминовая для промышленных целей; кислота дубильная; кислота йодноватая; кислота карболовая для промышленных целей; кислота лимонная для промышленных целей; кислота молочная; кислота муравьиная; кислота надсерная; кислота олеиновая; кислота пикриновая; кислота пирогалловая; кислота салициловая; кислота себациновая; кислота серная; кислота сернистая; кислота соляная; кислота стеариновая; кислота угольная; кислота уксусная; кислота фосфорная; кислота фтористоводородная; кислота хлористоводородная; кислота холевая; кислота хромовая; кислота щавелевая; кислоты; кислоты бензолного ряда; кислоты жирные; кислоты минеральные; кислоты мышьяковистые; клеи для афиш; клеи для кожи; клеи для облицовочных плиток; клеи для обоев; клеи для промышленных целей; клеи для ремонта разбитых изделий; клеи природные [клеящие вещества] для промышленных целей; клеи растительные для борьбы с насекомыми; клей рыбий, за исключением канцелярского, пищевого или бытового; клейковина [клей], за исключением канцелярского или бытового; клейстер крахмальный [клей], за исключением канцелярского или бытового клея; клетки ствольные, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; коллаген для промышленных целей; коллодий\*; компост; консерванты для пива; консерванты для фармацевтической промышленности; кора мангрового дерева для промышленных целей; корье дубильное; крахмал для промышленных целей; кремний; креозот для химических целей; криптон; ксенон; ксилен; ксилол; культуры

из биологических тканей, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; культуры из микроорганизмов, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; кюрий; лактоза [сырье]; лактоза для пищевой промышленности; лактоза для промышленных целей; лантан; лед сухой [диоксид углерода]; лецитин [сырье]; лецитин для пищевой промышленности; лецитин для промышленных целей; литий; магнетиты; манганаты; масла для дубления кожи; масла для обработки выделанной кожи; масла для обработки кожи в процессе ее изготовления; масла для сохранения пищевых продуктов; масло трансмиссионное; масло хлорированное антраценовое для защиты растений; масса бумажная; масса древесная; мастика для прививки деревьев; мастики для кожи; мастики для шин; мастики масляные [шпатлевки]; материалы для абсорбции масел синтетические; материалы для пайки; материалы керамические в виде частиц для использования в качестве фильтрующих средств; материалы фильтрующие [необработанные пластмассы]; материалы фильтрующие [неорганические вещества]; материалы фильтрующие [растительные вещества]; материалы фильтрующие [химические вещества]; медный купорос / сульфат меди [медь серноокислая]; металлоиды; металлы щелочноземельные; металлы щелочные; метан; метилбензен; метилбензол; мука для промышленных целей; мука из тапиоки для промышленных целей; мука картофельная для промышленных целей; мыла металлические для промышленных целей; мышьяк; смягчители для кожи, за исключением масел; смягчители для промышленных целей; навоз; натрий; натрия гипохлорит; нафталин; нашатырь; нейтрализаторы токсичных газов; неодим; неон; нептуний; нитрат аммония; нитрат урана; нитраты; окислители [химические добавки для моторного топлива]; окись азота; окись бария; окись урана; оксалаты; оксид лития; оксид свинца; оксид сурьмы; оксид хрома; оксиды кобальта для промышленных целей; оксиды ртути; оливин [силикатный минерал]; орешки чернильные [дубильные]; осветлители; осветлители для вин; осветлители для текстильных изделий; осветлители и консерванты для пива; осветлители сула; ослабители фотографические; основания [химические вещества]; отбеливатели для восков; отбеливатели для жиров; отходы органические [удобрения]; пектин для пищевой промышленности; пектин для промышленных целей; пектины для использования в фотографии; перборат натрия; перегной для удобрения почвы; перкарбонаты; пероксид водорода для промышленных целей; персульфаты; пер-

хлораты; песок формовочный; пластизоли; пластинки сенсibilизированные для офсетной печати; пластинки ферротипные [фотография]; пластификаторы; пластмассы необработанные; пленки сенсibilизированные рентгеновские неэкспонированные; плутоний; покрытия для линз очков химические; полоний; поташ; поташ водный; почва для выращивания растений; празеодим; предохранители для каучука; предохранители для консервации каменной кладки, за исключением красок и масел; предохранители для консервации кирпичной кладки, за исключением красок и масел; предохранители для цемента, за исключением красок и масел; предохранители для черепицы, за исключением красок и масел; препараты бактериальные не для медицинских или ветеринарных целей; препараты бактериологические для ацетификации; препараты бактериологические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты биологические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты вулканизирующие; препараты диагностические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты для восстановления грампластинок; препараты для выделки кожи; препараты для выделки шкур; препараты для закалки металлов; препараты для закрепления [фотография]; препараты для затемнения стекла; препараты для затемнения эмалей; препараты для отделения и отклеивания; препараты для отжига металлов; препараты для отпуска металлов; препараты для предотвращения потускнения линз; препараты для предотвращения потускнения стекла; препараты для придания водонепроницаемости цементу, за исключением красок; препараты для регулирования роста растений; препараты для снятия обоев; препараты для составов, препятствующих закипанию жидкости в двигателях; препараты для текстильной промышленности, используемые при валянии; препараты для удаления накипи, за исключением используемых для бытовых целей; препараты для удобрения; препараты для фотовспышек; препараты для цинкования / препараты для гальванизации; препараты для чистовой обработки стали; препараты для шлихтования; препараты из животного угля; препараты из микроорганизмов, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; препараты коррозионные; препараты криогенные; препараты обезвоживающие для промышленных целей; препараты обезжиривающие, используемые в производственных процессах; препараты обесклеивающие; препараты обесцвечивающие для масел; препараты обесцвечивающие для промышленных целей; препараты промышленные

для тендеризации [размягчения] мяса; препараты промышленные для ускорения процесса приготовления пищевых продуктов; препараты против накипи; препараты с микроэлементами для растений; препараты увлажняющие для текстильных целей; препараты увлажняющие, используемые при крашении; препараты увлажняющие, используемые при отбеливании; препараты ферментативные для пищевой промышленности; препараты ферментативные для промышленных целей; препараты фильтрующие для промышленного производства напитков; препараты химические для защиты винограда от болезней; препараты химические для защиты винограда от милдью; препараты химические для защиты злаков от головни; препараты химические для конденсации; препараты химические для копчения мяса; препараты химические для лабораторных анализов, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты химические для научных целей, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты химические для облегчения легирования металлов; препараты химические для удаления нагара в двигателях; препараты, используемые при валянии; препараты, обеспечивающие экономное использование топлива; препараты, обеспечивающие экономное использование угля; препараты, предохраняющие от влажности кирпичную или каменную кладку, за исключением красок; препараты, препятствующие прорастанию семян овощных культур; продукты дистилляции древесного спирта; продукты обработки хлебных злаков побочные для промышленных целей; продукты химические для консервирования пищевых продуктов; производные бензола; производные целлюлозы [химические вещества]; прометий; протактиний; протеины [необработанные]; протеины для пищевой промышленности; протеины для производства пищевых добавок; протеины для промышленности; протравы для металлов; радий для научных целей; радон; растворители для лаков; растворы антипенные для аккумуляторов электрических; растворы буровые; растворы для цианотипии; растворы для цинкования / растворы для гальванизации; растворы солей серебра для серебрения; растворы тонирующие [фотография]; реактивы химические, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; рений; ртуть; рубидий; сажа газовая для промышленных целей; сажа для промышленных или сельскохозяйственных целей; сажа ламповая для промышленных целей; самарий; сахарин; селен; селитры; сера; серебро азотнокислое; сероуглерод; силикаты; силикаты

алюминия; силиконы; скандий; слой почвы пахотный; смеси формовочные для изготовления литейных форм; смесь почвенная для горшочных культур; смолы акриловые необработанные; смолы полимерные, необработанные; смолы синтетические необработанные / смолы искусственные необработанные; смолы эпоксидные необработанные; сода из золы; сода кальцинированная; сода каустическая для промышленных целей; соединения бария; соединения фтора; соли [удобрения]; соли [химические препараты]; соли аммиачные; соли аммония; соли благородных металлов для промышленных целей; соли для гальванических элементов; соли для консервирования, за исключением используемых для приготовления пищи; соли для окрашивания металлов; соли для промышленных целей; соли железа; соли золота; соли йода; соли кальция; соли натрия [химические соединения]; соли необработанные [сырье]; соли редкоземельных металлов; соли ртути; соли тонирующие [фотография]; соли хрома; соли хромовые; соли щелочных металлов; соль каменная; составы антиадгезионные для смазки форм с целью облегчения выемки изделий; составы для огнетушителей; составы для производства грампластинок; составы для производства технической керамики; составы для ремонта камер шин; составы для ремонта шин; составы кислотостойкие химические; составы клейкие для прививки деревьев; составы клейкие для хирургических перевязочных материалов; составы огнестойкие; составы, используемые при нарезании [винтовой] резьбы; соусы для ароматизации табака; спирт амиловый; спирт винный; спирт древесный; спирт нашатырный; спирт этиловый; спирты; средства вспомогательные, не предназначенные для медицинских или ветеринарных целей; средства для обуви клеящие; средства консервирующие для бетона, за исключением красок и масел; стекло жидкое [растворимое]; стронций; субстанции [подложки] для выращивания без почвы [сельское хозяйство]; сульфат бария; сульфаты; сульфид сурьмы; сульфиды; сульфимид ортобензойной кислоты; сульфокислоты; сумах, используемый при дублении; суперфосфаты [удобрения]; сурьма; таллий; тальк [силикат магния]; танины; тартрат калия кислый для пищевой промышленности; тартрат калия кислый для химических целей; теллур; тербий; тетрагидриды; тетрахлорметан; тетрахлорэтан; технеций; тимол для промышленных целей; тиокарбонилд; титаниты; ткань [полотно] сенсibilизированная для использования в фотографии; ткань для светокопий; толуол; топливо для атомных реакторов;

торий; торф [удобрение]; трагант [трагакант] для промышленных целей; тулий; углеводы; углерод; уголь активированный; уголь активированный для фильтров; уголь древесный; уголь животный; уголь костяной животный; уголь кровяной; удобрения; удобрения азотные; удобрения из рыбной муки; уксус древесный [подсмольная вода]; уран; усилители химические для бумаги; усилители химические для каучука [резины]; ускорители вулканизации; ферменты для пищевой промышленности; ферменты для промышленных целей; ферменты для химических целей; ферменты молочные для пищевой промышленности; ферменты молочные для промышленных целей; ферменты молочные для химических целей; ферми; ферроцианиды; фиксаж [фотография]; флавоноиды для промышленных целей [фенольные соединения]; флокулянты; флюсы для пайки; флюсы для твердой пайки; формальдегид для химических целей; фосфатиды; фосфаты [удобрения]; фосфор; фотобумага; фотопластинки; фотопластинки сенсibilизированные; фотопленки сенсibilизированные неэкспонированные; фотопроявители; фотосенсibilизаторы; фотохимикаты; фотоэмульсии; франций; фтор; химикаты для лесного хозяйства, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для матирования стекла; химикаты для обновления кожи; химикаты для окрашивания стекла; химикаты для окрашивания эмалей; химикаты для отделения и разложения масел; химикаты для очистки воды; химикаты для очистки масел; химикаты для пайки / химикаты для сварки; химикаты для предотвращения конденсации; химикаты для предотвращения образования пятен на тканях; химикаты для предотвращения потускнения оконных стекол; химикаты для придания водонепроницаемости коже; химикаты для придания водонепроницаемости текстильным изделиям; химикаты для производства эмали, за исключением пигментов красок; химикаты для промывки [очистки] радиаторов; химикаты для пропитки кожи; химикаты для пропитки текстильных изделий; химикаты для садоводства и огородничества, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для сельского хозяйства, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для удобрения почвы; химикаты для чистки дымовых труб, каминов; химикаты промышленные; химикаты промышленные для оживления красок [оттенков]; хладагенты; хладагенты для двигателей транспортных средств; хлор; хлораты; хлоргидраты; хлорид алюминия; хлорид магния; хлориды; хлориды палладия; хроматы; цвет

серный для химических целей; цезий; целлюлоза; церий; цианиды [соль синильной кислоты]; цианомид кальция [удобрение азотное]; цимол; чернозем; шлаки [удобрения]; шликта; шпатлевки автомобильные; шпинели [оксидный минерал]; щелочи; щелочи едкие; экстракты чайные для пищевой промышленности; экстракты чайные для производства косметики; экстракты чайные для производства фармацевтических продуктов; элементы радиоактивные для научных целей; элементы редкоземельные; элементы химические расщепляющиеся; эмульгаторы; эрбий; этан; эфир метиловый простой; эфир серный; эфир этиловый; эфиры гликолей простые; эфиры простые; эфиры сложные; эфиры целлюлозы простые для промышленных целей; эфиры целлюлозы сложные для промышленных целей.

2 Аннато [краситель]; аурамин; бальзам канадский; белила свинцовые; бумага для окрашивания пасхальных яиц; вещества красящие; вещества связывающие для красок; глазури [покрытия]; глет свинцовый; грунтовки; гуммигут для живописи; гуммилак / шеллак; диоксид титана [пигмент]; заплатки-краски перемещаемые; индиго [краситель]; камедесмолы; канифоль; карамель [пищевой краситель]; карбонил для предохранения древесины; кармин кошенилевый; картриджи заполненные для принтеров и фотокопировальных аппаратов; картриджи заполненные пищевой краской для принтеров; копал [смола растительная]; красители алizarиновые; красители анилиновые; красители для кожи; красители для ликеров; красители для напитков; красители для обуви; красители для пива; красители для сливочного масла; красители для шкур; красители из древесины; красители из солода; красители пищевые; красители; краски [тонеры] для копировальных аппаратов и машин; краски акварельные для творчества; краски алюминиевые; краски асбестовые; краски бактерицидные; краски для древесины; краски для керамических изделий; краски для клеймения животных; краски клеевые / темпера; краски масляные для творчества; краски огнестойкие; краски типографские; краски типографские для клиширования; краски эмалевые; краски; креозот для предохранения древесины; куркума [краситель]; лак черный / лак асфальтовый; лаки битумные; лаки для бронзирования; лаки копаловые; лаки; ленты антикоррозионные; масла антикоррозионные; масла защитные для древесины; мастики [природные смолы]; молоко известковое; оксид кобальта [краситель]; оксид цинка [пигмент]; паста серебряная; пасты типографские [чернила]; пигменты; покрытия [краски]; покрытия [краски] для гидронированного картона; покрытия [краски]



для древесины; покрытия защитные грунтовые для рам, шасси транспортных средств; покрытия необрастающие; политуры\*; порошки алюминиевые для художественно-декоративных целей; порошки для бронзирования; порошки для серебрения; порошки металлические для художественно-декоративных целей и печати; препараты антикоррозионные; препараты защитные для металлов; протравы для древесины; протравы для кожи; протравы; разбавители для красок; разбавители для лаков; растворы для побелки; сажа [краситель]; сажа газовая [пигмент]; сажа ламповая [пигмент]; сандарак; сгустители для красок; сиена; сиккативы [ускорители высыхания] для красок; смазки антикоррозионные консистентные; смолы природные необработанные; солод карамелизованный [пищевой краситель]; составы для внутренней отделки; составы для предотвращения потускнения металлов; составы против ржавчины; средства для предохранения древесины; сумак для лаков; сурик свинцовый; терпентин [разбавитель для красок]; фиксативы [лаки]; фиксативы [фиксаторы] для акварельных красок; фольга металлическая для художественно-декоративных целей и печати; фустин [краситель]; чернила пищевые; шафран [краситель]; экстракты красильные из древесины; эмали [лаки]; эмульсии серебра [пигменты].

3 Абразивы; амбра [парфюмерия]; антинакипны бытовые; антистатики бытовые; ароматизаторы [эфирные масла]; ароматизаторы воздуха; ароматизаторы для кондитерских изделий из сдобного теста [эфирные масла]; ароматизаторы для напитков [эфирные масла]; ароматизаторы пищевые [эфирные масла]; аэрозоль для освежения полости рта; баллоны со сжатым воздухом для уборки и удаления пыли; бальзамы, за исключением используемых для медицинских целей; блески для губ; бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вакса, гуталин для обуви; вар сапожный; вата для косметических целей; вещества ароматические для отдушивания белья; вещества влагопоглощающие для посудомоечных машин; вещества клейкие для косметических целей; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для паркетных полов; воск для пола; воск для пола, предохраняющий от скольжения; воск для удаления волос; воск для усов; воск портновский; воски для кожи/крема для кожи; воски для полирования мебели и полов; воски обувные; воски полировочные; гели для массажа, за исключением используемых для медицинских целей; гелиотропин; гель для отбеливания зубов; гераниол; грим; де-

зодоранты для домашних животных; дезодоранты для человека или животных; депилятории; древесина ароматическая; духи; жидкости для пола, предохраняющие от скольжения; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон [парфюмерный]; камень квасцовый для бритвы [вяжущее средство]; камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния [абразивный материал]; карбиды металлов [абразивные материалы]; квасцы алюминиевые [вяжущее средство]; кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц; клеи для прикрепления накладных волос; кондиционеры для волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд [абразив]; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал [аппрет]; крахмал для придания блеска белью; крем для обуви; кремы для полирования; кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; крокус красный для полирования; ладан; лаки для волос; лаки для ногтей; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; лосьоны после бритвы; маски косметические; масла для парфюмерии; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; масла эфирные из лимона; масла эфирные из цитрона; масла, используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молочко туалетное; мускус [парфюмерия]; мыла дезодорирующие; мыла для бритвы; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыла; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; наклейки для ногтей; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; палочки фимиамные; пасты для ремней для заточки бритв; пасты зубные / порошки зубные; пемза; пеналы для губной помады; пероксид водорода для косметических целей; полоски для освежения дыхания; полоски отбеливающие для зубов; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритвы; препараты для ванн косметические; препараты для ванн, не для медицинских целей; препараты для выпрямления волос; препараты для завивки волос; препараты для замачивания

белья; препараты для заточки инструментов; препараты для интимной гигиены, дезодоранты; препараты для лощения [подкрахмаливания]; препараты для обесцвечивания; препараты для осветления кожи; препараты для полирования; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полоскания рта, за исключением используемых в медицинских целях; препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью; препараты для придания лоска; препараты для промывания глаз, не для медицинских целей; препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты для удаления макияжа; препараты для удаления паркетного воска [очищающие препараты]; препараты для удаления политуры; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты коллагеновые для косметических целей; препараты отбеливающие для стирки; препараты с алоэ вера для косметических целей; препараты солнцезащитные; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; продукты для наведения блеска [для полировки]; пудра для макияжа; пыль алмазная [абразив]; пятновыводители; растворители лаков для ногтей; растворы вагинальные для интимной гигиены или в качестве дезодоранта; растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки, пропитанные косметическими лосьонами; салфетки, пропитанные препаратами для удаления макияжа; сафрол; синька для обработки белья; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки / сода для чистки; соли для ванн, за исключением используемых для медицинских целей; соли для отбеливания; составы для окуривания ароматическими веществами [парфюмерные изделия]; составы для предохранения кожи [полировальные]; спирт нашатырный [моющее, очищающее средство]; средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для придания блеска листьям растений; средства для ресниц косметические; средства для ухода за кожей косметические; средства для ухода за обувью; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие

для интимной гигиены немедицинские; средства моющие, за исключением используемых для промышленных и медицинских целей; средства обезжиривающие, за исключением используемых в промышленных целях; средства обесцвечивающие [деколораторы] для косметических целей; средства туалетные против потения [туалетные принадлежности]; средства туалетные; средства фитокосметические; тальк туалетный; тампоны ватные для косметических целей; терпены [эфирные масла]; ткань наждачная; тряпки для уборки, пропитанные моющими средствами; хна [краситель косметический]; шампуни для животных [средства гигиенические немедикаментозные]; шампуни для комнатных животных [средства гигиенические немедикаментозные]; шампуни сухие; шампуни; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты растительные для косметических целей; экстракты цветочные [парфюмерия]; эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная [эфирное масло].

4 Антрацит; бензин; биотопливо; брикеты из древесины; брикеты топливные; вазелин технический для промышленных целей; воск [сырье]; воск горный [озокерит]; воск для освещения; воск для промышленных целей; воск для ремней; воск карнаубский; воск пчелиный; газ для освещения; газ нефтяной; газ топливный; газолин; газы генераторные; газы отвержденные [топливо]; горючее; графит смазочный; добавки нехимические для моторного топлива; дрова; жгуты бумажные для разжигания; жидкости смазочно-охлаждающие; жир рыбий технический; жир шерстный / ланолин; жиры для консервации кожи; жиры для освещения; жиры для смазки кожи; жиры для смазки обуви; жиры твердые; жиры технические; керосин; кокс; лигроин; лучины древесные для разжигания; мази лыжные; мазут; масла горючие; масла для консервации кожи; масла для красок; масла для облегчения выемки из форм [строительство]; масла для предохранения каменной или кирпичной кладки; масла для тканей; масла смазочные; масла технические; масла увлажняющие; масло из каменноугольной смолы; масло каменноугольное; масло касторовое техническое; масло костяное для промышленных целей; масло моторное; масло подсолнечное для промышленных целей; масло сурепное для промышленных целей; материалы смазочные; нефтя; нефть, в том числе переработанная; ночники [свечи]; олеин; парафин; препараты для удаления пыли; препараты из соевого масла для обработки кухонной посуды с целью предотвращения пригорания; препараты, препятствующие проскальзыванию ремней; пыль угольная [топливо]; растопка; свечи ароматичес-

кие; свечи для новогодних елок; свечи для освещения; смазки для оружия консистентные; смазки консистентные; смазки консистентные для ремней; смеси горючие карбюрированные; составы для поглощения пыли; составы связующие для подметания; составы связующие для пыли; спирт [топливо]; спирт этиловый метилированный; стеарин; топливо бензольное; топливо дизельное; топливо для освещения; топливо ксилольное; топливо минеральное; топливо моторное; топливо на основе спирта; топливо нефтяное; торф [топливо]; торф брикетированный [топливо]; трут; уголь бурый; уголь древесный топливный; уголь каменный; уголь каменный брикетированный; фитили для ламп; фитили для свечей; церезин; энергия электрическая; этанол [топливо]; эфир петролейный.

5 Акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгинаты для фармацевтических целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; анальгетики; анестетики; антибиотики; антисептики; аптечки дорожные заполненные; аптечки первой помощи заполненные; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажные перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; биоциды; бром для фармацевтических целей; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага реактивная для ветеринарных целей; бумага реактивная для медицинских целей; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата антисептическая; вата асептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вата хлопковая для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; волокна пищевые; воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; гели интимные возбуждающие; гематоген; гемоглобин; гидрастин; гидрастинин; глицерин для медицинских целей; глицерофосфаты; глюкоза для медицинских целей; горечавка для фармацевтических целей; гормоны

для медицинских целей; горчица для фармацевтических целей; горчичники; грязи для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьюн-бальзам для медицинских целей; дезинфектанты / средства дезинфицирующие; дезодоранты для освежения воздуха; дезодоранты, за исключением предназначенных для человека или животных; дезодораторы для одежды или текстильных изделий; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые; добавки пищевые белковые; добавки пищевые для животных; добавки пищевые дрожжевые; добавки пищевые из альгината; добавки пищевые из глюкозы; добавки пищевые из казеина; добавки пищевые из лецитина; добавки пищевые из масла льняного семени; добавки пищевые из прополиса; добавки пищевые из протеина; добавки пищевые из протеина для животных; добавки пищевые из пчелиного маточного молочка; добавки пищевые из пыльцы растений; добавки пищевые из ростков пшеницы; добавки пищевые из семян льна; добавки пищевые ферментные; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; иммуностимуляторы; инсектициды; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; каломель [фунгициды]; камень виннокислый для фармацевтических целей; камень винный для фармацевтических целей; камфора для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; карандаши гемостатические; карандаши для лечения бородавок; карандаши каустические; карбонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислород для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клей хирургический; клетки ствольные для ветеринарных целей; клетки ствольные для медицинских целей; кокаин; коллаген для медицинских целей; коллоидий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева, используемая в качестве репеллента; кора кондураговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; корма лечебные для жи-

вотных; корни лекарственные; корни ревеня для фармацевтических целей; корпия для медицинских целей; крахмал для диетических или фармацевтических целей; креозот для фармацевтических целей; кровь для медицинских целей; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; кураре; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза для фармацевтических целей; леденцы лекарственные; лейкопластыри; лекарства от запоров; ленты клейкие для медицинских целей; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для волос лечебные; лосьоны для фармацевтических целей; лосьоны после бритья лечебные; лубриканты для интимных целей; лупулин для фармацевтических целей; магнезия для фармацевтических целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази ртутные; мази, предохраняющие от обморожения, для фармацевтических целей; марля для перевязок; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; мастики для зубов; материалы абразивные стоматологические; материалы для зубных слепков; материалы для пломбирования зубов; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; ментол; микстуры; молескин для медицинских целей; молоко миндальное для фармацевтических целей; молоко сухое для детей; молочко маточное пчелиное для фармацевтических целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; мох ирландский для медицинских целей; мука для фармацевтических целей; мука из льняного семени для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; мухоловки клейкие; мыла антибактериальные; мыла дезинфицирующие; мыла лекарственные; мясо лиофилизированное для медицинских целей; мята для фармацевтических целей; напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; наркотики; настои лекарственные; настойка йода; настойка эвкалипта для фармацевтических целей; настойки для медицинских целей; опий; опodelьдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки ватные для медицинских целей / тампоны ватные для медицинских целей; палочки лакричные для фармацевтических целей; па-

лочка серные [дезинфицирующие средства]; пастилки для фармацевтических целей; пасты зубные лечебные; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пестициды; питание детское; пиявки медицинские; плазма крови; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подгузники [детские пеленки]; подгузники для домашних животных; подгузники для страдающих недержанием; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрума; пояса для гигиенических женских прокладок; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бальзамические для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; препараты ветеринарные; препараты висмута для фармацевтических целей; препараты витаминные; препараты диагностические для ветеринарных целей; препараты диагностические для медицинских целей; препараты для ванн для медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для лечения от вшей [педикулициды]; препараты для лечения угрей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронхов; препараты для снижения половой активности; препараты для стерилизации; препараты для стерилизации почвы; препараты для удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; препараты для уничтожения вредных животных; препараты для уничтожения вредных растений; препараты для уничтожения домовых грибов; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения мышей; препараты для уничтожения наземных моллюсков; препараты для уничтожения паразитов; препараты для ухода за кожей фармацевтические; препараты для чистки контактных линз; препараты из микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; препараты известковые фармацевтические; препараты кровоостанавливающие; препа-

раты медицинские для промывания глаз; препараты медицинские для роста волос; препаратынутрицевтические для терапевтических или медицинских целей; препараты опиумные; препараты противоспоровые; препараты с алоэ вера для фармацевтических целей; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные [лекарственные препараты]; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические для лечения солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицинских целей; препараты фитотерапевтические для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для диагностики беременности; препараты химические для медицинских целей; препараты химические для обработки злаков, пораженных головней; препараты химические для обработки пораженного винограда; препараты химические для обработки против милдью; препараты химические для обработки против филлоксеры; препараты химические для фармацевтических целей; препараты, используемые при обморожении; препараты, предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные для диетических и медицинских целей; продукты пищевые гомогенизированные для медицинских целей; продукты пищевые лиофилизированные для медицинских целей; продукты фармацевтические; прокладки гигиенические; прокладки гигиенические женские; прокладки ежедневные [гигиенические]; прополис для фармацевтических целей; пудра жемчужная для медицинских целей; радиий для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные для медицинских целей; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; репелленты; репелленты для окулирования против насекомых; репелленты для собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи для окулирования; свечи медицинские / суппозитории; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержа-

щие табак, для медицинских целей; сиккативы [вещества для ускорения высыхания] для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка, используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; смеси молочные сухие для детского питания; смеси питательные детские; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн для медицинских целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для медицинских целей; соли калия для медицинских целей; соли натрия для медицинских целей; соли нюхательные; соли, входящие в состав минеральных вод; солод для фармацевтических целей; сперма для искусственного оплодотворения; спирт для фармацевтических целей; спирт медицинский; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; спорынья для фармацевтических целей; спреи охлаждающие для медицинских целей; средства антибактериальные для мытья рук; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие для медицинских целей; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; средства для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения медицинские; средства для уничтожения паразитов; средства для ухода за полостью рта медицинские; средства жаропонижающие; средства кровоочистительные; средства моющие для животных [инсектициды]; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота [инсектициды]; средства моющие для собак [инсектициды]; средства моющие инсектицидные для ветеринарных целей; средства нарывные; средства очистительные [слабительные]; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства седативные / транквилизаторы; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства туалетные лечебные; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; средства, укрепляющие нервы; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; таблетки для загара; таблетки для подавления аппетита; таблетки для похудения; таблетки от кашля/ююба; таблетки-антиоксиданты; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани биологические культур для ветеринарных целей; ткани биологические культур для меди-

цинских целей; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты [живые ткани]; трансплантаты хирургические из живой ткани; трусы гигиенические для страдающих недержанием; трусы гигиенические женские; трусы-подгузники; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп аптечный [фенхель] для медицинских целей; фарфор для зубных протезов; фенолы для фармацевтических целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; формальдегид для фармацевтических целей; фосфаты для фармацевтических целей; фунгициды; хинин для медицинских целей; хинолин для медицинских целей; хлеб диабетический для медицинских целей; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чай лекарственные; чай травяные для медицинских целей; шампуни инсектицидные для животных; шампуни лечебные; шампуни лечебные для домашних животных; шампуни педикулицидные; шампуни сухие лечебные; шприцы, предварительно заполненные, для медицинских целей; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты растений для медицинских целей; экстракты растений для фармацевтических целей; экстракты табака [инсектициды]; экстракты хмеля для фармацевтических целей; эликсиры [фармацевтические препараты]; эфиры простые для фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей; эфиры сложные целлюлозные для фармацевтических целей; эфиры целлюлозные простые для фармацевтических целей; яд крысиный; яды; яды бактериальные; ялапа.

6 Алюминий; арматура для подвода сжатого воздуха металлическая; арматура строительная металлическая; баббит; бакены несветящиеся металлические; баки металлические; балки металлические / брусы металлические; балки широкополочные металлические; баллоны [резервуары металлические] для сжатых газов или жидкого воздуха; балюстрады металлические; банки консервные металлические; барабаны намоточные для гибких труб металлические немеханические; бассейны плавательные [конструкции] металлические; бериллий [глициний]; беседки, увитые зеленью [металлические конструкции]; блоки оконные / колесики оконные / ролики оконные; блюмы [металлургия]; болванки из обычных металлов; болты анкерные; болты металлические; болты с проушиной; бочки металлические; бочки причальные ограничители оконные металлические; окна металлические; оковки для дверей;

оковки для окон; олово; опалубки для бетона металлические; опилки металлические; опоры для линий электропередач металлические; опоры металлические; ответвления для трубопроводов металлические; памятники металлические; памятники надгробные металлические; панели для обшивки стен металлические; панели сигнальные несветящиеся немеханические металлические; панели строительные металлические; перегородки металлические; перемычки дверные или оконные металлические; переплеты оконные створные металлические; петли накладные металлические; пластинки для подклинивания металлические; платформы для запуска ракет металлические; платформы для транспортировки грузов металлические; платформы сборные металлические; плитка для облицовки стен металлическая; плитка напольная металлическая; плитка строительная металлическая; плиты анкерные; плиты для дорожных покрытий металлические; плиты надгробные металлические; плиты напольные металлические; плиты строительные металлические; пломбы свинцовые; поддоны грузовые металлические; поддоны для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ металлические; подносы металлические; подпорки для растений или деревьев металлические; подставки для дров в камине металлические; покрытия броневые металлические; покрытия дорожные металлические; покрытия кровельные металлические; покрытия облицовочные для конструкций металлические; покрытия строительные металлические; полки каминные металлические; полоса стальная; полотна дверные металлические / филенки дверные металлические; полы металлические; пороги дверные металлические; поручни для ванн металлические; потолки металлические; припой твердые; припой золотой; припой серебряный; приспособления для закрывания дверей неэлектрические; приспособления для открывания дверей неэлектрические; приспособления зажимные для труб металлические; приспособления намоточные для гибких труб металлические немеханические; причалы плавучие для швартования судов металлические; проволока алюминиевая; проволока железная; проволока из обычных металлов; проволока из сплавов обычных металлов, за исключением проволоки для плавких предохранителей; проволока колючая; проволока медная неизолированная; проволока припойная металлическая; проволока стальная; пружины [скобяные изделия металлические]; прутки для сварки; прутки для твердой пайки и сварки металлические; прутки для твердой пайки металлические; прутки металлические очищенные; прутки ме-

таллические тянутые и полированные; прутки стальные блестящие; прутки стальные горячекатаные; раздатчики мешков для собачьих отходов, стационарные металлические; рамы оконные металлические; рамы строительные металлические; резервуары для жидкого топлива металлические; резервуары для сжатых газов или жидкого воздуха металлические; резервуары металлические; резервуары плавучие металлические; рельсы металлические; ремни для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ металлические; решетки каминные металлические / решетки печные металлические; решетки металлические; ролики для раздвижных дверей металлические; руды железные; руды металлические; руды хромовые; ручки дверные металлические; ручки-кнопки металлические; сваи шпунтовые металлические; свинарники металлические; свинец необработанный или частично обработанный; сейфы [металлические или неметаллические]; сейфы электронные; сетки противомоскитные металлические; склепы металлические; скребки у дверей для удаления грязи с подошв обуви; соединения для тросов металлические неэлектрические; соединения для труб металлические; сопла металлические; сплав антифрикционный; сплавы на основе олова с серебряным покрытием; сплавы обычных металлов; средства обвязочные для снопов металлические; средства обвязочные металлические; средства укупорочные для бутылок металлические; ставни металлические; стали легированные; сталь необработанная или частично обработанная; станиоль; статуи из обычных металлов; статуэтки из обычных металлов; стеллажи для бочек металлические; стелы надгробные металлические; стержни для металлических ограждений / стержни для металлических решеток; стойла металлические; столбы для объявлений металлические; столбы металлические; столбы телеграфные металлические; стрелки железнодорожные; стремянки [лестницы] металлические; стремянки металлические; стропы металлические для транспортировки грузов; ступени лестниц металлические; сцепки для приводных ремней машин металлические; таблички для надгробных плит металлические; таблички опознавательные металлические; тантал [металл]; теплицы переносные металлические; титан; ткани проволочные; томпак; трапы судовые передвижные для пассажиров металлические; тросы металлические неэлектрические; тросы стальные; трубопроводы металлические; трубопроводы напорные металлические; трубы водопроводные металлические; трубы водосточные металлические; трубы для вентиляционных установок и установок для кон-

диционирования воздуха металлические; трубы дренажные металлические; трубы дымовые металлические; трубы металлические; трубы металлические для систем центрального отопления; трубы стальные; турникеты металлические; уголки металлические; упаковки из жести; упоры дверные металлические; установки для парковки велосипедов металлические; устройства для закрывания окон неэлектрические; устройства для открывания окон неэлектрические; устройства против птиц ветряные металлические; устройства раздаточные для салфеток или полотенца стационарные металлические; ферровольфрам; ферромолибден; ферросилиций; ферротитан; феррохром; флагштоки металлические; фланцы металлические; флюгеры металлические; фольга алюминиевая; фольга и порошок металлические для 3d-печати; фольга металлическая для обертывания и упаковки; формы для льда металлические; формы литейные металлические; фурнитура для гробов металлическая; фурнитура для кроватей металлическая; фурнитура для мебели металлическая; хомуты для скрепления кабелей и труб металлические; хром; цепи для скота; цепи металлические; цепи предохранительные металлические; цинк; цирконий; чеки металлические / шпильки металлические; черепица кровельная желобчатая металлическая; черепица кровельная металлическая; чугуны необработанный или частично обработанный; шайбы металлические; шарики стальные / шары стальные; шарниры металлические; шесты металлические; шкатулки для денег с обеспечением сохранности содержимого; шкивы металлические, за исключением деталей машин; шпалы железнодорожные металлические; шпингалеты оконные; шпоры; штифты [скобяные изделия]; шторы рулонные стальные; шеколды металлические; эмблемы для транспортных средств металлические; этикетки металлические; язычки для замков; ящики для денег [металлические или неметаллические]; ящики для инструментов металлические; ящики из обычных металлов; ящики почтовые металлические.

7 3d-принтеры; автоматы торговые; агрегаты сварочные электрические; аппараты газосварочные; аппараты для вулканизации; аппараты для очистки ацетилена; аппараты для очистки под высоким давлением; аппараты для подачи пива под давлением; аппараты для производства газированной воды; аппараты для производства газированных напитков; аппараты для сварки пластмассовых упаковок электрические; аппараты для электродуговой резки; аппараты для электродуговой сварки; аппараты для электросварки; аппараты красочные для печатных машин; аппараты

сварочные электрические; арматура для паровых котлов машин; баки расширительные [детали машин]; барабаны [детали машин]; барабаны механические для шлангов; башмаки тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; бетономешалки [машины]; бобины [детали машин] / катушки [детали машин]; бобины для ткацких станков; бороны; буксы для шеек валов [детали машин]; бульдозеры; бункера саморазгружающиеся [механические]; буры для горных работ; вагоноподъемники; валки прокатных станов; валы коленчатые; валы печатные для машин; валы распределительные для двигателей транспортных средств; валы трансмиссионные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; вентили [детали машин] / клапаны [детали машин]; вентиляторы для двигателей; верстаки пыльные [части машин]; веялки; вибраторы [машины] для промышленных целей; вкладыши подшипников [детали машин]; водонагреватели [части машин]; воздухоудовки [детали машин]; встряхиватели; выпускные системы для двигателей; вышки буровые плавучие или наземные; газонокосилки [машины]; гарнитуры игольчатые [части кардных машин]; гвоздодеры электрические; генераторы аварийного питания; генераторы переменного тока; генераторы постоянного тока; генераторы постоянного тока для велосипедов; генераторы тока; генераторы электрические; гидроуправление для машин, моторов и двигателей; глушители для двигателей; головки буровые [детали машин]; головки сверлильные [детали машин]; головки цилиндров двигателей; горелки газовые сварочные; горелки паяльные газовые; грабли механические; гребнеотделители [машины]; грохоты [машины или детали машин]; грязеуловители [машины]; гудронаторы; гусеницы резиновые, являющиеся частью горных гусеничных машин; гусеницы резиновые, являющиеся частью гусеничных снегоуборщиков; гусеницы резиновые, являющиеся частью погрузочно-разгрузочных гусеничных машин и аппаратов; гусеницы резиновые, являющиеся частью сельскохозяйственных гусеничных машин; гусеницы резиновые, являющиеся частью строительных гусеничных машин; двигатели гидравлические; двигатели для летательных аппаратов; двигатели для самолетов; двигатели для транспортных средств на воздушной подушке; двигатели пневматические; двигатели реактивные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; двигатели судовые; двигатели тяговые, за исключением используемых для наземных транспортных средств; двигатели, за исключением используемых для наземных транспортных

средств; движители, за исключением используемых для наземных транспортных средств; деаэраторы [дегазаторы] для питающей воды; дезинтеграторы; декели [детали печатных машин]; держатели для режущих инструментов машин, станков; дернорезы; диафрагмы для насосов / мембраны для насосов; долота для машин; домкраты [машины]; домкраты речные; дорожки пешеходные движущиеся [тротуары]; дрели ручные электрические; дробилки кухонные электрические; дымоходы паровых котлов; жатки; жатки-сноповязалки; жернова мельничные; зубья для грабельных машин; измельчители [машины] для промышленных целей; измельчители кухонные электрические; инжекторы для двигателей; инкубаторы для яиц; инструменты для заточки кантов лыж электрические / канторезы электрические; инструменты режущие [детали машин]; инструменты ручные, за исключением инструментов с ручным приводом; инструменты сельскохозяйственные, за исключением инструментов с ручным приводом; испарители воздушные; кабели управления машинами или двигателями; кабестаны; каландры; каландры паровые для тканей портативные; канавокопатели плужные [плуги]; карбюраторы; каретки вязальных машин; картеры моторов и двигателей; катки дорожные; клапаны давления [детали машин]; клапаны обратные [детали машин]; клапаны редукционные [детали машин]; ключи консервные электрические; кожухи [детали машин]; колеса машин; колеса свободного хода, за исключением используемых для наземных транспортных средств; коллекторы для защиты от накипи в паровых котлах машин; колодки обувные [детали машин]; колодки тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; кольца поршневые; кольца смазочные [детали машин]; комбайны зерноуборочные; комбайны угольные; компрессоры [машины]; компрессоры воздушные [установки для гаражей]; компрессоры для холодильников; конвейеры [машины]; конвейеры ленточные; конвертеры для выплавки стали; конденсаторы [пара] [детали машин]; конденсаторы воздушные; копатели [машины]; копры [машины]; копыа кислородные для термического бурения [машины]; кормушки для животных механические; коробки для матриц полиграфических [печатное дело]; коробки передач, за исключением используемых для наземных транспортных средств; коробки смазочные [детали машин]; корпуса машин; косилки; котлы паровых машин; кофемолки, за исключением ручных; краны [детали машин или двигателей]; краны [подъемные и грузоподъемные механизмы]; краны мостовые; краны спускные [водоотделители];



краскораспылители; кривошипы [детали машин]; круги гончарные; круги точильные [детали машин] / круги шлифовальные [детали машин]; культиваторы [машины]; лампы паяльные; лебедки; лемехи плужные; ленты для конвейеров; лубрикатеры [детали машин] / масленки [детали машин]; магнето зажигания; манипуляторы автоматические [машины]; маслобойки; матрицы полиграфические; маховики машин; машинки для стрижки животных; машины бумагоделательные; машины воздуходувные; машины вязальные; машины гальванизационные; машины гибочные; машины гладильные; машины горные; машины для всасывания, сжатия и транспортировки газов воздуходувные; машины для всасывания, уплотнения и транспортировки зерна воздуходувные; машины для вытаскивания сетей [рыболовных]; машины для гальванопластики; машины для герметизации бутылок; машины для герметизации промышленные; машины для гофрирования / машины для тиснения; машины для гравирования; машины для доводки / машины отделочные; машины для дробления; машины для дробления отходов, отбросов, мусора; машины для заточки лезвий / машины для заточки резцов; машины для земляных работ; машины для изготовления корда; машины для изготовления кружев; машины для изготовления масла; машины для изготовления сигарет промышленные; машины для изготовления сосисок; машины для изготовления стереотипов; машины для изготовления трикотажного полотна; машины для измельчения; машины для крашения; машины для мойки бутылок; машины для мойки посуды; машины для наполнения бутылок; машины для натягивания струн в теннисных ракетках; машины для обработки кожи; машины для обработки молока; машины для обработки стекла; машины для обработки табака; машины для обрушивания зерен злаков; машины для окрасочных работ; машины для очистки нефти; машины для очистки плодов и овощей; машины для переработки пластмасс; машины для переработки руд / оборудование для переработки руд; машины для печатания на металлических листах; машины для пивоварения; машины для побелки; машины для подметания дорог самоходные; машины для подрезания кожи / машины для подшлифовывания кожи; машины для производства битума; машины для производства макаронных изделий; машины для производства сахара; машины для прополки; машины для просеивания; машины для просеивания шлака / машины для просеивания золы; машины для пудлингования; машины для резки кровельной черепицы; машины

для резки хлеба; машины для строительства дорог; машины для строительства железных дорог; машины для текстильной промышленности / станки для текстильной промышленности; машины для трамбования; машины для укладки рельсов; машины для укупорки крышками бутылок; машины для укупорки пробками бутылок; машины для упаковки; машины для уплотнения отходов [мусора]; машины для штамповки; машины для штемпелевания; машины для штопки; машины доильные / установки доильные; машины дренажные; машины заверточные; машины зерноочистительные; машины и устройства для переплетного дела промышленные; машины и устройства для уборки электрические; машины и устройства для чистки ковров электрические; машины и устройства полировальные [электрические]; машины калибровочные; машины клеймильные; машины клепальные; машины кухонные электрические; машины литейные; машины лоцильные; машины мездрильные; машины моечные; машины мукомольные; машины наборные [печатное дело]; машины обметочные швейные; машины овощепротирочные; машины оплеточные; машины отжимные для белья; машины отрезные; машины паровые; машины печатные; машины печатные ротационные; машины пневматические; машины правильные; машины прядильные; машины разливочные; машины ратинировочные; машины резальные; машины сатинировальные; машины сельскохозяйственные; машины смешивающие; машины сортировочные для промышленных целей; машины ставивающие швейные; машины стиральные [для белья]; машины стиральные с предварительной оплатой; машины стригальные; машины сучильные; машины сушильные; машины текстильные; машины тестомесильные механические; машины типографские; машины типографские наборные [фотонаборные]; машины трепальные; машины трепальные электрические; машины упаковочные; машины фильтровальные; машины формовочные; машины чесальные; машины швейные; машины шрифтолитейные; машины электромеханические для химической промышленности; машины этикетировочные; мельницы [машины]; мельницы бытовые, за исключением мельниц с ручным приводом; мельницы для перца, за исключением мельниц с ручным приводом; мельницы центробежные; механизмы зубчатые машин; механизмы подающие [детали машин]; мехи кузнечные; мешалки [машины]; мешалки бытовые для эмульгирования электрические; мешки для пылесосов; молотилки; молотки пневматические; молоты [детали машин]; молоты ковшовые [небольших размеров]; молоты свайные;

мотовила механические; мотокультиваторы; моторы лодочные; муфты сцепления, за исключением используемых для наземных транспортных средств; мясорубки [машины]; нагнетатели; накладки тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; направляющие машин; насадки всасывающие для пылесосов; насадки к пылесосам для разбрызгивания ароматических и дезинфицирующих веществ; насосы [машины]; насосы [части машин или двигателей]; насосы аэрирующие для аквариумов; насосы вакуумные [машины]; насосы воздушные; насосы для отопительных установок; насосы для подачи пива; насосы масляные; насосы топливные с автоматическим регулированием; насосы топливоподающие для станций технического обслуживания; насосы центробежные; ножи [детали машин]; ножи косилок; ножи соломорезок; ножи электрические; ножницы слесарные электрические; ножницы электрические; опоры двигателей, иные чем для наземных транспортных средств; опоры подшипниковые для машин; оросители [машины]; оси машин; паросепараторы; патроны [детали машин]; патроны сверлильные [детали машин, станков]; патрубки выхлопные для двигателей; паяльники газовые; паяльники электрические; перегреватели; передачи зубчатые, за исключением используемых для наземных транспортных средств; передачи редукционные понижающие, за исключением используемых для наземных транспортных средств; перфораторы бурильные; пилы [машины]; пилы цепные; пистолеты [инструменты с использованием взрывчатых веществ]; пистолеты для нанесения клея электрические; пистолеты для экструдирования мастик пневматические; питатели для карбюраторов; питатели для котлов машин; площадки грузочные; плуги; пневмотранспортеры; пневмоуправление машинами, моторами и двигателями; подвески [детали машин]; подшипники антифрикционные для машин; подшипники роликовые; подшипники самосмазывающиеся; подшипники трансмиссионных валов; подшипники шариковые; подъемники [лифты]; подъемники грузовые; подъемники, за исключением лыжных; полиспасты; полотна пильные [детали машин, станков]; поршни [детали машин или двигателей]; поршни амортизаторов [детали машин]; поршни двигателей; поршни цилиндров; преобразователи каталитические выхлопных газов; преобразователи крутящего момента, за исключением используемых для наземных транспортных средств; преобразователи топлива для двигателей внутреннего сгорания; прессы [машины промышленные]; прессы для вина; прессы для винограда; прессы для фруктов бытовые

электрические; прессы для фуража; прессы печатные; прессы типографские; прессы штамповочные; приводы педальные для швейных машин; приспособления для паровой очистки; процессоры кухонные электрические; пружины [детали машин]; прялки; пуансоны дыропробивных прессов; пылесосы; пальцы круглые для вышивальных машин; радиаторы [охлаждения] для двигателей; разбрызгиватели для сточных вод; распылители краски [машины]; регуляторы [части машин]; регуляторы давления [детали машин]; регуляторы скорости для машин и двигателей; резаки [детали машин]; резаки газовые; резцедержатели [детали машин]; ремизки ткацких станков; ремизы ткацких станков; ремни для машин; ремни подъемные; ремни приводные вентиляторов для двигателей; ремни приводные для генераторов постоянного тока; ремни приводные для двигателей; ремни фрикционные для шкивов; роботы [машины]; рычаги ножного стартера мотоцикла; рычаги управления, являющиеся частью машин, за исключением игровых автоматов; сальники [детали машин]; самонаклады полиграфические [подающие устройства для бумаги]; сбивалки бытовые электрические; свечи зажигания для двигателей внутреннего сгорания; свечи предпускового подогрева для дизельных двигателей; сегменты тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; сеноворошилки; сепараторы для разделения паровой и масляной фаз; сепараторы молочные; сепараторы подшипников; сеялки [машины]; скребки для прочистки труб; снегоочистители; сноповязалки; соединения валов [машины]; соковыжималки электрические; соломорезки; стаканы доильных машин; станины машин; станки; станки гайконарезные; станки деревообрабатывающие; станки для заточки; станки для сборки велосипедов; станки долбежные; станки камнеобрабатывающие; станки металлообрабатывающие; станки резьбонарезные; станки строгальные; станки токарные; станки фрезерные; станки шлифовальные; станы волочильные; станы прокатные; стартеры для двигателей; статоры [части машин]; стеклорезы алмазные [детали машин]; столы для машин; стрелы грузовые [подъемные]; суппорты станков [детали машин]; сцепления, за исключением используемых для наземных транспортных средств; теплообменники [части машин]; трансмиссии для машин; трансмиссии, за исключением используемых для наземных транспортных средств; трубы паровых котлов [части машин]; турбины ветряные; турбины гидравлические; турбины, за исключением используемых для наземных транспортных средств; турбокомпрессоры; тяги сое-

динительные для двигателей; уплотнительные соединения [части двигателей]; установки вакуумной очистки центральные; установки всасывающие промышленные; установки для мойки транспортных средств; установки для обезжиривания [машины]; установки для отсасывания пыли [очистные установки]; установки для производства минеральной воды; установки для просеивания; установки для трубопроводного транспорта пневматические; установки для удаления пыли [очистные установки]; установки конденсационные; установки подъемные; устройства воздухоотсасывающие; устройства делительные; устройства для зажигания в двигателях внутреннего сгорания; устройства для закрывания дверей гидравлические; устройства для закрывания дверей пневматические; устройства для закрывания дверей электрические; устройства для закрывания окон гидравлические; устройства для закрывания окон электрические; устройства для закрывания окон, пневматические; устройства для мойки; устройства для обвязки кип сена; устройства для откатки [горное дело]; устройства для открывания дверей гидравлические; устройства для открывания дверей пневматические; устройства для открывания дверей электрические; устройства для открывания окон гидравлические; устройства для открывания окон пневматические; устройства для открывания окон электрические; устройства для передвижения занавесей электрические; устройства для подачи клейких лент [машины]; устройства для предотвращения загрязнения от моторов и двигателей; устройства для приготовления напитков электромеханические; устройства для приготовления пищевых продуктов электромеханические; устройства для управления лифтами; устройства для управления машинами или двигателями; устройства для чистки обуви электрические; устройства и приспособления для натирки воском электрические; устройства на воздушной подушке для перемещения грузов; устройства погружно-разгрузочные; устройства подъемные; фартуки суппортов [детали машин]; фильтр-прессы; фильтры [детали машин или двигателей]; фильтры для очистки охлаждающего воздуха в двигателях; формы литейные [детали машин]; формы печатные; цапфы [детали машин]; центрифуги [машины]; цепи грузоподъемные [детали машин]; цепи приводные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; цепи трансмиссионные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; цилиндры двигателей; цилиндры машин; цилиндры печатные; цилиндры пневматические; челноки [детали машин]; шарниры уни-

версальные [карданные шарниры]; шкивы [детали машин]; шланги пылесосов; шуруповерты электрические; щетки [детали машин]; щетки генераторов постоянного тока; щётки для пылесосов; щетки с электроприводами [детали машин]; щетки угольные [электричество]; эжекторы; экономайзеры топливные для двигателей; экскаваторы; экскаваторы одноковшовые; элеваторы сельскохозяйственные; электродвигатели, за исключением используемых для наземных транспортных средств; электроды для сварочных машин; электромолоты; электрополотеры; элементы сменные для фильтровальных машин; эскалаторы; якоря малые автоматические морские.

8 Алмазы для резки стекла [части ручных инструментов]; аппараты для татуировки; бритвы электрические и неэлектрические; бруски точильные; бруски точильные для кос; буравчики [ручные инструменты]; буравы; буры [ручные инструменты]; буры для плотницких работ; буры с ручным приводом; бучарды / долота каменотесные; ваги; вилки столовые; вилы [ручные инструменты]; вилы сельскохозяйственные [ручные инструменты]; газонокосилки [ручные инструменты]; гарпуны; гарпуны для рыбной ловли; гвоздодеры ручные; грабли [ручные инструменты]; грабли для ухода за гольф-дорожками; державки, используемые при резании [ручные инструменты]; держатели оселков; долота [ручные инструменты]; долота для скульпторов; домкраты ручные; дубинки полицейские; зажимы для плотницких работ; заступы [ручные инструменты]; зензубели; зубила; иглы гравировальные; иглы для татуировок; изделия ножевые; изделия режущие [ручные инструменты]; инвентарь садово-огородный с ручным приводом; инструменты абразивные [ручные инструменты]; инструменты для выбивания номеров; инструменты для гофрирования; инструменты для декантации жидкости [ручные инструменты]; инструменты для депиляций неэлектрические и электрические; инструменты для заточки; инструменты для заточки режущих кромок; инструменты для клеймения скота; инструменты для обрезания ногтей электрические или неэлектрические; инструменты для открывания устриц; инструменты для полирования; инструменты для прокалывания ушей; инструменты для резки труб; инструменты для снятия изоляции [ручные инструменты]; инструменты клепальные [ручные инструменты]; инструменты развальцовочные [ручные инструменты]; инструменты режущие [ручные инструменты]; инструменты ручные для заточки кантов лыж / канторезы ручные; инструменты ручные с ручным приводом; инструменты штамповочные [ручные инструменты]; кайла [ручные

инструменты]; камни точильные; кастеты; кельмы; кернеры [ручные инструменты]; кинжалы; кирки; киянки [ручные инструменты]; клещи; клещи дыропробивные [ручные инструменты]; клинки; клуппы; ключи [ручные инструменты]; ключи гаечные [ручные инструменты]; ковши [ручные инструменты]; ковши литейные [ручные инструменты]; коловороты; колодки обувные [для ручного пошива]; кольца для кос; компостеры билетные; копатели [ручные инструменты]; копры [ручные инструменты]; косы; косы с короткой ручкой; кочерги топочные; круги наждачные; круги точильные [ручные инструменты]; кувалды; культиваторы для прополки крупнокорняков [ручные инструменты]; кусачки для ногтей / щипцы для ногтей; кусторезы; лапы костыльные [ручные инструменты]; ледорубы; лезвия [ручные инструменты]; лезвия бритвенные; лезвия для калевки; лезвия для рубанков; лобзики; ложки; ложки, вилки и ножи столовые детские; ложки, вилки и ножи столовые пластиковые; ломы; лопатки [садоводство] / совки [садоводство]; лопаты [ручные инструменты]; мастехины / шпатели; мачете; машинки для стрижки бороды; машинки для стрижки волос электрические и неэлектрические для личного пользования; машинки для стрижки животных [ручные инструменты]; метчики [ручные инструменты]; мехи для камина [ручные инструменты]; мечи / шпаги; молотки [ручные инструменты]; молотки гладильные [ручные инструменты]; молотки для работы с камнем; молотки камнетесные; молотки клепальные [ручные инструменты]; мотыги; мотыги [ручные инструменты]; мотыги для обработки виноградников [ручные инструменты]; мясорубки [ручные инструменты]; наборы маникюрных инструментов; наборы маникюрных инструментов электрические; наборы педикюрных инструментов; надфили; наконечники сменные [ручные инструменты]; напильники [инструменты]; напильники наждачные; насосы воздушные с ручным приводом; насосы ручные; несессеры для бритвенных принадлежностей; ножи для нарезания сыра неэлектрические; ножи для нарезания яиц неэлектрические; ножи для пиццы неэлектрические; ножи для снятия чешуи; ножи для творческого досуга [скальпели]; ножи калевочные; ножи керамические; ножи консервные неэлектрические; ножи копытные; ножи окулировочные; ножи охотничьи; ножи перочинные; ножи прививочные [ручные инструменты]; ножи роликовые [ручные инструменты]; ножи садовые кривые; ножи сапожные; ножи; ножи-секачи; ножницы для обрезания фитилей; ножницы для резки плотных материалов / ножницы слесарные; ножницы для стрижки скота; ножницы са-

довые; ножницы садовые кривые; ножницы стригальные [ручные инструменты]; ножницы; ножны для холодного оружия; овощерезки; орудия сельскохозяйственные с ручным приводом; оружие холодное; оселки; отвертки неэлектрические; палаши / сабли / шашки; патроны для разверток; патроны сверлильные [ручные инструменты]; перфораторы [ручные инструменты]; песты для растирания [ручные инструменты]; пилки наждачные картонные; пилочки для ногтей; пилочки для ногтей электрические; пилы [ручные инструменты], пилы лучковые; пинцеты; пинцеты эпиляционные; пистолеты [ручные инструменты]; пистолеты для заделки швов, неэлектрические / пистолеты для шовного герметика, неэлектрические; пистолеты ручные для выдавливания мастик; плашки [ручные инструменты]; плодосъемники [ручные инструменты]; полотенца пил [части ручных инструментов]; полотенца режущие; пояса-держатели ручного инструмента; приборы столовые [ножи, вилки и ложки]; приспособления для гофрирования ткани; приспособления для завивки волос ручные неэлектрические; приспособления для резки овощей; приспособления для сбора монет; приспособления для снятия шкур животных; приспособления полировальные для ногтей электрические или неэлектрические; приспособления чесальные [ручные инструменты]; пробойники; пробойники для выбивания шплевков; проволока протяжная [ручной инструмент]; пуансоны [ручные инструменты]; пульверизаторы для инсектицидов [ручные инструменты]; разбрызгиватели инсектицидов; развертки; рамки для ручных пил или ножовок; рамы пил; рашпили [ручные инструменты]; режущие инструменты; резки для очистки поверхности [ручные инструменты]; резцы гравировальные [ручные инструменты]; резцы фрезерные [ручные инструменты]; ремни для правки бритв; ремни для правки бритв кожаные; рубанки; ручки для кос; ручки для ножей; ручки для ручных инструментов с ручным приводом; свайки морские; сверла [части ручных инструментов]; сверла для полостей [части ручных инструментов]; секаторы; серебро столовое [ножи, вилки и ложки]; серпетки; серпы; скобели; скребки [ручные инструменты]; скребки для лыж; стамески; стамески для конопачения; стамески полукруглые [ручные инструменты]; ступы для растирания [ручные инструменты]; стула [ручной инструмент]; тавра; тесаки; тесла [инструменты]; тиски; тиски верстачные [инструменты ручные]; топоры [ручные инструменты]; топоры для выдалбливания пазов [гнезд]; трамбовки [ручные инструменты]; трамбовки для уплотнения грунта [ручные инс-

трументы]; труборезы [ручные инструменты]; угольники [ручные инструменты]; удлинители воротков для метчиков; устройства для тиснения [ручные инструменты]; устройства для уничтожения вредителей растений ручные; устройства натяжные для металлических проводов [ручные инструменты]; устройства натяжные металлических лент [ручные инструменты]; утюги; утюги [неэлектрические, ручные инструменты]; футляры для бритв; храповики [ручные инструменты]; шаберы [ручные инструменты]; шилья; шинковки [ножи]; шпатели [ручные инструменты]; шпатели для художников; штыри; щипцы; щипцы для завивки волос; щипцы для удаления заусенцев; щипчики для загибания ресниц.

9 3d очки; dvd-плееры; автоматы для продажи билетов; автоматы музыкальные с предварительной оплатой; автомобили пожарные; автоответчики телефонные; адаптеры электрические; аккумуляторы для электронных сигарет; аккумуляторы электрические; аккумуляторы электрические для транспортных средств; акселерометры; актинометры; алидады; альтиметры; амперметры; анемометры; аноды; антенны; антикатоды; апертометры [оптические]; аппаратура высокочастотная; аппаратура для анализов, за исключением медицинской; аппаратура для дистанционного управления железнодорожными стрелками электродинамическая; аппаратура для дистанционного управления сигналами электродинамическая; аппаратура для дистанционного управления\*; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; аппаратура звукозаписывающая; аппараты глобальной системы позиционирования [gps]; аппараты дистилляционные для научных целей; аппараты дифракционные [микроскопия]; аппараты для анализа состава воздуха; аппараты для контроля оплаты почтовыми марками; аппараты для передачи звука; аппараты для ферментации [приборы лабораторные]; аппараты дыхательные для подводного плавания; аппараты дыхательные, за исключением аппаратов искусственного дыхания; аппараты и установки для генерации рентгеновского излучения, за исключением используемых в медицине; аппараты кассовые; аппараты коммутационные электрические; аппараты переговорные; аппараты перегонные лабораторные; аппараты проекционные; аппараты противопожарные; аппараты рентгеновские для промышленных целей; аппараты рентгеновские, за исключением используемых для медицинских целей; аппараты светокопировальные; аппараты светосигнальные [проблесковые]; аппараты стереоскопические; аппараты телефонные; аппараты факсимильные; аппараты фототелеграфные; аппараты электрические для

дистанционного зажигания; ареометры для кислот / ацидометры; ареометры для определения плотности соляных растворов; ацидометры для аккумуляторных батарей; аэрометры; бакены светящиеся / буи светящиеся; банки аккумуляторов; барометры; батареи анодные; батареи гальванических элементов; батареи для систем зажигания; батареи солнечные; батареи солнечные для производства электроэнергии; батареи электрические; безмены [весы]; бетатроны; бинокли; биочипы; бирки для товаров электронные; бленды объективов светозащитные; блоки магнитной ленты для компьютеров; блоки памяти для компьютеров; брендспойты; браслеты идентификационные магнитные; браслеты электронные [измерительные инструменты]; брезент для спасательных работ; брелоки электронные для дистанционного управления; бронезилеты; буи сигнальные; буи спасательные; буи указательные; буссоли / компасы; вакуумметры; ванны электролитические; вариометры; верньеры / нониусы; весы; весы детские; весы для ванной комнаты; весы конторские для писем; весы платформенные; весы прецизионные; весы с анализатором массы тела; вежи [геодезические инструменты] / рейки нивелирные [геодезические инструменты]; видеокамеры; видеокамеры для слежения за ребенком / видео-няни; видеокассеты; видеотелефоны; видеоэкраны; видеоискатели для фотоаппаратов; вилки штепсельные [электрические соединения] / розетки штепсельные [электрические соединения] / соединения штепсельные электрические]; винты микрометрические для оптических приборов и инструментов; вискозиметры; выключатели электроцепи; волномеры; вольтметры; вывески механические / знаки механические; вывески светящиеся / знаки светящиеся; выключатели закрытые [электрические]; выпрямители тока; газоанализаторы; газометры [измерительные инструменты]; гальванометры; гарнитурные беспроводные для телефонов; гелиографы; гигрометры; гидрометры; гири; глазки [увеличительные линзы] дверные оптические; голограммы; графопостроители; громкоговорители; грузы для зондов / грузы для лотов; грузы для отвесов; дальнометры; денсиметры; денситометры; детали оптические; детекторы; детекторы дыма; детекторы инфракрасные; детекторы фальшивых монет; джойстики для компьютеров, за исключением предназначенных для видеоигр; диапозитивы [фотография]; диаскопы; диафрагмы [фотография]; диктофоны; динамометры; диоды светоизлучающие [сид]; дискеты; диски звукозаписи; диски магнитные; диски оптические; диски счетные / круги логарифмические / линейки логарифмические круговые; дис-

ководы для компьютеров; дисководы с автоматической сменой дисков для компьютеров; днк-чипы; доски интерактивные электронные; доски объявлений электронные; жилеты пуленепробиваемые; жилеты спасательные; жилеты спасательные светоотражающие; жилы идентификационные для электрических проводов; зажимы носовые для пловцов и ныряльщиков; замки электрические; звонки [устройства тревожной сигнализации]; звонки аварийные электрические; звонки дверные электрические; звонки сигнальные; звуковые интерфейсы; звукопроводы; зеркала для осмотровых работ; знаки дорожные светящиеся или механические; зонды глубоководные; зонды для научных исследований; зуммеры; иглы для геодезических компасов; иглы для проигрывателей; измерители; измерители давления; имитаторы для управления или проверки транспортных средств; инверторы [электрические]; индикаторы давления; индикаторы температурные; инкубаторы для бактериальных культур; инструменты измерительные; инструменты космографические; инструменты математические; инструменты нивелирования; инструменты с оптическими окулярами; инструменты топографические; инструменты угломерные; интерфейсы для компьютеров; ионизаторы, за исключением используемых для обработки воздуха или воды; искрогасители; кабели коаксиальные; кабели оптико-волоконные; кабели электрические; калибры; калибры раздвижные; калибры резьбовые; калориметры; калькуляторы; калькуляторы карманные; камеры декомпрессионные; камеры киносьемочные; камеры тепловизионные; каппы спортивные; капсулы спасательные для стихийных бедствий; карандаши электронные [элементы дисплеев]; каркасы электрических катушек; карточки идентификационные магнитные; картриджи для видеоигр; картриджи пустые для принтеров и фотокопировальных аппаратов; карты памяти для видеоигровых устройств; карты с магнитным кодом; каски для верховой езды; каски защитные / шлемы защитные; кассеты для фотопластинок; кассы-автоматы; катоды; катушки [фотография]; катушки индуктивности [обмотки]; катушки электрические; катушки электромагнитов; киноплёнки экспонированные; клавиатуры компьютеров; клапаны соленоидные [электромагнитные переключатели]; клеммы [электричество]; ключ-карты закодированные; книги электронные; книжки записные электронные; кнопки для звонков; коврики для «мыши»; кодеры магнитные; козырьки светозащитные; коллекторы электрические; кольца калибровочные; кольца электронные; комбинезоны специальные защитные для летчи-

ков; коммутаторы; компакт-диски [аудио-видео]; компакт-диски [неперезаписываемые]; компараторы; компасы морские; компьютеры; компьютеры персональные переносные; компьютеры планшетные; компьютеры портативные; конденсаторы электрические; контакты электрические; конусы для указания направления ветра; конусы дорожные сигнальные; коробки ответвительные [электричество]; коробки распределительные [электричество]; коробки соединительные [электричество]; коробки соединительные линейные [электрические]; корпуса аккумуляторов электрических; корпуса громкоговорителей; костюмы для подводного погружения; кристаллы галеновые [детекторы]; круги светоотражающие, прикрепляемые к одежде, для предупреждения транспортных аварий; крышки защитные для штепсельных розеток; лаги [измерительные инструменты]; лазеры, за исключением используемых в медицинских целях; лактоденсиметры; лактометры; лампы вакуумные [радио]; лампы для фотолабораторий; лампы термоэлектронные; лампы усилительные электронные; лампы-вспышки [фотография]; ленты для чистки считывающих головок; ленты магнитные; ленты магнитные для видеозаписи; ленты мерные; лестницы спасательные пожарные; линейки [инструменты измерительные]; линейки квадратные измерительные; линейки логарифмические; линзы контактные; линзы корректирующие [оптика]; линзы насадочные / макролинзы; линзы оптические; линзы-конденсоры; линии лотов; линии магистральные электрические; ложки мерные; лупы [оптика]; лупы ткацкие; магниты; магниты декоративные; манекены для краш-тестов; манекены для тренировки в оказании помощи [приборы для обучения]; манипуляторы типа «мышь» [периферийное оборудование]; манометры; маркеры безопасности [средства шифрования]; маски для подводного погружения; маски для сварщиков; маски защитные; маски респираторные, за исключением используемых для искусственного дыхания; материалы для линий электропередач [провода, кабели]; машины для подсчета голосов во время выборов; машины для подсчета и сортировки денег; машины и приборы для испытания материалов; мебель специальная для лабораторий; мегафоны; медиаплееры портативные; мембраны [акустика]; мембраны для научной аппаратуры; металлодетекторы для промышленных или военных целей; метеостанции цифровые; метрономы; метры [измерительные инструменты]; метры для плотничьих работ; метры портновские; механизмы для автоматов с предварительной оплатой; механизмы для аппаратов, приводимых в действие жетонами; меха-

низмы предварительной оплаты для телевизоров; механизмы спусковые затворов [фотография]; микрометры; микропроцессоры; микроскопы; микротомы; микрофоны; микшеры звуковые; модемы; молниеотводы; мониторы [компьютерное оборудование]; мониторы [программы для компьютеров]; моноподы [штативы ручные]; муфты концевые [электричество]; муфты соединительные для кабелей; на зубники; наклейки-индикаторы температуры, не для медицинских целей; наколенники для рабочих; наушники; нивелиры оптические; носители звукозаписи; носители информации магнитные; носители информации оптические; ноты электронные, загружаемые; обеспечение программное для компьютеров; оболочки для электрических кабелей; оболочки идентификационные для электрических проводов; оборудование для взвешивания; оборудование компьютерное; оборудование конторское с использованием перфокарт; оборудование спасательное; обувь защитная от несчастных случаев, излучения и огня; объективы [линзы] [оптика]; объективы для астрофотографии; овоскопы; огнетушители; ограды электрифицированные; ограничители [электричество]; одежда для защиты от несчастных случаев, излучения и огня; одежда для защиты от огня; одежда для защиты от огня из асбестовых тканей; одежда специальная лабораторная; озонаторы; октанты; окуляры; омметры; опоры для запястий при работе с компьютерами; оправы для очков; осциллографы; отвесы; отражатели [оптика]; очки [оптика]; очки солнцезащитные; очки спортивные; ошейники электрические для дрессировки животных; панели сигнальные светящиеся или механические; пейджеры; пенсне; переводчики электронные карманные; передатчики [дистанционная связь]; передатчики телефонные; передатчики электронных сигналов; переключатели электрические; перископы; перчатки для водолазов; перчатки для защиты от несчастных случаев; перчатки для защиты от рентгеновского излучения для промышленных целей; перчатки из асбестовых тканей для защиты от несчастных случаев; печи лабораторные; пипетки; пирометры; планиметры; планшеты [геодезические инструменты]; пластины аккумуляторные; платы для интегральных схем; платы печатные; плееры для компакт-дисков; плееры кассетные; пленка защитная для компьютерных экранов; пленка защитная для смартфонов; пленки для звукозаписи; пленки рентгеновские экспонированные; пленки экспонированные; плотности спасательные; поддоны лабораторные; подпись цифровая; полупроводники; поляриметры; помпы пожарные; посуда стеклянная градуированная; пояса спаса-

тельные; предохранители плавкие; предохранители электрические; преобразователи электрические; прерыватели дистанционные; приборы для анализа пищевых продуктов и кормов; приборы для диагностики, за исключением предназначенных для медицинских целей; приборы для дистанционной записи; приборы для измерения расстояния; приборы для измерения скорости [фотография]; приборы для измерения толщины кожи; приборы для измерения толщины шкур; приборы для контроля скорости транспортных средств; приборы для обучения; приборы для регистрации времени; приборы и инструменты астрономические; приборы и инструменты геодезические; приборы и инструменты для взвешивания; приборы и инструменты морские; приборы и инструменты навигационные; приборы и инструменты оптические; приборы и инструменты физические; приборы и инструменты химические; приборы измерительные; приборы измерительные электрические; приборы контрольно-измерительные для паровых котлов; приборы метеорологические; приборы морские сигнальные; приборы наблюдения; приборы навигационные для транспортных средств [бортовые компьютеры]; приборы навигационные спутниковые; приборы регулирующие электрические; приборы точные измерительные; приемники [аудио-видео]; призмы [оптика]; приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые; принтеры компьютерные; приспособления для выравнивания низа швейных изделий; приспособления для держания реторт; приспособления для замены игл в проигрывателях; приспособления для сушки, используемые в фотографии; приспособления для чистки акустических дисков; приспособления ударные, используемые для тушения пожаров; прицелы оптические для огнестрельного оружия; прицелы телескопические для орудий; пробирки; пробки-указатели давления для клапанов; провода магнитные; провода телеграфные; провода телефонные; провода электрические; проводники электрические; проволока медная изолированная; проволока плавкая из металлических сплавов; программы для компьютеров; программы игровые для компьютеров; программы компьютерные [загружаемое программное обеспечение]; программы операционные для компьютеров; проигрыватели; процессоры [центральные блоки обработки информации]; прутки для определения местонахождения подземных источников воды; публикации электронные загружаемые; пульта распределительные [электричество]; пульта управления [электричество]; радары; радио-видео няня / устройства аудио-видео для

слежения за ребенком; радиомачты; радиопередатчики [дистанционная связь]; радиоприборы; радиоприемники для транспортных средств; разбрызгиватели противопожарные; рамки для диапозитивов; растры для фототипии; расходомеры; радиопортативные; регуляторы для защиты от перенапряжения; регуляторы напряжения для транспортных средств; регуляторы освещения сцены; регуляторы освещения электрические; регуляторы числа оборотов для проигрывателей; редукторы [электричество]; резервуары промывочные [фотография]; рейсмусы; рейшины измерительные; реле времени автоматические; реле электрические; ремни безопасности, иные чем для сидений транспортных средств и спортивного оборудования; рентгенограммы, за исключением используемых для медицинских целей; реостаты; респираторы для фильтрации воздуха; реторты; рефрактометры; рефракторы; решетки для пластин электрических аккумуляторов; роботы человекоподобные с искусственным интеллектом; рупоры; рупоры для громкоговорителей; сабвуферы; сахариметры; световоды оптические [волоконные]; светофоры [сигнальное оборудование]; свистки для подачи команд собакам; свистки сигнальные; секстанты; сердечники катушек индуктивности [электричество]; сети спасательные; сетки для защиты от несчастных случаев; сигнализаторы пожаров; сигнализация световая или механическая; сирены; системы контроля доступа электронные для блокировки двери; сканеры [оборудование для обработки данных]; смарт-карточки [карточки с микросхемами]; смарт-очки; смартфоны; смарт-часы; соединения для электрических линий; соединения электрические; сонары; сонометры; сопротивление балластные осветительных систем; сопротивление электрические; спектрографы; спектроскопы; спидометры; спиртомеры; спутники для научных исследований; средства индивидуальной защиты от несчастных случаев; средства обучения аудиовизуальные; станции зарядные для электрических транспортных средств; станции радиотелеграфные; станции радиотелефонные; стекла для очков; стекла светозащитные противоослепляющие; стекло оптическое; стереоприемники портативные; стереоскопы; стойки для фотоаппаратов; стробоскопы; суда пожарные; сульфитометры; сумки для переносных компьютеров; сушилки [фотография]; сферометры; схемы интегральные; схемы печатные; счетчики; счетчики оплачиваемого времени стоянки автомобилей; счетчики пройденного расстояния для транспортных средств; счетчики числа оборотов; счеты; таймеры [часы песочные] для варки яиц; таксометры; тампоны ушные, используе-

мые при подводном плавании; тахометры; телевизоры; телеграфы [аппараты]; телескопы; телесуфлеры; телетайпы; телефоны мобильные / телефоны сотовые; телефоны переносные; теодолиты; терминалы интерактивные сенсорные; термогигрометры; термометры, за исключением медицинских; термостаты; термостаты для транспортных средств; тигли [лабораторные]; тонармы для проигрывателей; тотализаторы; транзисторы [электроника]; транспондеры [передатчики-ответчики]; транспортиры [измерительные инструменты]; трансформаторы [электричество]; трансформаторы повышающие; треугольники предупреждающие для неисправных транспортных средств; триоды; тросы пусковые для двигателей; трубки газоразрядные электрические, за исключением используемых для освещения; трубки капиллярные; трубки неоновые для вывесок; трубки пито; трубки рентгеновские, за исключением используемых в медицине; трубки телефонные; угольники измерительные; указатели; указатели количества; указатели низкого давления в шинах автоматические; указатели уровня бензина; указатели уровня воды; указатели электрические утечки тока; указатели электронные световой эмиссии; уклонометры; уровни [приборы для определения горизонтального положения]; уровни ртутные; уровни спиртовые; урометры; усилители звука; ускорители частиц; установки электрические для дистанционного управления производственными процессами; устройства для автоматического управления транспортными средствами; устройства для балансировки; устройства для видеозаписи; устройства для воспроизведения звука; устройства для выписывания счетов; устройства для записи на магнитную ленту; устройства для защиты от рентгеновского излучения, за исключением используемых в медицине; устройства для обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте; устройства для обработки информации; устройства для переливания [перепускания] кислорода; устройства для предотвращения краж электрические; устройства для резки пленки; устройства для сушки фотоснимков; устройства для считывания знаков оптические; устройства для центровки диапозитивов; устройства дозирующие; устройства зарядные для аккумуляторных батарей; устройства зарядные для электрических аккумуляторов; устройства зарядные для электронных сигарет; устройства звуковые сигнальные; устройства и машины для зондирования; устройства и приспособления для монтажа кинофильмов [кинолентки]; устройства катодные для защиты от коррозии; устройства коммутационные [оборудование для обработки инфор-



мации]; устройства нательные, отслеживающие физическую активность; устройства охранной сигнализации; устройства периферийные компьютеров; устройства помехозащитные [электричество]; устройства размагничивающие для магнитной ленты; устройства связи акустические; устройства сигнальные аварийные; устройства сигнальные противотуманные, за исключением взрывчатых; устройства сигнальные тревожные; устройства суммирующие; устройства считывающие [оборудование для обработки данных]; устройства теплорегулирующие; устройства фотокопировальные [фотографические, электростатические, тепловые]; устройства электронные и электрические для музыкальных инструментов; устройства, считывающие штриховые коды; файлы звуковые, загружаемые для звонков мобильных телефонов; файлы изображений загружаемые; файлы музыкальные загружаемые; фильмы мультипликационные; фильтры [фотография]; фильтры для респираторов; фильтры для ультрафиолетовых лучей, используемые в фотографии; флэш-накопители usb; фонари "волшебные"; фонари с оптической системой; фонари сигнальные; фотоаппараты; фотоглянцеватели; фотозатворы; фотолаборатории; фотометры; фотоосветители импульсные; фоторамки цифровые; фотоувеличители; фотоэлементы с запирающим слоем; футляры для контактных линз; футляры для очков; футляры для предметных стекол микроскопов; футляры для смартфонов; футляры специальные для фотоаппаратов и фотопринадлежностей; хроматографы лабораторные; хронографы [устройства для записи времени]; центрифуги лабораторные; цепочки для очков; циклотроны; циркули для измерений; частотомеры; часы табельные [устройства для регистрации времени]; чашки петри; чехлы для переносных компьютеров; чехлы для персональных цифровых помощников [пцп]; чехлы для планшетных компьютеров; чехлы для смартфонов; чехлы защитные противопожарные; чипы [интегральные схемы]; шаблоны [измерительные инструменты]; шагомеры; шары-зонды метеорологические; шины для монтажа точечных источников света; ширмы асбестовые для пожарных; шланги пожарные; шлемы виртуальной реальности; шлемы защитные для спортсменов; шлемы спортивные; шнуры для мобильных телефонов; шнуры для очков; штативы для фотоаппаратов; щиты коммутационные; щиты распределительные [электричество]; эквалайзеры [аудиоаппаратура]; экраны [фотография]; экраны для защиты лица рабочего; экраны проекционные; экраны рентгеновских аппаратов для промышленных целей; экраны флуоресцирующие; экспо-

нометры [измерители освещенности]; электропроводка; элементы гальванические; эпидиаскопы; эргометры; якоря [электричество]; ящики черные [регистраторы данных].

10 Анализаторы для идентификации бактерий для медицинских целей; аппаратура для анализов крови; аппаратура для анализов медицинская; аппаратура для анестезии; аппаратура для гальванотерапии; аппаратура для искусственной вентиляции легких; аппаратура для лечения глухоты; аппаратура для физических упражнений для медицинских целей; аппаратура для функционального восстановления тела для медицинских целей; аппаратура и инструменты стоматологические; аппаратура и инструменты хирургические; аппаратура реанимационная; аппаратура стоматологическая электрическая; аппаратура физиотерапевтическая; аппараты вибрационные для кроватей; аппараты горячего воздуха терапевтические; аппараты диагностические для медицинских целей; аппараты для вытяжки, используемые в медицине; аппараты для лучевой терапии; аппараты для микрошлифовки кожи; аппараты для окулирования для медицинских целей; аппараты для регенерации стволовых клеток для медицинских целей; аппараты для тестов днк и рнк для медицинских целей; аппараты и установки рентгеновские для медицинских целей; аппараты радиологические для медицинских целей; аппараты рентгеновские для медицинских целей; аппараты слуховые для слабослышащих; аспираторы назальные; бандажи грыжевые; бандажи для беременных; бандажи эластичные; банки медицинские; боры стоматологические; браслеты для медицинских целей; браслеты противоревматические; бутылки детские с сосками; валики надувные для медицинских целей / подушечки надувные для медицинских целей; вапоризаторы для медицинских целей; вибраторы горячего воздуха для медицинских целей; вибромассажеры; гастроскопы; гематиметры; гребни от вшей; губки хирургические; дефибрилляторы сердца; диализаторы; емкости специальные для медицинских отходов; зажимы хирургические; зеркала стоматологические; зеркала хирургические; зонды для медицинских целей; зонды уретральные; зубы искусственные; иглы для иглоукалывания; иглы для наложения швов; иглы медицинские; изделия ортопедические; имплантаты биоразлагаемые для фиксации костей; имплантаты хирургические из искусственных материалов; ингаляторы; инъекторы для медицинских целей; инкубаторы для медицинских целей; инкубаторы для младенцев; инструменты акушерские; инструменты акушерские ветеринарные; инструменты для электроиглоу-

калывания; инструменты режущие хирургические; инсуффляторы; камеры-эндоскопы для медицинских целей; канюли; капельницы для медицинских целей; капельницы пузырьковые для медицинских целей; кардиостимуляторы; кардиотонометры; катетеры; кетгут; клеенки подкладные для больничных коек; клизмы; кожа искусственная для хирургических целей; колпачки менструальные; кольца зубные детские; кольца противоревматические; компрессоры [хирургические]; компрессы термоэлектрические [хирургические]; корсеты брюшные; корсеты для медицинских целей; костыли; кресла зубо-врачебные; кресла медицинские или зубные; кровати, специально приспособленные для медицинских целей; крышки для бутылочек с соской; куклы эротические [секс-куклы]; лазеры для медицинских целей; лампы для медицинских целей; лампы кварцевые для медицинских целей; лампы ультрафиолетовые для медицинских целей; ланцеты; линзы [внутриглазные протезы] для имплантации; ложки для лекарств; маски для медицинского персонала; маски дыхательные для искусственного дыхания; маски наркозные; материалы для наложения швов; матрацы медицинские для родов; матрацы надувные для медицинских целей; матрацы наполненные водой, для медицинских целей; мебель специальная для медицинских целей; мешки для воды для медицинских целей; мешочки для вагинального спринцевания; молокоотсосы; мониторы для измерения содержания жира в организме; мониторы состава тела; мочеприемники [емкости для сбора мочи]; назубники защитные для стоматологических целей; наклейки-индикаторы температуры, для медицинских целей; наколенники ортопедические; наконечники для костылей; напальчники для медицинских целей; направляющие проводочные; насосы для медицинских целей; нитки хирургические; ножи хирургические; ножницы хирургические; носилки для больных; носилки на колесах для больных; обувь для медицинских целей; обувь ортопедическая; одежда специальная для операционных комнат; одежды компрессионные; одеяла электрические для медицинских целей; опоры, используемые при плоскостопии; офтальмометры; офтальмоскопы; перевязь [бандаж поддерживающий]; перчатки для массажа; перчатки для медицинских целей; пессарии; пилы хирургические; пинцеты ушные; плевательницы для медицинских целей; повязки гипсовые ортопедические; повязки для суставов ортопедические; повязки поддерживающие; подушечки брюшные; подушки для медицинских целей; подушки для предотвращения образования пролежней; подушки надувные для медицинских

целей; подушки от бессонницы; подушки-грелки электрические для медицинских целей; пояса брюшные; пояса гальванические для медицинских целей; пояса гипогастрические; пояса для медицинских целей; пояса ортопедические; пояса пупочные; пояса электрические для медицинских целей; презервативы; приборы аэрозольные для медицинских целей; приборы для измерения артериального давления; приборы для измерения пульса; приборы для косметического массажа; приборы для массажа; приборы и инструменты ветеринарные; приборы и инструменты медицинские; приборы и инструменты урологические; приборы ортодонтологические; приспособления для кормления грудью; приспособления для очистки полостей тела; приспособления для перемещения инвалидов; приспособления для промывания полостей тела; приспособления для срезания мозолей; простыни для страдающих недержанием; простыни стерильные хирургические; простыни хирургические; протезы волосные; протезы глазные; протезы груди; протезы зубные; протезы конечностей; протезы челюстей; пузыри со льдом для медицинских целей; разделители для пальцев ног ортопедические; расширители хирургические; резинки ортодонтические; рентгенограммы для медицинских целей; респираторы для искусственного дыхания; рожки слуховые / трубки слуховые; рубашки смирительные; секс-игрушки; скальпели; скребки для чистки языка; соски [пустышки]; соски для детских бутылочек; сосуды медицинские; спирометры [приборы медицинские]; спринцовки вагинальные; средства для подкожного введения лекарств имплантируемые; средства защиты органов слуха; средства противозачаточные нехимические; стельки ортопедические; стенты; стетоскопы; столы операционные; стульчаки для ночных горшков; судна подкладные для медицинских целей; судна подкладные санитарно-гигиенические; сумки с наборами медицинских инструментов; супинаторы для обуви; тампоны ушные [приспособления для защиты ушей]; термокомпрессы для первой помощи; термометры для медицинских целей; томографы для использования в медицинских целях; троакары; трость с квадратной опорой для медицинских целей / ходунки для медицинских целей; трубки дренажные для медицинских целей; трубки рентгеновские для медицинских целей; трубки с радием для медицинских целей; устройства для введения пилуль; устройства для защиты от рентгеновских лучей для медицинских целей; устройства для лечения угревой сыпи; фильтры для ультрафиолетовых лучей для медицинских целей; ходунки опорные для лиц с ограниченными

ми возможностями; чемоданчики для медицинских инструментов; чулки эластичные хирургические; чулки эластичные, используемые при расширении вен; шины хирургические; шпатели медицинские; шприцы для инъекций; шприцы для медицинских целей; шприцы для подкожных инъекций; шприцы маточные; шприцы уретральные; штифты для зубного протезирования; щипцы акушерские; щипцы для кастрирования; экраны рентгеновских аппаратов для медицинских целей; электроды для медицинского применения; электрокардиографы; электростимуляторы мозга.

11 Абажуры; аккумуляторы пара; аккумуляторы тепловые; антиобледенители для транспортных средств; аппараты дезинфекционные для медицинских целей; аппараты дистилляционные; аппараты для высушивания; аппараты для гидромассажных ванн; аппараты для дезинфекции; аппараты для дезодорации воздуха; аппараты для загара [солярии]; аппараты для ионизации воздуха или воды; аппараты для обжаривания кофе; аппараты для охлаждения напитков; аппараты для сушки рук в умывальных комнатах; аппараты для сушки фруктов; аппараты и машины для очистки воды; аппараты и машины холодильные; аппараты и установки сушильные; аппараты морозильные; аппараты сушильные; арматура печей металлическая; баки охлаждающие для печей; баки расширительные для систем центрального отопления; бачки смывные для туалетов; башни для дистилляции; биде; бойлеры, за исключением частей машин; ванны; ванны [сосуды] гидромассажные; ванны сидячие; вафельницы электрические; вентиляторы [кондиционирование воздуха]; вентиляторы [части установок для кондиционирования воздуха]; вентиляторы бытовые электрические; вертела; витрины охлаждающие; витрины тепловые; водонагреватели; водонагреватели [аппараты]; водоспуски для туалетов; воздухонагреватели; воздухоочистители для кухонь; газоохладители, не являющиеся частями машин; генераторы ацетиленовые; гидранты; гирлянды световые для праздничных декораций; горелки; горелки ацетиленовые; горелки бензиновые; горелки газовые; горелки для ламп; горелки для уничтожения бактерий; горелки калильные; горелки кислородно-водородные; горелки лабораторные; горелки масляные; горелки спиртовые; грелки; грелки для ног электрические или неэлектрические; грелки для постели; грелки карманные; грелки с ручками для согревания постели; грили [аппараты кухонные]; держатели для абажуров; дистилляторы; души; емкости холодильные; зажигалки газовые; зажигалки; запальники фрикционные

для поджига газа; заслонки дымоходов; змеевики [части дистилляционных, отопительных или охлаждающих установок]; зольники для печей; испарители; кабины душевые; кабины передвижные для турецких бань; калориферы; камеры морозильные электрические; камеры холодильные; каминные комнатные; каналы дымоходные; кастрюли для приготовления пищи под давлением электрические; клапаны воздушные неавтоматические для паровых отопительных установок; клапаны для регулирования уровня в резервуарах; клапаны термостатические [части нагревательных установок]; ковры с электрообогревом; колбы ламп; колбы электрических ламп; коллекторы солнечные тепловые [отопление]; колонны дистилляционные; колосники для печей; колпаки вытяжные; колпаки вытяжные лабораторные; колпаки шаровые для ламп; кондиционеры; кондиционеры для транспортных средств; котлы газовые; котлы для прачечных; котлы отопительные; кофеварки электрические; краны для трубопроводов; краны\*; краны-смесители для водопроводных труб; кузницы портативные; куски лавы, используемые в мангалах; лампочки для новогодних елок электрические; лампы ацетиленовые; лампы взрывобезопасные; лампы газонаполненные; лампы для завивки; лампы для очистки воздуха бактерицидные; лампы для указателей поворота для автомобилей; лампы для указателей поворота для транспортных средств; лампы дуговые; лампы лабораторные; лампы масляные; лампы ультрафиолетового излучения, за исключением медицинских; лампы шахтерские; лампы электрические; люстры; мангалы; машины для выпечки хлеба; машины для полива и орошения сельскохозяйственные; мультиварки; муфты для обогрева ног электрические; нагреватели для ванн; нагреватели для утюгов; нагреватели погружаемые; насадки для газовых горелок; насадки для кранов антиразбрызгивающие; насосы тепловые; нити для электрических ламп; нити магниевые для осветительных приборов; нити накала электрические; номера для зданий светящиеся; носки с электрообогревом; обогреватели стекол транспортных средств; оборудование для бань с горячим воздухом; оборудование для ванных комнат; оборудование для загрузки печей; оборудование для обжиговых печей [опоры]; оборудование для саун; оборудование и установки холодильные; одеяла с электрообогревом, за исключением медицинских; отпариватели для тканей; отражатели для ламп; отражатели для транспортных средств; очаги; пароварки электрические; парогенераторы, за исключением частей машин; пастеризаторы; патроны для ламп; патроны для электрических ламп; пер-

коляторы для кофе электрические; печи [отопительные приборы]; печи для хлебобулочных изделий; печи каналные; печи кухонные [шкафы духовые]; печи микроволновые [для приготовления пищи]; печи микроволновые для промышленных целей; печи мусоросжигательные; печи обжиговые; печи солнечные; печи стоматологические; печи, за исключением лабораторных; писсуары [санитарное оборудование]; питатели для отопительных котлов; пластины для обогрева; плиты кухонные; плиты нагревательные; погребка винные электрические; подогреватели бутылочек с сосками электрические; подогреватели для аквариумов; подсветки для аквариумов; подушки с электрообогревом, за исключением медицинских; помещения стерильные [установки санитарные]; прессы для приготовления тортилий электрические; приборы водозаборные; приборы дезодорационные, за исключением предназначенных для личного пользования; приборы для обезвоживания пищевых отходов; приборы для окуривания, за исключением медицинских; приборы для очистки газов; приборы для очистки масел; приборы для подогрева клея; приборы для сушки кормов; приборы для фильтрации воды; приборы и машины для очистки воздуха; приборы и машины для производства льда; приборы и установки для охлаждения; приборы и установки для тепловой обработки пищевых продуктов; приборы и установки осветительные; приборы и установки санитарно-технические; приборы нагревательные кухонные; приборы осветительные для транспортных средств; приборы осветительные светодиодные; приборы отопительно-нагревательные, работающие на твердом, жидком и газообразном топливе; приборы отопительные электрические; приборы отопительные, работающие на горячем воздухе; приборы с сухим паром для ухода за лицом [сауны для лица]; принадлежности предохранительные для водяных или газовых приборов и водопроводов; принадлежности предохранительные и регулировочные для газовых приборов; принадлежности регулировочные для водяных или газовых приборов и водопроводов или газопроводов; принадлежности регулировочные и предохранительные для водопроводного оборудования; принадлежности регулировочные и предохранительные для газопроводов; приспособления противоослепляющие для транспортных средств [аксессуары для ламп]; приспособления для поворачивания вертела; приспособления для подогрева блюд; приспособления для приготовления йогурта электрические; приспособления противоослепляющие для автомобилей [аксессуары для ламп]; приспособления с

вертелом для жарки мяса; пробки для радиаторов; прожекторы; прожекторы подводные; прокладки водопроводных кранов; пушки тепловые; радиаторы [для отопления]; радиаторы центрального отопления; радиаторы электрические; раковины; распределители дезинфицирующих средств для туалетов; рассеиватели ирригационные капельные [ирригационные аксессуары]; рассеиватели света; реакторы ядерные; регенераторы тепла; резервуары для хранения воды под давлением; ростеры; светильники; светильники напольные; светильники плафонные потолочные; сиденья для туалетов; системы осветительные для летательных аппаратов; скороварки электрические [автоклавы]; скрубберы [части газовых установок]; стекло ламповое; стерилизаторы; стерилизаторы воды; стерилизаторы воздуха; сушилки воздушные; сушилки для белья электрические; сушилки для волос; сушилки для солода; сушилки для табака; теплообменники, за исключением частей машин; тостеры; трубки газоразрядные для освещения электрические; трубки для ламп; трубки люминесцентные для освещения; трубы [части санитарно-технических систем]; трубы жаровые отопительных котлов; трубы отопительных котлов; туалеты [ватерклозеты]; туалеты передвижные; увлажнители для радиаторов центрального отопления; умывальники [части санитарно-технического оборудования]; унитазы для туалетов; установки водопроводные; установки для ванных комнат санитарно-технические; установки для кондиционирования воздуха; установки для обессоливания морской воды; установки для обработки ядерного топлива и замедлителей ядерных реакций; установки для орошения автоматические; установки для охлаждения воды; установки для охлаждения жидкостей; установки для охлаждения молока; установки для охлаждения табака; установки для очистки воды; установки для очистки сточных вод; установки для производства пара; установки для распределения воды; установки для фильтрации воздуха; установки для хлорирования воды в плавательных бассейнах; установки и аппараты вентиляционные [кондиционирование воздуха]; установки и аппараты вентиляционные [кондиционирование воздуха] для транспортных средств; установки и аппараты для умягчения воды; установки и машины для охлаждения; установки отопительные; установки отопительные для транспортных средств; установки отопительные, работающие на горячей воде; установки полимеризационные; установки систем водоснабжения; установки факельные для нефтяной промышленности; устройства автоматические для транспортировки золы; ус-

тройства для образования вихревого движения воды; устройства для охлаждения воздуха; устройства фильтрационные для аквариумов; утварь для приготовления пищи электрическая; факелы; фары для автомобилей; фары для транспортных средств; фильтры для кондиционирования воздуха; фильтры для питьевой воды; фонари для автомобилей; фонари для велосипедов; фонари для мотоциклов; фонари для транспортных средств; фонари карманные; фонари осветительные; фонарики бумажные для праздничного убранства; фонтаны; фонтаны декоративные; фонтаны шоколадные электрические; фритюрницы электрические; фурнитура для печей фасонная; футеровка огнеупорная для печей; хлебопечи; холодильники; хроматографы для промышленных целей; чайники электрические; шиберы для регулирования тяги [отопление]; шкафы для дезинфекции книг; шкафы холодильные; электроды угольные для дуговых ламп; элементы нагревательные.

12 Автобусы; автобусы дальнего следования; автодома; автомобили беспилотные [автономные автомобили]; автомобили гоночные; автомобили различного назначения для перевозки; автомобили спортивные; автомобили-бетоносмесители; автомобили-рефрижераторы; автоприцепы; амортизаторы для автомобилей; амортизаторы подвесок для транспортных средств; аппараты космические; аппараты летательные; аппараты, машины и приспособления, используемые в аэронавтике; аэроглиссеры; аэростаты; багажники автомобильные для лыж; багажники для транспортных средств; бамперы автомобилей; бамперы транспортных средств; бандажи колес транспортных средств; баржи; башмаки тормозные для транспортных средств; борта грузоподъемные [части наземных транспортных средств]; бронемшины; буфера для железнодорожных транспортных средств; буфеты передвижные [автомобили]; вагонетки; вагонетки опрокидывающиеся грузовые; вагоны [железная дорога]; вагоны спальные; вагоны-рестораны; вагоны-рефрижераторы [железнодорожный транспорт]; валы трансмиссионные для наземных транспортных средств; велосипеды; велосипеды электрические; вентили шин транспортных средств; верх откидной автомобилей; верх откидной для детских колясок; верх откидной транспортных средств; весла; весла для каноэ; весла кормовые; винты гребные для судов; гидропланы; гидросамолеты; гребни бандажей колес для железнодорожного подвижного состава; грузовики; гудки сигнальные для транспортных средств; гусеницы [ленты гусеничные] для транспортных средств; двери для транспортных средств; двигатели для

велосипедов; двигатели для мотоциклов; двигатели для наземных транспортных средств; двигатели реактивные для наземных транспортных средств; двигатели тяговые для наземных транспортных средств; движители винтовые; движители винтовые для небольших судов; дирижабли; диски тормозные для транспортных средств; дороги канатные подвесные [тельферы]; драги плавучие [судна]; дрезины; дроны военного назначения; дроны гражданского назначения; заплатки самоклеящиеся резиновые для ремонта камер шин; звонки велосипедные; зеркала заднего вида; зеркала заднего вида для транспортных средств; иллюминаторы; кабины для подвесных канатных дорог; камеры для пневматических шин; камеры колес велосипедов; каноэ; капоты двигателей для транспортных средств; картеры для механизмов наземных транспортных средств, за исключением двигателей; катера; кессоны [транспортные средства]; колеса для велосипедов; колеса для транспортных средств; колеса рудничных тачек; колеса рулевые для транспортных средств; колесики для тележек [транспортных средств]; колодки тормозные для автомобилей; колпаки для колес; коляски детские; коляски для мотоциклов; коляски для новорожденных; комплекты тормозные для транспортных средств; корабли; корзинки для велосипедов; коробки передач для наземных транспортных средств; корпуса судов; кофры для велосипедов; кофры для мотоциклов; кранцы судовые; крепления для ступиц колес; кресла катапультируемые для летательных аппаратов; кресла-каталки; крышки топливных баков; крюки судовые; кузова для автомобилей; кузова для грузовиков; кузова для транспортных средств; ленты протекторные для восстановления шин; локомотивы; мачты корабельные; машины для гольфа; машины поливочные; механизмы силовые для наземных транспортных средств; мопеды; мотороллеры; мотоциклы; муссы для шин; муфты для ног, предназначенные для колясок; муфты для ног, предназначенные для открытых детских колясок; муфты обгонные для наземных транспортных средств; муфты сцепления для наземных транспортных средств; наборы инструментов и принадлежностей для ремонта камер шин; насосы воздушные [принадлежности транспортных средств]; насосы для велосипедов; обивка внутренняя для транспортных средств; ободья колес велосипедов; ободья колес транспортных средств; окна для транспортных средств; омнибусы; опоры двигателей для наземных транспортных средств; оси для транспортных средств; очистители фар; парашюты; паромы [суда]; педали велосипедов; пепельницы ав-

томобильные; передачи зубчатые для наземных транспортных средств; повозки; подголовники для сидений транспортных средств; подножки велосипедные; подножки для транспортных средств; подушки безопасности [средства безопасности для автомобилей]; подъемники для горнолыжников; подъемники кресельные; покрывки; полки спальные для транспортных средств; понтоны; преобразователи крутящего момента для наземных транспортных средств; прикуриватели на щитках приборов автомобилей; приспособления для шин транспортных средств, предохраняющие от скольжения; приспособления противоослепляющие для транспортных средств; приспособления противоугонные для транспортных средств; приспособления солнцезащитные для автомобилей; противовесы для балансировки колес транспортных средств; пружины амортизационные для транспортных средств; рамы велосипедов; рамы мотоциклов; рангоут [морской флот]; редукторы для наземных транспортных средств; ремни безопасности для сидений транспортных средств; ремни безопасности привязные для сидений транспортных средств; рессоры подвесок для транспортных средств; рули; рули велосипедов; рули мотоциклов; ручки управления транспортных средств; рычаги коленчатые для велосипедов; самолеты; самолеты-амфибии; сани [транспортные средства]; сани финские; сегменты тормозные для транспортных средств; седла для велосипедов; седла для мотоциклов; сетки багажные для транспортных средств; сетки предохранительные для велосипедов; сетки противомоскитные для детских колясок; сигнализации противоугонные для транспортных средств; сигнализация заднего хода для транспортных средств; сиденья безопасные детские для транспортных средств; сиденья для транспортных средств; сильфоны для сочлененных автобусов; системы гидравлические для транспортных средств; скутеры [транспортные средства]; скутеры для лиц с ограниченными возможностями; снегоходы; составы железнодорожные подвижные; составы подвижные фуникулеров; спицы велосипедных колес; спицы колес транспортных средств; спойлеры для транспортных средств; средства воздушные; средства наземные, воздушные, водные и рельсовые; средства санитарно-транспортные; средства транспортные автономные подводные для обследования морского дна; средства транспортные водные; средства транспортные с дистанционным управлением для подводных инспекций; средства транспортные с дистанционным управлением, за исключением игрушек; средства транспортные электрические; средства

трехколесные; средства трехколесные для перевозки грузов; стапели наклонные для судов; стекла ветровые; стеклоочистители для ветровых стекол; стойки для мотоциклов; ступицы колес велосипедов; ступицы колес транспортных средств; сумки для прогулочных колясок; сумки седловые для велосипедов; сцепки железнодорожные; сцепки прицепов для транспортных средств; сцепления для наземных транспортных средств; тачки; тележки грузовые; тележки двухколесные; тележки для продуктов; тележки для шлангов; тележки железнодорожных вагонов; тележки литейные; тележки опрокидывающиеся; тележки с подъемником; тележки уборочные; тормоза для велосипедов; тормоза для транспортных средств; торсионы для транспортных средств; тракторы; трамваи; трансмиссии для наземных транспортных средств; транспорт военный; транспортеры воздушные; трейлеры [транспортные средства]; трубы дымовые для судов; трубы локомотивные; тумбы швартовые [морские]; турбины для наземных транспортных средств; указатели поворотов для велосипедов; указатели поворотов для транспортных средств; ключины; устройства для расцепления судов; устройства для управления судами; устройства и приспособления для канатных дорог; устройства натяжные для спиц колес; устройства опрокидывающиеся, части вагонов или вагонеток; фуникулеры; фургоны [транспортные средства]; цепи для автомобилей; цепи для велосипедов; цепи для мотоциклов; цепи приводные для наземных транспортных средств; цепи противоскольжения; цепи трансмиссионные для наземных транспортных средств; части ходовые транспортных средств; чехлы для детских колясок; чехлы для запасных колес; чехлы для рулей транспортных средств; чехлы для седел велосипедов; чехлы для седел мотоциклов; чехлы для сидений транспортных средств; чехлы для транспортных средств; шасси автомобилей; шасси транспортных средств; шатуны для наземных транспортных средств, за исключением являющихся деталями моторов и двигателей; шейки осей; шестерни велосипедов; шины бескамерные для велосипедов; шины велосипедов; шины для автомобилей; шины пневматические; шины твердые для колес транспортных средств; шипы для шин; шлюпбалки для судовых шлюпок; шлюпки; шпангоуты; щитки противогрязевые; щитки противогрязевые для велосипедов; электродвигатели для наземных транспортных средств; яхты.

13 Ацетилнитроцеллюлоза; боеприпасы; боеприпасы для огнестрельного оружия; вещества взрывчатые; вещества взрывчатые на основе нитрата аммония; вещества самовоспламеняю-

щиеся; взрыватели; взрыватели для мин; гильзы патронные; глушители для оружия; гранаты ручные; детонаторы; динамит; дробь охотничья; зеркала прицельные для огнестрельного оружия; казенники огнестрельного оружия; капсюли-детонаторы, за исключением игрушек; карабины; курки для стрелкового орудия; лафеты [артиллерия]; ленты патронные для автоматического оружия; ложки ружейные; минометы [оружие огнестрельное]; мины [боеприпасы]; огни бенгальские; опоры орудийные; орудия артиллерийские [пушки]; орудия самоходные; оружие огнестрельное; оружие огнестрельное охотничье; оружие ручное [огнестрельное]; оружие со слезоточивым газом; патронташи; патроны; патроны разрывные; петарды; пироксилин; пистолеты [оружие]; пистолеты пневматические [оружие]; пистолеты сигнальные; порох; порох черный; пороховницы; портупей для оружия; прицелы для артиллерийских орудий, за исключением оптических; прицелы для огнестрельного оружия, за исключением оптических; пулеметы; пушки; ракетницы; ракеты сигнальные; револьверы; ремни, предназначенные для боеприпасов; ружья [вооружение]; ружья гарпунные [вооружение]; свечи запальные; сигнализаторы взрывные, применяемые при тумане; скобы предохранительные спусковых крючков для огнестрельного оружия; снаряды [оружие]; снаряды артиллерийские; снаряды баллистические; снаряды реактивные [пули]; спрей для личной защиты; средства пиротехнические; стволы стрелкового орудия; танки; торпеды; устройства для заряжания патронами; устройства для наполнения патронташей; фейерверки; фитили запальные; цапфы тяжелых орудий; чехлы для огнестрельного орудия; шнуры запальные; щетки для чистки каналов ствола огнестрельного оружия.

14 Агаты; алмазы; амулеты [изделия ювелирные]; анкеры [часовое производство]; барабаны [часовое производство]; браслеты [изделия ювелирные]; браслеты вышитые текстильные [изделия ювелирные]; браслеты для часов; брелоки для держателей для ключей; брелоки ювелирные; броши [изделия ювелирные]; будильники; булавки [изделия ювелирные]; булавки декоративные; булавки для галстуков; бусины для изготовления ювелирных изделий и бижутерии; бусы из прессованного янтаря; бюсты из благородных металлов; валки для ювелирных изделий; гагат необработанный или частично обработанный; грунтовки для ювелирных изделий; держатели для ключей [кольца для ключей с брелочками]; жемчуг [изделия ювелирные]; жетоны медные; зажимы для галстуков; запонки; застежки для ювелирных изделий; знаки из благород-

ных металлов; золото необработанное или чеканное; изделия с клуазоне; изделия художественные из благородных металлов; изделия ювелирные; изделия ювелирные из слоновой кости; изделия ювелирные из янтаря; иридий; кабошоны; камни драгоценные; камни полудрагоценные; канитель серебряная; кольцо [изделия ювелирные]; кольца разъемные из драгоценных металлов для ключей; кольца, перстни [изделия ювелирные]; коробки из благородных металлов; коробки подарочные для ювелирных изделий; корпуса для карманных или наручных часов; корпуса часов; маятники [часовое производство]; медали; медальоны [изделия ювелирные]; металлы благородные необработанные или частично обработанные; механизмы ходовые для часов; механизмы часовые; мисбаха [четки для молитвы]; монеты; нити золотые [изделия ювелирные]; нити из благородных металлов [изделия ювелирные]; нити серебряные [изделия ювелирные]; оливин [драгоценный камень] / перидот; осмий; палладий; платина [металл]; приборы хронометрические; пружины для наручных часов; родий; рутений; секундомеры с остановом; серебро необработанное или чеканное; серьги; слитки благородных металлов; сплавы благородных металлов; статуи из благородных металлов; статуэтки из благородных металлов; стекла для наручных часов; стразы; стрелки часов; стрелки часов, за исключением наручных; украшения из гагата; украшения ювелирные для обуви; украшения ювелирные для шляп; футляры подарочные для часов; хронографы [часы наручные]; хронометры; хроноскопы; цепи [изделия ювелирные]; цепочки для часов; циферблаты [часовое производство]; часы атомные; часы наручные; часы солнечные; часы электрические; часы эталонные [задающий генератор сигналов]; часы, за исключением наручных; часы-браслеты; четки; шкатулки для украшений; шпинели [драгоценные камни].

15 Аккордеоны; арфы; балалайки [струнные музыкальные инструменты]; банджо; бандонеоны; барабаны [инструменты музыкальные]; басы [инструменты музыкальные]; букцины [трубы военные]; бунчуки [инструменты музыкальные]; варганы [инструменты музыкальные]; виолы; волос конский для смычков; волынки; гармоники; гармоники мелодические; гитары; гобои; гонги; горны; инструменты музыкальные; инструменты музыкальные струнные; инструменты музыкальные электронные; инструменты язычковые духовые; камертоны; канифоль для струнных музыкальных инструментов; карильоны [инструменты музыкальные]; кастаньеты; кетгут для музыкальных инструментов; клавиатуры для

музыкальных инструментов; клавиатуры для фортепьяно; клавиши для музыкальных инструментов; клавиши для фортепьяно; клапаны для музыкальных инструментов; кларнеты; ключи для настройки струнных инструментов; кожа для барабанов; колки для музыкальных инструментов; колодочки смычков для музыкальных инструментов; колокольчики [инструменты музыкальные]; контрабасы; концертино; корнет-апистоны [инструменты музыкальные]; ксилофоны; ленты для записи мелодий для механических музыкальных инструментов [пианино]; ленты перфорированные для записи мелодий для механических музыкальных инструментов; лиры; литавры [инструменты музыкальные]; мандолины; медиаторы для струнных инструментов; мехи для музыкальных инструментов; мундштуки для духовых инструментов; окарины; органы; палочки барабанные; палочки дирижерские; палочки для смычков для музыкальных инструментов; педали для музыкальных инструментов; перемычки для музыкальных инструментов; пипы [китайские гитары]; подбородники для скрипок; подставки для литавр; подставки для музыкальных инструментов; приспособления для переворачивания нот; пюпитры нотные; регуляторы громкости для механических пианино; рожки [инструменты музыкальные]; саксофоны; синтезаторы; скрипки; смычки для музыкальных инструментов; струны для арф; струны для музыкальных инструментов; струны для фортепьяно; суона [трубы китайские]; сурдины для музыкальных инструментов; тамбурины; тамтамы; тарелки металлические; треугольники [инструменты музыкальные]; тромбоны [инструменты музыкальные]; трубы [инструменты музыкальные]; трубы воздухопроводные для органов; фисгармонии; флейты; флейты бамбуковые; фортепьяно; футляры для музыкальных инструментов; хуцин [китайские скрипки]; цитры; шарманки; шкатулки музыкальные; шэн [китайские духовые музыкальные инструменты].

16 Авторучки; акварели [краски]; альбомы; альманахи; аппараты для ламинирования документов офисные; аппараты множительные; атласы; афиши / плакаты; банкноты; баннеры бумажные; банты бумажные; белье столовое бумажное; билеты; бланки; бланки уведомлений [канцелярские товары]; блокноты; блокноты [канцелярские товары]; блокноты для рисования, черчения; блокноты с отрывными листами; браслеты для удерживания письменных принадлежностей; брошюры; буклеты; бумага в листах [канцелярские товары]; бумага вошенная; бумага для регистрирующих устройств; бумага для рентгеновских снимков; бумага для электрокардиографов;

бумага для ящиков шкафов ароматизированная или неароматизированная; бумага из древесной массы; бумага копировальная [канцелярские товары]; бумага офисная; бумага пергаментная; бумага почтовая; бумага рисовая; бумага рисовая; бумага светящаяся; бумага сюань для китайского рисования и каллиграфии; бумага туалетная; бумага упаковочная; бумага фильтровальная; бумага; бювары; бюллетени информационные; валики для пишущих машин; валики малярные; верстатки наборные; воск для моделирования, за исключением используемого в стоматологии; вывески бумажные или картонные; выкройки для шитья; вымпелы бумажные; газеты; гальваностереотипы; гектографы; глина для лепки; глина полимерная для моделирования; глобусы; готовальни; гравюры; грифели; грифели для карандашей; держатели для документов [канцелярские принадлежности]; держатели для карандашей; держатели для мела; держатели для чековых книжек; держатели для штампов [печатей]; держатели страниц; диаграммы; дорожки настольные из бумаги; доски гравировальные; доски грифельные для письма; доски классные; доски наборные [полиграфия]; доски чертежные; доски, щиты для объявлений бумажные или картонные; дубликаторы; дыроколы [офисные принадлежности]; емкости для сливок бумажные; журналы [издания периодические]; зажимы для денег; зажимы для каталожных карточек; зажимы для ручек; закладки для книг; иглы гравировальные для офортов; иглы разметочные для черчения; издания периодические; издания печатные; измельчители для бумаг для офисных целей; изображения графические; импринтеры неэлектрические; инструменты для отделки под мрамор переплетных крышек; инструменты чертежные; календари; калька бумажная; калька тканевая; кальки; камедь [клеи] для канцелярских или бытовых целей; камни литографские; камни чернильные [тушечницы]; карандаши; карандаши автоматические; карандаши угольные; картинки; картинки переводные; картинц [рисунки] обрамленные или необрамленные; картон из древесной массы [канцелярские товары]; картон; картонки для шляп; картотеки [конторские принадлежности]; карточки; карточки каталожные [канцелярские товары]; карты географические; карты или ленты бумажные для записи программ для вычислительных машин; карты коллекционные, за исключением используемых для игр; карты перфорированные для жаккардовых ткацких станков; каталоги; катушки для красящих лент; кашпо бумажные; кисти для рисования; кисти для художников; кисточки для письма; клавиши пишущих машин; клеи канцелярские или быто-



вые; клей рыбий для канцелярских или бытовых целей; клейковина [клей] для канцелярских или бытовых целей; клейстер крахмальный [клеящее вещество] для канцелярских или бытовых целей; клише типографские; книги; книжки квитанционные [канцелярские товары]; книжки-комиксы; кнопки канцелярские; кольца сигарные / ленты сигарные; конверты [канцелярские товары]; коробки бумажные или картонные; коробки для штемпелей [печатей]; коробки с красками [школьные принадлежности]; корректоры жидкие [конторские принадлежности]; купоны печатные; лекала [канцелярские принадлежности]; лекала чертежные; ленты бумажные; ленты для пишущих машин; ленты клейкие [канцелярские товары]; ленты клейкие для канцелярских или бытовых целей; ленты корректирующие [конторские принадлежности]; ленты красящие; ленты красящие для принтеров; ленты липкие для канцелярских или бытовых целей; ленты самоклеящиеся канцелярские или бытовые; линейки квадратные чертежные; линейки чертежные; листовки / флаеры; листы бумажные или пластиковые абсорбирующие для упаковки пищевых продуктов; листы бумажные или пластиковые для контроля влажности, используемые как материал для упаковки; листы вязкозные для упаковки; листы из восстановленной целлюлозы для упаковки; листы пузырчатые пластмассовые для упаковки или расфасовки; литеры стальные; литеры типографские [цифровые и буквенные]; литографии; лотки для красок; макеты архитектурные; марки почтовые; массы пластические для лепки; материалы графические печатные; материалы для лепки; материалы для обучения [за исключением приборов]; материалы канцелярские для запечатывания; материалы клеящие [клеи] канцелярские или бытовые; материалы набивочные из бумаги или картона; материалы переплетные; материалы упаковочные [прокладочные, набивочные] из бумаги или картона; материалы упаковочные подкрахмаленные; материалы фильтровальные [бумажные]; маты на стол бумажные; машины адресные; машины для точки карандашей электрические или неэлектрические; машины и устройства переплетные [офисное оборудование]; машины пишущие электрические или неэлектрические; машины фальцевальные [канцелярские товары]; машины франкировальные офисные; мел для литографии; мел для письма; мел для портных; мел для разметки; мел-спрей; мешки [конверты, пакеты] для упаковки бумажные или пластмассовые; мешки для мусора бумажные или пластмассовые; мешки пластиковые для уборки отходов домашних животных; мольберты; муштабели для художни-

ков; наборы типографские портативные [офисные принадлежности]; нагрудники детские бумажные; наклейки самоклеящиеся [канцелярские товары]; напальчники [офисные принадлежности]; несессеры для письменных принадлежностей [канцелярские товары]; нитки для переплетных работ; ножи для разрезания бумаги [офисные принадлежности]; ноты печатные; нумераторы; обертки для бутылок бумажные или картонные; облатки для запечатывания; обложки [канцелярские товары]; обложки для паспортов; обложки пластиковые эластичные для штабелирования; образцы вышивок [схемы]; образцы почерков; олеографии; открытки музыкальные; открытки поздравительные; открытки почтовые; офорты; пакетики бумажные; пакеты для приготовления пищи в микроволновой печи; палитры для художников; палочки для письма тушью; пантографы [инструменты чертежные]; папки для документов; папье-маше; пастели [карандаши]; пасты для лепки; пеналы; перочистки; перфораторы конторские; перья для письма [офисные принадлежности]; перья золотые; перья писчие; перья стальные; перья чертежные; песенники; печати [канцелярские товары]; печати для сургуча; планшеты с зажимом; пластинки с адресами для адресных машин; платки носовые бумажные; пленки пластмассовые для упаковки; подложки-коврики рабочего стола; подносы для корреспонденции; подносы для сортировки и подсчета денег; подставки для графинов бумажные; подставки для книг; подставки для печатей, штемпелей, штампов; подставки для пивных кружек; подставки для ручек и карандашей; подставки для фотографий; подушечки для стирания; подушечки чернильные; подушечки штемпельные; полосы клейкие для скрепления переплетов [переплетное дело]; полотенца для рук бумажные; полотно для нанесения краски в машинах для репродуцирования документов; полотно для нанесения краски в множительных аппаратах; полотно для переплетных работ; полотно клейкое для канцелярских целей; полотно офсетное нетекстильное; портреты; пресс-папье; приборы письменные; приборы чернильные; принадлежности конторские, за исключением мебели; принадлежности письменные; принадлежности пишущие; принадлежности чертежные; принадлежности школьные [канцелярские товары]; приспособления для подачи клейкой ленты [офисные принадлежности]; приспособления для приклеивания этикеток ручные; продукция печатная; произведения искусства литографические; проспекты; расписания печатные; регистры; реглеты типографские; реестры; резинки для стирания; резинки офисные; рейшины чер-

тежные; репродукции графические; ручки перьевые; ручки-маркеры [канцелярские принадлежности]; салфетки бумажные для снятия макияжа; салфетки косметические бумажные; салфетки под столовые приборы бумажные; салфетки столовые бумажные; скатерти бумажные; скобы канцелярские; скоросшиватели [канцелярские принадлежности]; скребки офисные [принадлежности для подчистки текста]; скрепки для бумаги; скрепки канцелярские; средства для стирания; срезы биологические для исследования под микроскопом [материалы обучающие]; срезы гистологические для обучения; стеатит [мел портновский]; стержни для доски; столы наборные [печатное дело]; сургуч; таблицы вычислительные; табло из бумаги или картона для объявлений; тетради; ткани для переплетных работ; товары писчебумажные; точилки для карандашей электрические или неэлектрические; транспаранты [канцелярские товары]; трафареты для рисования; тубусы картонные; тушь; увлажнители [офисные принадлежности]; увлажнители для поверхностей [офисные принадлежности]; угольники чертежные; указки неэлектронные; упаковки для бутылок бумажные или картонные; устройства для запечатывания конвертов конторские; устройства для запечатывания конторские; устройства для изготовления виньеток; устройства для наклеивания фотографий; устройства для скрепления скобами [конторские принадлежности]; учебники [пособия]; фигурки [статуэтки] из папье-маше; фильтры бумажные для кофе; флаги бумажные; фольга; формы для моделирования из глины [материалы для художников]; фотогравюры; фотографии [отпечатанные]; футляры для трафаретов; холсты для картин; хромофотографии; циркули чертежные; цифры [литеры типографские]; чашечки для разведения акварельных красок для художников; чернила для исправлений [гелиография]; чернила; чернильницы; чертежи [синьки]; шаблоны; шаблоны для стирания; шарики для шариковых ручек; шкафчики для канцелярских принадлежностей [офисное оборудование]; шрифты типографские; штампы с адресами; штемпели [печати]; эмблемы [клейма бумажные]; эстампы [гравюры]; этикетки из бумаги или картона.

17 Амортизаторы резиновые/буферы резиновые; арматура для провода сжатого воздуха неметаллическая; асбест; ацетилцеллюлоза, частично обработанная; балата; барьеры плавучие, препятствующие загрязнению водной поверхности, бумага асбестовая; бумага для электрических конденсаторов; бумага изоляционная; вата для конопачения; вата минеральная [изоляторы]; войлок асбестовый; войлок изоляционный; волокна

пластмассовые, за исключением текстильных; волокна углеродные, за исключением текстильных; волокно асбестовое; волокно вулканизированное; гуттаперча; держатели из пеноматериала для цветов [полуфабрикаты]; диэлектрики [изоляторы]; замазки; изоляторы; изоляторы для железнодорожных путей; изоляторы для линий электропередач; изоляторы кабельные; картон асбестовый; каучук жидкий; каучук синтетический; каучук сырой или частично обработанный; клапаны из натурального каучука или вулканизированного волокна; клапаны резиновые; кольца резиновые; кольца уплотнительные водонепроницаемые; краски изоляционные; лаки изоляционные; латекс [каучук]; лента клейкая герметизирующая; ленты изоляционные; ленты клейкие, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; ленты самоклеящиеся, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; листы асбестовые; листы вязкие, за исключением упаковочных; листы целлофановые, за исключением упаковочных; масла изоляционные; масло изоляционное для трансформаторов; материалы армирующие для труб неметаллические; материалы для герметизации; материалы для конопачения; материалы для тормозных прокладок, частично обработанные; материалы звукоизоляционные; материалы изоляционные; материалы изоляционные огнеупорные; материалы набивочные резиновые или пластмассовые; материалы резиновые для восстановления протекторов шин; материалы теплоизоляционные; материалы теплоизоляционные для котлов; материалы упаковочные [прокладочные, набивочные] резиновые или пластмассовые; материалы уплотняющие герметические для соединений; материалы фильтрующие [пенистые, частично обработанные, или пленки пластмассовые]; материалы, задерживающие тепловое излучение; мешки [конверты, пакеты] резиновые для упаковки; муфты для труб неметаллические; муфты резиновые для защиты деталей машин; набивки асбестовые; накладки сцепления; нити паяльные пластмассовые; нити пластмассовые не для текстильных целей; нити резиновые не для текстильных целей; нити эластичные не для текстильных целей; ограничители дверные каучуковые; ограничители оконные каучуковые; ограничители резиновые; перчатки изоляционные; пластмассы частично обработанные; пластыри изоляционные; пленки пластмассовые для сельскохозяйственных целей; пленки пластмассовые, за исключением используемых для упаковки; пленки противоослепляющие для окон [тонируемые]; покрытия асбестовые; покрытия звукоизоляционные из коры; полотно ас-

бестовое; пробки резиновые; прокладки для компенсации теплового расширения; прокладки для цилиндров; прокладки кольцевые из резины или вулканизированного волокна; прокладки уплотнительные для труб; прокладки уплотнительные нащельные; прокладки; растворы каучуковые; резина сырая или частично обработанная; слюда необработанная или частично обработанная; смолы акриловые [полуфабрикаты]; смолы синтетические [полуфабрикаты]; соединения для гибких труб неметаллические; составы для защиты зданий от сырости изоляционные; составы химические для устранения утечек; стекловата изоляционная; стекловолокно изоляционное; ткани асбестовые; ткани из стекловолокна изоляционные; трубы гибкие неметаллические; трубы из текстильных материалов / шланги из текстильных материалов; трубы соединительные для радиаторов транспортных средств; уплотнения водонепроницаемые; уплотнения резиновые для банок; фитинги для гибких труб неметаллические; фитинги для жестких труб неметаллические; фольга металлическая изоляционная; формы эбонитовые; шифер асбестовый; шлаковата [изолятор]; шланги для поливки; шланги из грубого полотна; шнуры резиновые; шторы асбестовые предохранительные; эбонит [вулканизированная резина].

18 Альпенштоки; беби-слинги / перевязи для ношения ребенка; бирки багажные; бумажники; вальтрапы / коврики для верховой езды; визитницы; вожжи; вожжи для поддержания детей при ходьбе; гамаки-перевязи для ношения младенцев; гарнитуры сбруйные; держатели для кредитных карт [бумажники]; детали для стремян резиновые; замша, за исключением используемой для чистки; зонты; зонты солнечные; изделия шорно-седельные; каркасы для дождевых или солнечных зонтов; каркасы для женских сумок; картодержатели [бумажники]; кейсы из кожи или кожкартона; клапаны кожаные; кнуты; кожа искусственная; кожа необработанная или частично обработанная; кожкартон; кожухи для рессор кожаные; кольца для зонтов; коробки для шляп кожаные; коробки из кожи или кожкартона; коробки из фибры / сундуки из фибры / ящики из фибры; кошельки / портмоне; кошельки из металлических колечек; крепления для седел; крупоны [кожевенные полуфабрикаты]; ленчики седел; мешки [конверты, сумки] кожаные для упаковки; молескин [имитация кожи]; наборы дорожные [кожгалантерея]; наколенники для лошадей; намордники; недоуздки для лошадей; несессеры для туалетных принадлежностей незаполненные; нити кожаные; обивка мебельная из кожи; одежда для домашних животных; одеяла

для животных; отделка кожаная для мебели; ошейники для животных; папки для нот; пленка газонепроницаемая из кишок животных; плетки многохвостые; поводки; подкладки мягкие под седла для верховой езды; подковы; подпруги кожаные; попоны для лошадей; портпледы / сумки для одежды дорожные; портупей кожаные; портфели [кожгалантерея]; постромки [конская сбруя]; пушнина; рандосеру [японский школьный ранец]; ранцы; ремешки кожаные; ремни для военного снаряжения; ремни для конской сбруи; ремни для коньков; ремни кожаные [изделия шорные]; ремни подбородочные кожаные; ремни стременные; ручки для зонтов; ручки для тростей; ручки для чемоданов; ручки-держатели для переноски хозяйственных сумок и пакетов; рюкзаки; саквояжи; седла для лошадей; сетки хозяйственные; спицы для дождевых или солнечных зонтов; стремяна; сумки для альпинистов; сумки для слесарных инструментов пустые; сумки женские; сумки пляжные; сумки седельные; сумки спортивные; сумки туристские; сумки хозяйственные; сумки хозяйственные на колесах; сумки школьные; сумки; сумки-кенгуру для ношения детей; сундуки дорожные; сундуки дорожные [багажные]; торбы [мешки для кормов]; трензели для конской сбруи; трости; трости для зонтов; трости складные, преобразуемые в сиденья; тфилин [филактерии]; удила [сбруя конская]; уздечки [конская сбруя]; упряжь для животных; футляры для ключей; хомуты для лошадей; чемоданы; чемоданы на колесах; чемоданы плоские; чемоданы плоские для документов; чепраки под седло для лошадей; чехлы для дождевых зонтов; шевро; шкуры выделанные; шкуры животных; шкуры крупного рогатого скота; шнуры кожаные; шоры [сбруя конская]; этикетки кожаные; ягдташи [охотничьи аксессуары].

19 Аквариумы [конструкции]; алебастр; арматура дверная неметаллическая; арматура оконная неметаллическая; асбестоцемент; асфальт; балки неметаллические; балясины неметаллические; бараки; бассейны плавательные [конструкции] неметаллические; башни силосные неметаллические; беседки, увитые зеленью [конструкции] неметаллические; бетон; битумы; бордюры пластиковые для ландшафтного дизайна; брусы неметаллические; будки телефонные неметаллические; буи несветящиеся неметаллические; бумага строительная; бюсты из камня, бетона или мрамора; ванны для птиц [конструкции] неметаллические; вещества связующие для брикетирования; вещества связующие для ремонта дорожных покрытий; витражи; войлок для строительства; вольеры для птиц [конструкции] неметаллические; ворота неметаллические; вышки

для прыжков в воду неметаллические / трамплины для прыжков в воду неметаллические; геотекстиль; гипс; гипс для внутренних работ; глина гончарная; глина гончарная [сырье для керамических изделий]; глина кирпичная; глина; гравий; гравий для аквариумов; гранит; двери бронированные неметаллические; двери неметаллические; двери створчатые неметаллические; деготь каменноугольный; дефлекторы дымовых труб неметаллические; дома сборные [наборы готовые], неметаллические; доска паркетная; доски мемориальные неметаллические; дранка (гонт кровельный); древесина поделочная; древесина фанеровочная; древесина формуемая; древки знамен неметаллические; дымоходы неметаллические; жалюзи наружные, за исключением металлических и текстильных / ставни наружные, за исключением металлических и текстильных; жалюзи неметаллические; желоба водосточные кровельные неметаллические; желоба водосточные уличные неметаллические; жом тростника агломерированный [материал строительный]; знаки дорожные неметаллические несветящиеся немеханические; знаки сигнальные неметаллические несветящиеся немеханические; известняк; известь; изгороди неметаллические; изделия из камня; изделия художественные из камня, бетона или мрамора; кабинки пляжные неметаллические; камень; камень бутовый; камень искусственный; камень строительный; камеры покрасочные неметаллические; камни надгробные; камыш для строительства; каркасы для оранжерей неметаллические; каркасы для строительства неметаллические; карнизы неметаллические; картон битумированный строительный; картон из древесной массы для строительства; картон строительный; катки [конструкции] неметаллические; кварц; кессоны для строительных работ под водой; кирпичи; кирпичи огнеупорные; клапаны водопроводных труб, за исключением металлических и пластмассовых; клапаны дренажных труб, за исключением металлических и пластмассовых; клепка дубовая; кнехты швартовые неметаллические; колонны для конструкций неметаллические; колонны из цементов; колпаки дымовых труб неметаллические; консоли для конструкций неметаллические / кронштейны для конструкций неметаллические; конструкции неметаллические; конструкции передвижные неметаллические; косоуры [части лестниц] неметаллические; кремнезем [кварц]; кровли неметаллические; крышки для смотровых колодцев неметаллические; ксилолит; курятники неметаллические; лесоматериалы обработанные; лесоматериалы пиленные; лесоматериалы строительные; лесоматериалы

частично обработанные; лестницы неметаллические; листы и ленты из искусственных материалов для дорожной разметки; материалы армирующие строительные неметаллические; материалы битумные строительные; материалы вязкие, предназначенные в строительстве для пропитки; материалы для дорожных покрытий; материалы для строительства и покрытия дорог; материалы огнеупорные [шамот]; материалы строительные вязкие; материалы строительные неметаллические; материалы строительные огнеупорные неметаллические; мачты неметаллические; мел необработанный; мергель известковый; мозаики строительные; молдинги карнизов неметаллические для строительства / обломы карнизов неметаллические; молдинги неметаллические для строительства / обломы неметаллические для строительства; мрамор; мука шиферная; навесы [конструкции] неметаллические; надгробья неметаллические; накладки для гидроизоляции строительные неметаллические; накладки стыковые для гидроизоляции крыш неметаллические; насесты; настилы неметаллические; облицовки для стен строительные неметаллические; обмазки [материалы строительные]; обрамления для могил неметаллические / обрамления для надгробий неметаллические; обрешетки неметаллические; обшивки деревянные; обшивки для стен строительные неметаллические; ограды неметаллические; ограждения аварийные дорожные неметаллические; ограждения решетчатые неметаллические; окна неметаллические; оливин для строительных целей; опалубки для бетона неметаллические; опоры для линий электропередач неметаллические; опоры неметаллические; опоры резиновые для сейсмоизоляции зданий; ответвления для трубопроводов неметаллические; палатки торговые; памятники надгробные неметаллические; памятники неметаллические; панели для обшивки стен неметаллические; панели сигнальные несветящиеся немеханические неметаллические; панели строительные неметаллические; паркет; перегородки неметаллические; перемишки дверные или оконные неметаллические; переплеты оконные створные неметаллические; песок для аквариумов; песок серебряноносный; песок, за исключением формовочной смеси; песчаник для строительства; пиломатериалы просмоленные для строительства; пиломатериалы строительные тонкие; платформы для запуска ракет неметаллические; платформы сборные неметаллические; плитка для облицовки стен неметаллическая; плитка напольная неметаллическая; плитка строительная неметаллическая; плиты для дорожных покрытий неметаллические; плиты из материалов на основе цементов; плиты

надгробные неметаллические; плиты напольные неметаллические; плиты строительные неметаллические; подмости неметаллические; покрытия броневые неметаллические; покрытия дорожные асфальтовые; покрытия дорожные деревянные; покрытия дорожные неметаллические; покрытия дорожные светящиеся; покрытия дорожные щебеночные типа "макадам"; покрытия из цемента огнеупорные; покрытия кровельные битумные; покрытия кровельные неметаллические; покрытия кровельные со встроенными солнечными элементами неметаллические; покрытия напольные деревянные; покрытия облицовочные для конструкций неметаллические; покрытия строительные неметаллические; полки каминные неметаллические; полотна дверные неметаллические / филленки дверные неметаллические; полы неметаллические; пороги дверные неметаллические; порфир [камень]; потолки неметаллические; причалы плавучие для швартования судов неметаллические; пробка прессованная строительная; растворы строительные; растворы строительные, содержащие асбест; резервуары из камня; рейки [для плотничьих работ]; рейки для обшивки стен деревянные; сайдинг виниловый; сваи шпунтовые неметаллические; свинарники, неметаллические; сетки противомоскитные неметаллические; склепы неметаллические; сланцы; ставни неметаллические; статуи из камня, бетона или мрамора; статуэтки из камня, бетона или мрамора; стекло алебастровое; стекло армированное; стекло гранулированное для разметки дорог; стекло оконное строительное; стекло оконное, за исключением стекла для окон транспортных средств; стекло строительное; стекло строительное [оконное] зеркальное; стекло строительное изоляционное; стекло эмалированное для конструкций; стелы надгробные неметаллические; стойла неметаллические; столбы для объявлений неметаллические; столбы неметаллические; столбы телеграфные неметаллические; стропила для крыш; ступени лестниц неметаллические; таблички надгробные, неметаллические; теплицы переносные неметаллические; терракота; трубопроводы напорные неметаллические; трубы водопроводные неметаллические; трубы водосточные неметаллические; трубы для вентиляционных установок и кондиционеров неметаллические; трубы дренажные неметаллические; трубы дымовые неметаллические; трубы жесткие строительные неметаллические; трубы из песчаника; турникеты, неметаллические; туф; уголки неметаллические; удлинители для дымовых труб неметаллические; установки для парковки велосипедов неметаллические; фанера клееная многослойная; формы литейные неме-

таллические; хрусталь горный; цемент для доменных печей; цемент для печей; цемент магнетиальный; цементы; черепица кровельная желобчатая неметаллическая; черепица кровельная неметаллическая; шифер; шифер кровельный; шлак [строительный материал]; шлакоблоки; шпалы железнодорожные неметаллические; шпон; щебень; элементы строительные из бетона; ящики почтовые из камня.

20 Багеты для картин; бамперы защитные для детских кроваток, за исключением постельного белья; барабаны намоточные немеханические неметаллические для гибких труб; блоки пластмассовые для штор; болты неметаллические; бочки для декантации вина деревянные; бочки причальные неметаллические; бочкотары большие неметаллические; бочонки неметаллические; браслеты опознавательные неметаллические; буфеты; бюсты из дерева, воска, гипса или пластмасс; бюсты портновские; валики для поддержания подушек; веера; верстаки; верстаки с тисками [мебель]; вешалки для костюмов напольные; вешалки для одежды [мебель]; вешалки для одежды [плечики]; вешалки для транспортировки [плечики]; винты неметаллические; витрины; витрины [мебель]; витрины для газет; витрины для ювелирных изделий; воротники для крепления труб неметаллические; вошина искусственная для ульев; вывески деревянные или пластиковые; габариты погрузки для железных дорог неметаллические; гайки неметаллические; гардеробы [шкафы платяные]; гвозди сапожные неметаллические; гнезда для домашней птицы; гробы; дверцы для мебели; держатели для занавесей, за исключением текстильных; детали стержневые крепежные неметаллические; диваны; домики для комнатных животных; домики для птиц; доски для ключей; доски для объявлений; дюбели неметаллические; емкости для жидкого топлива неметаллические; емкости для перемешивания строительного раствора неметаллические; емкости для упаковки пластмассовые; жардиньерки [мебель]; завязки для занавесей; зажимы для кабелей и труб неметаллические; зажимы для канатов неметаллические; зажимы пластиковые для запечатывания мешков; заклепки неметаллические; заменители панцирей черепах; замки для транспортных средств неметаллические; замки неметаллические, за исключением электрических; занавеси из бисера декоративные; запоры дверные неметаллические; затворы для бутылок неметаллические; затворы для емкостей неметаллические; защелки неметаллические; зеркала; зеркала ручные [зеркала туалетные]; изделия бамбуковые; изделия деревянные для точки когтей для кошек / когтеточки

для кошек; изделия из когтей животных; изделия из копыт животных; изделия из кораллов; изделия из морской пенки; изделия из необработанного или частично обработанного китового уса; изделия из оленьих рогов; изделия из панциря черепах; изделия из раковин; изделия из рога необработанного или частично обработанного; изделия из рогов животных; изделия из ротанговой пальмы; изделия из слоновой кости необработанной или частично обработанной; изделия из слоновой растительной кости; изделия из соломы плетеные, за исключением циновок; изделия плетеные; изделия плетеные [короба, корзины] для транспортировки продуктов; изделия художественные из дерева, воска, гипса или пластмасс; изделия художественные резные деревянные; камыш [сырье для плетения]; канапе; канистры неметаллические; карнизы для занавесей; картотеки [мебель]; катушки для ниток, шелка, тесьмы деревянные; клапаны [вентили] дренажных труб пластмассовые; клапаны, вентили водопроводных труб пластмассовые; клапаны, вентили неметаллические, за исключением деталей машин; клепки бочарные; ключи пластиковые; ключи-карточки пластиковые без кода и ненамагниченные; коврики для детского манежа; коврики напольные для сна /; маты для сна; козлы для пилки дров; колесики для кроватей неметаллические; колесики для мебели неметаллические; колодки для насадки щетины для щеток; колоды для рубки мяса [столы]; колокольчики ветровые [украшения]; колокольчики дверные неметаллические, неэлектрические; колпачки укупорочные для бутылок неметаллические; колыбели; колышки для палаток неметаллические; кольца для занавесей; кольца разъемные для ключей неметаллические; комоды; консоли [мебель]; контейнеры неметаллические [для хранения и транспортировки]; контейнеры плавучие неметаллические; конторки; конуры собачьи; корзины для хлеба пекарские; корзины неметаллические; корзины-переноски для новорожденных; коробки для бутылок деревянные; коробки для инструментов неметаллические; краны для бочек неметаллические; кресла; кресла парикмахерские; кресла раздвижные легкие; кровати больничные; кровати деревянные; кровати\*; кровати детские; кромка пластмассовая для мебели; кронштейны для мебели неметаллические; крышки винтовые для бутылок, неметаллические; крышки столов; крючки ветровые оконные неметаллические; крючки вешалок для одежды неметаллические; крючки для занавесей; крючки для одежды неметаллические; крючки для сумок неметаллические; лежанки для комнатных животных; лежанки-гнезда для комнатных живот-

ных; лестницы приставные деревянные или пластмассовые; манежи для детей; манекены; матрацы надувные, за исключением медицинских; матрацы; матрацы, наполненные водой, за исключением медицинских; мебель; мебель металлическая; мебель надувная; мебель офисная; мебель школьная; мобайлы [украшения]; молотки дверные, неметаллические; направляющие для занавесей; ножки для мебели; ножки короткие для мебели; номера зданий несветящиеся неметаллические; обручи бочарные неметаллические; ограничители дверные неметаллические или каучуковые; ограничители оконные неметаллические или каучуковые; орнамент лепной для рам картин; основания для кроватей; перегородки для мебели деревянные; перегородки отдельностоящие [мебель]; перламутр необработанный или частично обработанный; пластинки из стекла для изготовления зеркал; пластинки янтарные; пластины номерные регистрационные неметаллические; пластины опознавательные неметаллические; платформы для погрузочных работ неметаллические; платформы для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ неметаллические; платформы для транспортировки грузов неметаллические; подголовники [мебель]; подносы неметаллические; подпорки для растений и деревьев неметаллические; подставки [мебель]; подставки для журналов; подставки для книг [фурнитура]; подставки для счетных машин; подставки для цветочных горшков; подстилки для пеленания детей; подушки для комнатных животных; подушки; подушки диванные; подушки надувные диванные, за исключением медицинских; подушки надувные, за исключением медицинских; покрытия съемные для водопроводных раковин; полки [мебель]; полки для библиотек; полки для картотечных шкафов; полки для мебели; полки для хранения; полоски из дерева; полоски из соломы; полотенцедержатели [мебель]; полочки для шляп; поручни для ванн неметаллические; предметы для подпорки бочек [подставки] неметаллические; предметы надувные, используемые в рекламных целях; прилавки [столы]; принадлежности постельные, за исключением белья; пробки для бутылок; пробки корковые; пробки неметаллические; пруты для укрепления ковров на лестнице; пюпитры; пальцы для вышивания; раздатчики мешков для собачьих отходов, стационарные неметаллические; раздатчики салфеток, полотенца стационарные неметаллические; рамы для картин [обрамления]; рамы для ульев; резервуары, за исключением металлических и каменных; решетки кормовые; ролики для занавесей; ручки дверные неметаллические; ручки круглые неме-

таллические; садки для рыбы; секретеры; сиденья металлические; скамьи [мебель]; сосуды большие для жидкости неметаллические; соты для ульев; софы; средства укупорочные неметаллические; статуи из дерева, воска, гипса или пластмасс; статуэтки из дерева, воска, гипса или пластмасс; створки раковин устриц; стекло посеребренное [зеркала]; стеллажи; стержни янтарные; стойки для зонтов; стойки для ружей; столы на колесиках для компьютеров [мебель]; столики туалетные; столики умывальные [мебель]; столы для пишущих машин; столы для рисования, черчения; столы массажные; столы металлические; столы пеленальные настенные; столы пильные [мебель]; столы письменные; столы сервировочные; столы сервировочные на колесиках [мебель]; столы\*; стремянки [лестницы] неметаллические; стремянки неметаллические; стулья [сиденья]; стулья высокие для младенцев; сундуки неметаллические; таблички для объявлений деревянные или пластмассовые; табуреты; табуреты для ног; тара для перевозки стекла и фарфора; тележки [мебель]; тесьма плетеная из соломы; трапы судовые передвижные для пассажиров неметаллические; тюфяки соломенные; украшения из пластмасс для продуктов питания; улы пчелиные; упоры дверные неметаллические; упоры оконные неметаллические; урны похоронные; устройства намоточные для гибких труб немеханические неметаллические; фурнитура дверная неметаллическая; фурнитура для гробов неметаллическая; фурнитура для кроватей неметаллическая; фурнитура мебельная неметаллическая; фурнитура оконная неметаллическая; ходунки детские; чехлы для одежды [хранение]; чучела животных; чучела птиц; шарниры неметаллические; шезлонги; шесты неметаллические; ширмы [мебель]; шкафы для документов; шкафы для лекарств; шкафы для посуды; шкафы для хранения пищевых продуктов; шкафы книжные; шкафы платяные; шкафы стенные; шпильки для туфель неметаллические; шторы бамбуковые; шторы бумажные; шторы внутренние из планок; шторы деревянные плетеные [мебель]; шторы оконные внутренние [мебель]; шторы оконные текстильные; экраны каминные [мебель]; этикетки пластиковые; янтарь; ящики выдвижные; ящики для игрушек; ящики для инструментов неметаллические; ящики из дерева или пластика; ящики почтовые неметаллические и некаменные; ящики с перегородками для бутылок.

21 Автоклавы для приготовления пищи неэлектрические / скороварки неэлектрические; аквариумы комнатные; аэраторы для вина; бадьи / ведра; банки для печенья / коробки для печенья;

баночки для создания свечи; безделушки китайские из фарфора; блюда; блюда бумажные; блюда-подносы для овощей; блюдца; бокалы; бонбоньерки; бутылки; бутылки оплетенные; бюсты из фарфора, керамики, фаянса или стекла; вазы; вазы для обеденного стола; вазы для фруктов; ванночки для птиц; ванны детские переносные; вантузы; вафельницы неэлектрические; ведра для льда; ведра для отжима швабр; ведра из тканей; венчики бытовые неэлектрические; вертела металлические / шампуры металлические; вешалки в виде колец и переключателей для полотенец; вешалки для растягивания одежды / распялки; волос для щеточных изделий; волос конский для изготовления щеток; вольеры для птиц / клетки для птиц; воронки; выбивалки для ковров; вывески из фарфора или стекла; гасильники для свечей; головки для электрических зубных щеток; горшки для цветов; горшки ночные; горшочки для клея; графинчики для уксуса или масла; графины; гребни для волос; гребни для животных; грелки для чайников; губки абразивные для кожи; губки для макияжа; губки для хозяйственных целей; губки туалетные; держатели для губок; держатели для зубочисток; держатели для мыла; держатели для салфеток; держатели для цветов и растений [в цветочных композициях]; держатели кисточек для бритья; держатели туалетной бумаги; диспенсеры мыла; диспенсеры туалетной бумаги / раздатчики туалетной бумаги; диффузоры для отпугивания комаров, подключаемые к электросети; доски гладильные; доски для резки кухонные; доски для резки хлеба; доски стиральные; дробилки кухонные неэлектрические; дуршлага бытовые; дымопоглотители бытовые; емкости бытовые или кухонные; емкости кухонные; емкости стеклянные [бутылки для кислот]; емкости термоизоляционные; емкости термоизоляционные для напитков; емкости термоизоляционные для пищевых продуктов; емкости шаровидные стеклянные [сосуды]; задвижки для крышек кастрюль; замша для чистки; зубочистки; изделия бытовые керамические; изделия из майолики; изделия из фарфора, керамики, фаянса или стекла художественные; изделия щеточные; измельчители кухонные неэлектрические; инструменты с ручным управлением для чистки; кабаре [подносы для напитков]; кастрюли; кашпо, за исключением бумажных; кисточки для бритья; кисточки для макияжа; кисточки кухонные / щетки кухонные; клетки для комнатных животных; коврики для выпечки; ковши для вина; кожа для полирования; кокотницы неэлектрические; колбы стеклянные [сосуды]; колодки для сапог [для растяжки]; колодки обувные [для растяжки]; кольца для сал-

феток; кольца маркировочные для домашней птицы; кольца маркировочные для птиц; копилки; копилки-свиньи; корзинки для хлеба бытовые; корзины бытовые; корзины для бумаги; кормушки; кормушки для животных; коробки для завтрака; коробки для чая; корыта для стирки; котелки глиняные; котелки походные / котелки солдатские; котлы; кофеварки неэлектрические; кофейники неэлектрические; кофемолки ручные; кремнезем [частично обработанный], за исключением используемого для строительных целей; кружки пивные; кружки пивные с крышкой; крысоловки; крышки для горшков; крышки для комнатных аквариумов; крышки для масленок; крышки для посуды; крышки для сырниц; крючки для застегивания обуви или перчаток; кубики льда многоразовые; кувшины; курильницы для благовоний; лейки; ловушки для мух; ловушки для насекомых; ложки для мороженого; ложки для перемешивания [кухонная утварь]; ложки разливательные [кухонная утварь]; лопатки для тортов; лопатки косметические / шпатели косметические; лопатки кухонные; лотки туалетные для домашних животных; масленки; материалы для изготовления щеток; материалы для придания блеска, за исключением препаратов, бумаги и камня; маты на стол, за исключением бумажных или текстильных; машинки для изготовления лапши [ручные инструменты]; машинки для снятия катышков электрические или неэлектрические; машины и приспособления для полирования бытовые неэлектрические; мельницы для перца ручные; мельницы ручные бытовые; метелки перьевые; метлы; мешки изотермические; мешочки кондитерские; миски [чаши]; мозаики стеклянные, за исключением строительных; мочалки металлические для чистки кухонной посуды; мыльницы; мышеловки; наборы кухонной посуды; насадки для леек; насадки для наливания; насадки шлангов для орошения / насадки шлангов для поливки; несессеры для пикников с набором посуды; несессеры для туалетных принадлежностей; нити зубные; нити из стекловолокна, за исключением текстильных; ножи для резки бисквитов [кухонные принадлежности]; ножи для теста; опрыскиватели; опрыскиватели для цветов и растений; отходы хлопчатобумажные для уборки; отходы шерстяные для уборки; очесы льняные для уборки; пакеты охлаждающие для продуктов питания и напитков; палочки для еды [принадлежности кухонные]; палочки для коктейлей; пароварки неэлектрические; перечницы; перчатки для барбекю / перчатки кухонные; перчатки для домашнего хозяйства; перчатки для мытья автомобиля; перчатки для полирования; перчатки для садово-

огородных работ; пестики кухонные; пластины-сторожа, используемые при кипячении молока; поддоны; подносы бытовые; подносы бытовые бумажные; подносы вращающиеся [кухонные принадлежности]; подогреватели бутылок с сосками для детского питания неэлектрические; подсвечники; подставки для блюд [столовая утварь]; подставки для графинов, за исключением бумажных или текстильных; подставки для грилей / подставки под рашперы; подставки для меню; подставки для ножей для сервировки стола; подставки для утюгов; подставки для яиц; подушечки абразивные кухонные; подушечки для чистки; поилки; половники сервировочные; порошок стеклянный для украшений; посуда глиняная; посуда для варки; посуда для тепловой обработки пищи; посуда из окрашенного стекла; посуда столовая, за исключением ножей, вилок и ложек; посуда фарфоровая; посуда фаянсовая; посуда хрустальная [стеклянная]; предметы домашней утвари для косметики; предметы домашней утвари туалетные; прессы гладильные для брюк; прессы для приготовления тортилий неэлектрические [кухонная утварь]; приборы дезодорирующие индивидуальные; приборы для растительного масла и уксуса; приборы для снятия макияжа; приборы для специй; приспособления для натирания воском неэлектрические; приспособления для открывания бутылок, электрические и неэлектрические; приспособления для растягивания перчаток; приспособления для снятия сапог; приспособления для собирания крошек; приспособления для сохранения формы галстуков; прихватки; прищепки; пробки стеклянные; пудреницы; пульверизаторы для духов; пуховки для пудры; пылеуловители неэлектрические; разделители для пальцев ног для педикюра; расчески электрические; расчески; рашперы [кухонная утварь]; решета [бытовые]; рога для питья; рожки для обуви; розетки подсвечников; ручки для метел; салатницы; салфетки под столовые приборы, за исключением бумажных или текстильных; сахарницы; сбивалки неэлектрические; сепараторы для яиц бытовые неэлектрические; сервизы [столовая посуда]; сервизы кофейные [столовая посуда]; сервизы ликерные; сервизы чайные [столовая посуда]; сита [бытовая утварь]; сита для золы [бытовая утварь]; ситечки чайные; сифоны для взятия пробы вина [пипетки]; сифоны для газированной воды; скалки для теста бытовые; сковороды; скребки для чистки полов металлические; скребницы; смешиватели бытовые неэлектрические; совки бытовые; соковыжималки бытовые неэлектрические; соломинки для дегустации напитков / трубочки для питья; солонки; сосуды для питья; со-



суды для приготовления льда и напитков со льдом металлические; сосуды охлаждающие; спринцовки кулинарные грушевидной формы; стаканчики бумажные или пластмассовые; стаканы [емкости]; стаканы для напитков; статуи из фарфора, керамики, фаянса или стекла; статуэтки из фарфора, керамики, глины или стекла; стекла для окон транспортных средств [полуфабрикаты]; стекло листовое [необработанное]; стекло матовое; стекло необработанное или частично обработанное, за исключением строительного; стекло опаловое; стекло с введенными внутрь тонкими электрическими проводами; стекло эмалевое, не для строительства; стекловата, за исключением используемой для изоляции; стекловолокно кварцевое прозрачное нетекстильное; стекловолокно, за исключением используемого для изоляции или как текстиль; ступки кухонные; сумки-холодильники переносные неэлектрические; супницы; сушилки для белья; тазы [емкости]; тарелки; тарелки одноразовые; терки кухонные; термосы; террариумы для выращивания растений в комнатных условиях; террариумы комнатные [виварии]; тряпки для мытья полов; тряпки для полировки; тряпки для уборки; тряпки для удаления пыли; тряпки для удаления пыли с мебели; урны; устройства аэрозольные, за исключением медицинских; устройства для натирания обуви неэлектрические; устройства для орошения ротовой полости; устройства для приманивания и уничтожения насекомых электрические; устройства оросительные; утварь бытовая; утварь кухонная; утварь кухонная для приготовления пищи неэлектрическая; фильтры для кофе неэлектрические; флаконы; флаги карманные; флаги спортивные; формы [кухонная утварь]; формы для выпечки; формы для льда; формы кулинарные; фритюрницы неэлектрические; футляры для расчесок; хлебницы; хлопунки для мух; чайники заварочные; чайники неэлектрические; чашки; чесноковыжималки [кухонная утварь]; чехлы для гладильных досок; шарики для заварки чая; шары стеклянные; швабры; швабры отжимные; шейкеры коктейльные; штопоры, электрические и неэлектрические; щетина животных [щетки и кисти]; щетина свиная для изготовления щеток; щетки для мытья посуды; щётки для натирания лыж; щетки для чистки емкостей; щетки для чистки ламповых стекол; щетки для чистки лошадей; щетки жесткие; щетки зубные; щетки зубные электрические; щетки механические для ковров; щетки обувные; щетки половые; щетки туалетные; щетки электрические, за исключением деталей машин; щетки; щеточки для бровей; щеточки для ногтей; щеточки для ресниц; щип-

цы для колки орехов; щипцы для льда; щипцы для салата; щипцы для сахара; этикетки для декантеров; яйца подкладные для несущих искусственные; ящики для выдачи бумажных салфеток; ящики для мусора; ящики для растений; ящики стеклянные.

22 Бечевки; бечевки бумажные; бечевки для упаковки; брезент; вата для набивки или обивки; вата фильтровальная; веревки для кнутов; веревки для упаковки; веревки\*; водоросли морские для набивки; волокна углеродные для текстильных целей; волокно из дрока; волокно кокосовое; волокно пластмассовое текстильное; волокно рами [китайская крапива]; волокно текстильное; волос конский\*; гамаки; джут; дратва; жалюзи наружные текстильные / ставни наружные текстильные; канаты неметаллические; капок; коконы; лен-сырец [мятый]; ленточки для подвязывания виноградных лоз; ленты для жалюзи; ленты для упаковки или обвязки неметаллические; лестницы веревочные; линт хлопковый; луб; материалы набивочные не из резины, пластмассы, бумаги или картона; материалы упаковочные [прокладочные, набивочные] не из резины, пластмассы, бумаги или картона; мешки [конверты, пакеты] для упаковки текстильные; мешки для транспортировки и хранения сыпучих материалов; мешки для транспортировки трупов; мешки почтовые / сумки почтовые; неводы кошелевые / подхваты сетные с закрывающимся устьем; нити для сетей; нити обвязочные для сельскохозяйственных целей неметаллические; нити обвязочные неметаллические; обвязки для погрузочно-разгрузочных работ неметаллические; обвязки неметаллические; опилки древесные; оплетки соломенные для бутылок; очесы льняные; очесы хлопковые; очесы шелковые; палатки; паруса [такелаж]; паруса для парусных лыж; парусина для парусных судов; пенька; перегородки из парусины вентиляционные; перо для набивки; перо для набивки постельных принадлежностей; покров волосной животных; прокладки из волокнистых материалов для судов; пух [перо]; пух гагачий; рафия [лиственное пальмовое волокно]; ремни для погрузочно-разгрузочных работ неметаллические; ремни пеньковые; руно; садки для рыбных ферм; сети [ловушки] для животных; сети маскировочные; сети рыболовные; сети; сетки для кормления животных; сизаль; солома для набивки; средства обвязочные для снопов неметаллические; стекловолокно кварцевое прозрачное для текстильных целей; стекловолокно текстильное; стропы для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ неметаллические; стружка древесная; сумки для стирки трикотажа; сырье волокнистое текстильное; тен-

ты из синтетических материалов; тенты из текстильных материалов; ткани сетчатые; трава для набивки; тросы для буксировки автомобилей; тросы неметаллические; угары хлопковые для набивки; угары шелковые [материал для набивки]; угары шерстяные; хлопок-сырец; чехлы для транспортных средств безразмерные; чехлы камуфляжные; шелк-сырец; шерсть аппаратная; шерсть верблюжья; шерсть грубая [материал набивочный]; шерсть для набивки; шерсть древесная; шерсть камвольная; шерсть необработанная или обработанная; шерсть овечья; шнуры для подвешивания картин; шнуры для подъемных окон; щетина свинья.

23 Канитель; нити вышивальные; нити джутовые; нити из волокон кокосовых орехов; нити из искусственных волокон; нити из пластмассовых материалов текстильные; нити из стекловолокна текстильные; нити льняные; нити пеньковые; нити резиновые текстильные; нити хлопчатобумажные; нити швейные; нити шелковые; нити шерстяные; нити штопальные; нити эластичные текстильные; нити; пряжа; пряжа хлопчатобумажная; пряжа шелковая; пряжа шерстяная; синель [пряжа].

24 Байка [ткань]; баннеры текстильные или пластиковые; бархат; белье для домашнего хозяйства; белье из узорчатого полотна; белье купальное [за исключением одежды]; белье постельное; белье столовое, за исключением бумажного; бортовка; бумазая; вкладыши для спальных мешков; войлок; вымпелы текстильные или пластиковые; газ [ткань]; дамаст [ткани камчатные]; джерси [ткань]; дорожки для столов текстильные; дрогет [ткань с рисунком]; занавеси для душа текстильные или пластмассовые; занавеси текстильные или пластмассовые; занавеси тюлевые; зефир [ткань]; канва для вышивания или ткачества; кисея; конверты для новорожденных; креп [ткань]; крепон; «марабу» [ткань]; материалы для обивки мебели текстильные; материалы для текстильных изделий; материалы для фильтрации текстильные; материалы драпировочные для стен текстильные; материалы нетканые текстильные; материалы пластмассовые [заменители тканей]; материалы текстильные; маты на стол текстильные; мешки спальные; мешки спальные для новорожденных; молескин [ткань]; наволочки; наматрасники; одеяла; одеяла для домашних животных; парча; пеленки тканевые для младенцев; платки носовые из текстильных материалов; пледы дорожные; поддонники текстильные; подкладка [ткань]; подкладка для шляп текстильная; подхваты для занавесей текстильные; покрывала постельные; покрывала постельные бумажные; покрытия для мебели пластмас-

совые; полотенца текстильные; полотно из пенькового волокна; полотно прорезиненное, за исключением используемого для канцелярских целей; полотно текстильное для печатных машин; полотно; портьеры [занавеси]; простыни; пуховики [одеяла пуховые]; рукавицы для мытья тела; саваны; салфетки для протирания стеклянной посуды [полотенца]; салфетки для снятия грима текстильные; салфетки косметические текстильные; салфетки под приборы текстильные; салфетки столовые текстильные; сетки противомоскитные; ситец; скатерти клеенчатые; скатерти, за исключением бумажных; сукно бильярдное; тафта [ткань]; тик [полотно матрацное]; тик [ткань льняная]; ткани бельевые; ткани газонепроницаемые для аэростатов; ткани джутовые; ткани для обуви; ткани из волокна рами; ткани из дрока; ткани из искусственного шелка; ткани из стекловолокна текстильные; ткани клейкие, приклеиваемые при высокой температуре; ткани льняные; ткани обивочные для мебели; ткани пеньковые; ткани подкладочные для обуви; ткани с узорами для вышивания; ткани синельные; ткани ситцевые набивные; ткани трикотажные; ткани хлопчатобумажные; ткани шелковые для типографских шаблонов; ткани шерстяные; ткани эластичные; ткани; ткани, имитирующие кожу животных; ткань волосная [мешковина]; ткань хлопчатобумажная для обертки сыров; тюль; флаги текстильные или пластиковые; фланель; холст [ткань]; чехлы для диванных подушек; чехлы для крышек туалетов тканевые; чехлы для мебели; чехлы для подушек; шевиот [ткань]; шелк [ткань]; этикетки из текстильных материалов.

25 Апостольники; банданы [платки]; белье нижнее; белье нижнее, абсорбирующее пот; береты; блузы; боа [горжетки]; боди [женское белье]; боксеры [шорты]; ботильоны; ботинки лыжные; ботинки спортивные; бриджи; брюки; бутсы; бюстгальтеры; валенки [сапоги фетровые]; воротники [одежда]; воротники съемные; вставки для рубашек; вуали [одежда]; габардины [одежда]; галоши; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамаши [теплые носочно-чулочные изделия]; гетры; голенища сапог; грации; джерси [одежда]; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; капюшоны [одежда]; каркасы для шляп [остовы]; карманы для одежды; кашне; кимоно; козырьки [головные уборы]; козырьки для фуражек; колготки; комбинации [белье нижнее]; комбинезоны [одежда]; комбинезоны для водных лыж; корсажи [женское белье]; корсеты [белье нижнее]; костюмы; костюмы купальные; костюмы маскарадные; костюмы пляжные; купальники гимнас-

тические; куртки [одежда]; куртки из шерстяной материи [одежда]; куртки рыбацкие; легинсы [штаны]; ливреи; лифы; майки спортивные; манжеты; манишки; мантильи; манто; маски для сна [одежда]; меха [одежда]; митенки; митры [церковный головной убор]; муфты [одежда]; муфты для ног неэлектрические; набойки для обуви; нагрудники детские, за исключением бумажных; накидки меховые; накидки парикмахерские; наушники [одежда]; носки; носки, абсорбирующие пот; обувь пляжная; обувь спортивная; обувь; одежда бумажная; одежда верхняя; одежда готовая; одежда для автомобилистов; одежда для велосипедистов; одежда для гимнастов; одежда из искусственной кожи; одежда кожаная; одежда непромокаемая; одежда форменная; одежда; окантовка металлическая для обуви; орари [церковная одежда]; пальто; панталоны [нижнее белье]; парки; пелерины; перчатки [одежда]; перчатки для лыжников; пижамы; плавки; пластроны; платки шейные; платочки для нагрудных карманов; платья; повязки для головы [одежда]; подвязки; подвязки для носков; подвязки для чулок; подкладки готовые [элементы одежды]; подмышники; подошвы; подтяжки; полуботинки; полуботинки на шнурках; полуверы / свитера; пончо; пояса [белье нижнее]; пояса [одежда]; пояса-кошельки [одежда]; приданое для новорожденного [одежда]; приспособления, препятствующие скольжению обуви; пятки для чулок двойные; ранты для обуви; ризы [церковное облачение]; рубашки; сабо [обувь]; сандалии; сандалии банные; сапоги; сарафаны; сари; саронги; союзки для обуви; стельки; стихари; тапочки банные; тоги; трикотаж [одежда]; трусы; туфли гимнастические; туфли комнатные; туфли; тубетейки; тюрбаны; уборы головные; фартуки [одежда]; форма для дзюдо; форма для карате; футболки; халаты; халаты купальные; цилиндры; части обуви носочные; чулки; чулки, абсорбирующие пот; шали; шапки [головные уборы]; шапки бумажные [одежда]; шапочки для душа; шапочки купальные; шарфы; шипы для бутс; шляпы; штанишки детские [белье нижнее]; штрипки; шубы; эспадриллы; юбки; юбки нижние; юбки-шорты.

26 Аппликации [изделия галантерейные]; бахрома; блестки для одежды; блочки обувные; бороды накладные; брелоки, не для ювелирных изделий и ключей; броши [принадлежности одежды]; булавки энтомологические; булавки, за исключением ювелирных изделий и бижутерии; бусины, за исключением используемых для изготовления ювелирных изделий; венки из искусственных цветов; волосы накладные; волосы человеческие; галуны; гирлянды искусственные; грибок

для штопки; держатели для рукавов; жабо [кружевные изделия]; зажимы для брюк велосипедистов; зажимы для волос; заколки для волос; заплаты для ремонта текстильных изделий, приклеиваемые путем нагревания; застежки для корсажей; застежки для обуви; застежки для одежды; застежки для подтяжек; застежки для поясов; застежки-липучки; застежки-молнии; застежки-молнии для сумок; знаки нагрудные не из драгоценных металлов; знаки номерные для участников спортивных состязаний; иглы вышивальные; иглы для гребнечесальных машин для шерсти; иглы для переплетных работ; иглы для шорного дела; иглы сапожные; иглы швейные; иглы штопальные; иглы; игольники; изделия басонные; изделия вышитые; изделия галантерейные, за исключением ниток; изделия декоративные для волос; изделия декоративные, текстильные, приклеиваемые нагреванием [галантерейные изделия]; изделия для отделки тканые, крученые или плетеные; изделия плетеные для отделки; изделия, вышитые золотом; изделия, вышитые серебром; катушки для намотки нитей для вышивания или шерсти [не части машин]; кисти [басонные изделия]; кнопки-застежки; коробки для принадлежностей для шитья и рукоделия; косы из волос; кромки ложные; крючки [галантерейные изделия]; крючки для вышивания; крючки для ковров; крючки для корсетов; крючки для обуви; ленты [басонные изделия]; ленты наградные; ленты эластичные; метки бельевые буквенные; метки бельевые цифровые; метки бельевые цифровые или буквенные; мишура [украшения для одежды]; наборы для шитья; накладки из искусственных волос; наперстки; нитковдеватели для игл; оборки для женской одежды; обручи для волос; пайетки; папильотки бумажные; парики; перья [принадлежности одежды]; перья птиц [принадлежности одежды]; перья страусов [принадлежности одежды]; петли для одежды; пико [кружево]; пластинки из китового уса для корсетов; повязки для волос; повязки нарукавные; подвязки для занавесей; подплечики для одежды; подушечки для булавок; подушечки для игл; помпоны; приспособления для завивки волос, за исключением ручных инструментов; пряжки [принадлежности одежды]; пряжки для туфель; пуговицы; пуговицы-эмблемы; растения искусственные; розетки [басонные изделия]; рюши для одежды; сетки для волос; синель [басонные изделия]; спицы вязальные; тесьма для отделки одежды; украшения для обуви; украшения для одежды; украшения для шляп; усы накладные; фестоны [вышивка]; фрукты искусственные; футляры для игл; цветы искусственные; челноки для изготовления рыбо-

ловных сетей; шапочки для окраски волос; шилья портновские; шиньоны; шнуры для обуви; шнуры для одежды; шнуры шерстяные; шпильки для волос; шпильки для закручивания волос; элементы жесткости для воротников.

27 Газоны искусственные; коврики для занятий йогой; коврики напольные огнестойкие для каминов и барбекю; ковры; ковры [обивка настенная] нетекстильные / материалы драпировочные нетекстильные; ковры для автомобилей; ковры для ванн комнат; ковры, препятствующие скольжению; линолеум; маты для лыжных склонов; обои; обои текстильные; подложки для ковровых покрытий; подстилки мягкие гимнастические; покрытия виниловые напольные; покрытия для полов; половики для вытирания ног; циновки; циновки тростниковые.

28 Автоматы аркадные для видеоигр; автоматы для видеоигр; автоматы игровые для азартных игр; автоматы игровые с предварительной оплатой; автомобили [игрушки] / средства транспортные [игрушки]; бассейны [изделия для игр и спорта]; батуты; безделушки для вечеринок [знаки внимания]; билеты лотерейные со стираемым слоем / скретч-карты для лотерей; блоки стартовые спортивные; боди-борды; ботинки с прикрепленными к ним коньками; бутылочки с соской для кукол; велосипеды трехколесные для детей младшего возраста [игрушки]; велотренажеры; верши рыболовные [ловушки рыболовные]; воланы для игры в бадминтон; волчки [игрушки]; гантели гимнастические; гироскопы и стабилизаторы полета для воздушных моделей; головоломки из набора элементов для составления картины / пазлы; голубки из глины [мишени] / тарелки глиняные [мишени]; груши подвесные; датчики клева [принадлежности рыболовные]; дельтапланы; джойстики для видеоигр; диски летающие [игрушки]; диски спортивные; домики для кукол; домино; доски для плавания поддерживающие; доски для сапсёрфинга; доски для серфинга; доски пружинящие [товары спортивные]; доски роликовые для катания; доски с парусом для серфинга; доски шахматные; доски шашечные; дроны [игрушки]; дротики; елки новогодние из синтетических материалов; емкости для игральные костей / стаканы для игральные костей; жилеты для плавания; жумары [альпинистское снаряжение]; змеи бумажные; иглы для насосов для накачивания игровых мячей; игрушки для домашних животных; игрушки мягкие; игрушки плюшевые; игрушки с подвижными частями / мобайлы [игрушки]; игрушки с сюрпризом [розыгрыши]; игрушки; игры комнатные; игры настольные; игры с кольцами; игры; игры-конструкторы; калейдоскопы; камеры для мячей

для игр; канифоль, используемая атлетами; канты лыжные; карты для бинго; карты игральные; карусели ярмарочные; катушки рыболовные; качалки-лошади [игрушки]; качели; кегли; кегли [игра]; кии бильярдные; клюшки для гольфа; клюшки хоккейные; коврики развивающие детские; кожа тюленя [для опорных поверхностей лыж]; колокольчики для новогодних елок; комнаты для кукол; контроллеры для игровых консолей; контроллеры для игрушек; конфетти; конфеты-хлопушки [рождественские хлопушки]; коньки ледовые; коньки роликовые; коньки роликовые однополосные; кости игральные; краскораспылители [спортивные принадлежности] / оружие для пейнтбола [спортивные принадлежности]; крепления для лыж; кровати для кукол; круги для рулетки вращающиеся; крючки рыболовные; кубики строительные [игрушки]; куклы; ласты для плавания; лески рыболовные; лески рыболовные из кишок животных; луки для стрельбы; лыжи; лыжи водные; лыжи для серфинга; маджонг; макеты [игрушки] / модели [игрушки]; манки для охоты; марионетки; маски [игрушки]; маски карнавальные; маски театральные; маски фехтовальные; матрешки; мачты для досок с парусом; машины для подачи мячей; медведи плюшевые; мел для бильярдных киев; мишени; мишени электронные; модели масштабные сборные [игрушки]; модели транспортных средств масштабные; мотвила для воздушных змеев / приспособления для намотки веревок для бумажных змеев; мячи для игры; наживки искусственные; накладки для бортов бильярдных столов; наколенники [товары спортивные]; наконечники для бильярдных киев; налокотники [товары спортивные]; нарды / триктрак; насосы, специально приспособленные, для игровых мячей; одежда для кукол; оружие фехтовальное; палочки для мажореток; парапланы; патинко; перчатки бейсбольные; перчатки боксерские; перчатки для гольфа; перчатки для игр; перчатки для подачи [принадлежности для игр]; перчатки фехтовальные; пиньяты; пистолеты игрушечные; пистолеты игрушечные пневматические; пистоны [игрушки]; пистоны для игрушечных пистолетов [игрушки]; пленка защитная для экранов игровых консолей; погремушки [игрушки]; подковы для игр; подсвечники для новогодних елок; подставки для новогодних елок; покрытия для опорных поверхностей лыж; поплавки для плавания; поплавки рыболовные; портативные игры с жидкокристаллическими дисплеями; пояса для плавания; приманки для охоты или рыбной ловли; приманки пахучие для охоты и рыбалки; принадлежности для стрельбы из лука; приспособления для пуска мыльных пузырей [иг-

рушки]; приспособления для укладывания на место комьев земли [принадлежности для гольфа]; приспособления маркерные для записи при игре в бильярд; прокладки защитные [элементы спортивной экипировки]; ракетки; ремни для досок для серфинга; ремни для досок с парусом; ремни для тяжелоатлетов [товары спортивные]; роботы игрушечные; рогатки [товары спортивные]; ролики для велотренажеров; ружья гарпунные [товары спортивные]; салфетки-игрушки; самокаты [игрушки]; сани [товары спортивные]; сани для бобслея; сачки для бабочек; сачки рыболовные; сетки спортивные; сетки теннисные; сигнализаторы поклевки [принадлежности рыболовные]; слот-машины [игровые автоматы]; снаряды гимнастические; снаряды для метания; снаряды спортивные для упражнений в тяжелой атлетике; снаряжение альпинистское; снасти рыболовные; снег искусственный для новогодних елок; снегоступы; сноуборды; средства транспортные игрушечные с дистанционным управлением; стенды для стрельбы по летающим мишеням; столы бильярдные; столы бильярдные с автоматами для предварительной оплаты; столы для настольного тенниса; струны для ракеток; струны для ракеток из кишок животных; сумки для крикета; сумки на колесах или без них для клюшек для гольфа; сумки-тележки для гольфа; тобогганы [игрушки]; тренажеры силовые; тренажеры спортивные; трусы поддерживающие спортивные [товары спортивные]; удочки рыболовные; украшения для новогодних елок, за исключением электрических лампочек, свечей и кондитерских изделий; устройства для бросания теннисных мячей; устройства для демонстрации фокусов; устройства для игр; устройства и оборудование для боулинга; фигурки [игрушки]; фишки [жетоны] для игр; фишки для азартных игр; футбол настольный; чехлы специальные для лыж и досок для серфинга; шарики для игр; шары бильярдные; шары для игр; шары надувные для игр; шары пейнтбольные [снаряды для пейнтбольного оружия] [товары спортивные]; шары снежные; шахматы; шашки [игра]; шесты для прыжков; шляпы бумажные для праздников; щитки [товары спортивные]; экраны камуфляжные [товары спортивные]; эспандеры [тренажеры].

29 Айвар [консервированный перец]; алоэ древесное, приготовленное для употребления в пищу; альгинаты для кулинарных целей; анчоусы неживые; арахис обработанный; артишоки консервированные; белки для кулинарных целей; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные для употребления в пищу; бульоны; варенье имбирное; ветчина; ве-

щества жировые для изготовления пищевых жиров; водоросли морские обжаренные; гнезда птичьи съедобные; голотурии неживые / трепанги неживые; горох консервированный; грибы консервированные; гуакамоле [пюре из авокадо]; дичь; желатин; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной пищевой; жиры животные пищевые; жиры пищевые; закваска сычужная; закуски легкие на основе фруктов; заменители молока; изделия колбасные; изюм; икра; икра баклажанная; икра кабачковая; икра рыб обработанная; йогурт; кальби [корейское блюдо-мясо на гриле]; капуста квашеная; кефир [напиток молочный]; кимчи [блюдо из ферментированных овощей]; клей рыбий пищевой; клефы [неживые]; клецки картофельные; коктейли молочные; колбаса кровяная; кольца луковые; композиции из обработанных фруктов; компоты (десерт из вареных фруктов); консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корн-доги / сосиски в тесте на палочках; корнишоны; креветки неживые; креветки пальчатые неживые; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; кукуруза сахарная, обработанная; кумыс [напиток молочный]; лангусты неживые; лецитин для кулинарных целей; лосось неживой; лук консервированный; маргарин; мармелад, за исключением кондитерских изделий; масла пищевые; масло арахисовое; масло какао пищевое; масло кокосовое жидкое пищевое; масло кокосовое твердое; масло кукурузное пищевое; масло кунжутное пищевое; масло льняное для кулинарных целей; масло оливковое первого холодного отжима; масло оливковое пищевое; масло пальмовое пищевое; масло пальмоядровое пищевое; масло подсолнечное пищевое; масло рапсовое пищевое; масло сливочное; масло соевое пищевое; мидии неживые; миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски неживые; молоко; молоко арахисовое; молоко арахисовое для кулинарных целей; молоко кокосовое; молоко кокосовое для кулинарных целей; молоко миндальное; молоко миндальное для кулинарных целей; молоко овсяное; молоко рисовое; молоко рисовое для кулинарных целей; молоко с повышенным содержанием белка; молоко сгущенное; молоко соевое; молоко сухое; мука рыбная для употребления в пищу; муссы овощные; муссы рыбные; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; мясо лиофилизированное; напитки молочные с преобладанием молока; напитки на основе арахисового молока; напитки на основе кокосового молока; напитки на основе миндаль-

ного молока; насекомые съедобные неживые; оболочки колбасные, натуральные или искусственные; овощи консервированные; овощи лиофилизированные; овощи сушеные; овощи, подвергнутые тепловой обработке; оладьи картофельные; оливки консервированные; омары неживые; орехи ароматизированные; орехи засахаренные; орехи кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины для кулинарных целей; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты молочные; продукты рыбные пищевые; простокваша [скисшее молоко]; птица домашняя неживая; пулькоги [корейское мясное блюдо]; пыльца растений, приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре томатное; пюре яблочное; раки неживые; ракообразные неживые; рыба консервированная; рыба неживая; рыба соленая; ряженка [молоко топленое молочнокислого брожения]; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины неживые; свинина; сельдь неживая; семена обработанные; семена подсолнечника обработанные; сливки [молочный продукт]; сливки взбитые; сливки растительные; смеси жировые для бутербродов; сметана [сквашенные сливки]; сок лимонный для кулинарных целей; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски; сосиски в сухарях; сосиски для хот-догов; составы для приготовления бульонов; составы для приготовления супов; спреды на основе орехов; субпродукты; супы; супы овощные; сыворотка молочная; сыры; тахини [паста из семян кунжута]; творог соевый; трюфели консервированные; тунец неживой; устрицы неживые; фалафель; ферменты молочные для кулинарных целей; ферменты сычужные; филе рыб; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты, консервированные в спирте; фрукты, подвергнутые тепловой обработке; фундук обработанный; хлопья картофельные; хумус [паста из турецкого гороха]; цедра фруктовая; чеснок консервированный; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы картофельные низкокалорийные; чипсы фруктовые; эгг-ног безалкогольный; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; эскамолес [съедобные личинки муравьев]; ягоды консервированные; яйца улитки; яйца; якитори.

30 Ароматизаторы ванили для кулинарных целей; ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; ароматизаторы кофейные; ароматизаторы пищевые, кроме эфирных масел; бадьян; баоцзы [ки-

тайские пирожки]; батончики злаковые; батончики злаковые с высоким содержанием белка; блины; блюда на основе лапши; блюда, лиофилизированные, в которых макароны являются основным ингредиентом; блюда, лиофилизированные, в которых рис является основным ингредиентом; бриоши; булки; бумага рисовая съедобная; бумага съедобная; буррито; ванилин [заменитель ванили]; вареники [шарики из теста фаршированные]; вафли; вермишель; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; галеты солодовые; гвоздика [пряность]; глазури зеркальные; глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; глюкоза для кулинарных целей; горчица; добавки глютеносодержащие для кулинарных целей; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закваски; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; изделия железные фруктовые [кондитерские]; изделия из сладостей для украшения тортов; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; имбирь [пряность]; йогурт замороженный [мороженое]; какао; камень винный для кулинарных целей / тартрат калия кислый для кулинарных целей; каперсы; карамели [конфеты]; карри [приправа]; кетчуп [соус]; кимбап [корейское блюдо на основе риса]; киш; клейковина пищевая; клецки на основе муки; конфеты; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; конфитюр молочный; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крем заварной; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кубики льда; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; куркума; кускус [крупа]; лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; лепешки рисовые; майонез; макарон [печенье миндальное]; макароны; мальтоза; мамалыга; маринад из шинкованных овощей с острой приправой [пикалили]; маринады; марципан; мед; мисо [приправа] / паста соевая [приправа]; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука бобовая; мука из тапиоки; мука картофельная; мука кукурузная; мука ореховая; мука пищевая; мука пшеничная; мука соевая; мука ячменная; муссы десертные [кондитерские изде-

лия]; муссы шоколадные; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки на основе ромашки; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; настои нелекарственные; овес дробленный; овес очищенный; окономияки [японские пикантные блины]; онигири [рисовые шарики]; орех мускатный; орехи в шоколаде; палочки лакричные [кондитерские изделия]; пастилки [кондитерские изделия]; паточка; паштет запеченный в тесте; пельмени [шарики из теста, фаршированные мясом]; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печенье; печенье сухое; пибимпаб [рис, смешанный с овощами и говядиной]; пироги; пицца; подливки мясные; помадки [кондитерские изделия]; попкорн; порошки для приготовления мороженого; порошки пекарские; порошок горчичный; пралине; препараты ароматические пищевые; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты на основе овса; прополис; пряники; пряности; птифуры [пирожные]; пудинг рисовый; пудинги [запеканки]; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; равиоли; рамэн [японское блюдо на основе лапши]; резинки жевательные; релиш [приправа]; рис; рис моментального приготовления; ростки пшеницы для употребления в пищу; рулет весенний; саго; сахар пальмовый; сахар; семена кунжута [приправы]; семена льна для кулинарных целей [приправы]; семена обработанные, используемые в качестве приправы; семя анисовое; сироп агавы [натуральный подсластитель]; сироп из мелассы / сироп золотой; сладости; смесь тестовая для окономияки [японские пикантные блины]; сода пищевая [натрия бикарбонат для приготовления пищи]; солод для употребления в пищу; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; сорбет [мороженое]; составы для глазирования ветчины; соус соевый; соус томатный; соусы [приправы]; соусы для пасты; спагетти; специи; спреды на основе шоколада; спреды шоколадные с орехами; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; табуле; такос; тапиока; тарты; тесто готовое; тесто для кондитерских изделий; тесто миндальное; тесто рисовое для кулинарных целей; тесто сладкое для кондитерских изделий; тортилли; травы огородные консервированные [специи]; украшения шоколадные для тортов; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья [продукты зерновые]; хлопья кукурузные; хлопья овсяные; хот-

доги; цветы или листья, используемые в качестве заменителей чая; цзяоцзы [пельмени китайские]; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; чатни [приправа]; чеснок измельченный [приправа]; чизбургеры [сэндвичи]; чоу-чоу [приправа]; шафран [специи]; шоколад; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень очищенный.

31 Альгаробилла [корм для животных]; анчоусы живые; апельсины необработанные; арахис необработанный; артишоки свежие; барда; бобы необработанные; бобы рожкового дерева / плоды цератонии обыкновенной / робиния, сырье; венки из живых цветов; виноград необработанный; водоросли пищевые или кормовые, необработанные; выжимки плодовые [мезга]; галеты для собак; голотурии живые / трепанги живые; горох необработанный; грибница [мицелий грибной]; грибы необработанные; деревья; деревья пальмовые; дерн натуральный; древесина необработанная; древесина неокоренная; дрожжи кормовые; елки новогодние; жвачка для животных; животные живые; животные, содержащиеся в зверинцах; жмых арахисовый кормовой; жмых кормовой; жмых кукурузный для скота; жмых рапсовый для скота; жом сахарного тростника [сырье]; зерна злаков необработанные; зерно [злаки]; зерно кормовое; известь для кормов; икра рыб; кабачки необработанные; какао-бобы необработанные; картофель необработанный; каштаны необработанные; композиции из необработанных фруктов; копра; кора необработанная; кора пробковая; корма для животных; корма для комнатных животных; корма для откармливания животных в стойле; корма для птиц; корма укрепляющие для животных; корневища цикория; корнеплоды кормовые; крапива; крупы для домашней птицы; кукуруза; кунжут съедобный необработанный; кустарники; кусты розовые; лангусты живые; лимоны необработанные; лозы виноградные; лосось живой; лук необработанный; луковицы цветов; лук-порей необработанный; маслины [оливы] необработанные; мешанки из отрубей кормовые; мидии живые; миндаль [плоды]; моллюски живые; мука арахисовая кормовая; мука из льняного семени кормовая; мука кормовая; мука льняная [фураж]; мука рисовая кормовая; мука рыбная кормовая; мульча; напитки для комнатных животных; насекомые съедобные, живые; овес; овощи необработанные; огурцы необработанные; омары живые; орехи [плоды]; орехи кокосовые; орехи кола; отруби зерновые; отходы винокурения кормовые; отходы перегонки вина; пальма [листья пальмовые]; пенка из каракатицы для птиц; перец стручко-

вый [растение]; песок ароматизированный для комнатных животных [наполнитель для туалета]; плоды цитрусовые необработанные; подстилки для животных; пойло из отрубей для скота; початки кукурузные сладкие необработанные [очищенные и неочищенные]; препараты для откорма животных; препараты для повышения яйценоскости домашней птицы; приманка для рыбной ловли живая; продукты обработки хлебных злаков кормовые; проростки ботанические; птица домашняя живая; пшеница; пыльца растений [сырье]; раки живые; ракообразные живые; рассада; растения; растения алоэ древовидного; растения засушенные для декоративных целей; ремень необработанный; рис необработанный; рожь; ростки пшеницы кормовые; рыба живая; салат-латук необработанный; сардины живые; свекла необработанная; сельдь живая; семена для посадки; семена льняные кормовые; семена льняные пищевые, необработанные; сено; скорлупа кокосовых орехов; скот племенной; смесь из бумаги и песка для комнатных животных [наполнитель для туалета]; солод для пивоварения и винокурения; солома [фураж]; солома для подстилок; соль для скота; стволы деревьев; стружка древесная для изготовления древесной массы; торф для подстилок для скота; травы прянокусовые необработанные; тростник сахарный; трюфели необработанные; тунец живой; тыквы необработанные; устрицы живые; фрукты необработанные; фундук необработанный; фураж; хмель; цветы живые; цветы засушенные для декоративных целей; цикорий необработанный; черви шелковичные; чеснок свежий; чечевица необработанная; шишки сосновые; шишки хмелевые; шпинат необработанный; ягоды можжевельника; ягоды необработанные; яйца для выведения цыплят; яйца шелковичных червей; ячмень.

32 Аперитивы безалкогольные; вода литиевая; вода сельтерская; вода содовая; воды [напитки]; воды газированные; воды минеральные [напитки]; воды столовые; квас [безалкогольный напиток]; коктейли безалкогольные; коктейли на основе пива; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе меда безалкогольные; напитки на базе риса, кроме заменителей молока; напитки на базе сои, кроме заменителей молока; напитки на основе алоэ вера безалкогольные; напитки на основе молочной сыворотки; напитки обогащенные протеином спортивные; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом кофе безалкогольные; напитки со вкусом чая безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; нектары фруктовые с мякотью безалкогольные; оршад;

пиво; пиво имбирное; пиво солодовое; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль [безалкогольный напиток]; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; смузи [напитки на базе фруктовых или овощных смесей]; сок томатный [напиток]; сок яблочный безалкогольный; соки овощные [напитки]; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусли; сусли виноградное неферментированное; сусли пивное; сусли солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет [напиток]; экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

33 Аперитивы; арак; байцзю [китайский алкогольный напиток]; бренди; вина; вино из виноградных выжимок; виски; водка; водка анисовая; водка вишневая; джин; дижестивы [ликеры и спиртные напитки]; коктейли; кюрасо; ликер анисовый; ликеры; напитки алкогольные смешанные, за исключением напитков на основе пива; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; напитки, полученные перегонкой; напиток медовый [медовуха]; настойка мятная; настойки горькие; нира [алкогольный напиток на основе сахарного тростника]; ром; сакэ; сидр грушевый; сидры; спирт рисовый; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

34 Ароматизаторы для электронных сигарет, кроме эфирных масел; ароматизаторы для табака, кроме эфирных масел; баллончики газовые для зажигалок; бумага абсорбирующая для курительных трубок; бумага сигаретная, папиросная; зажигалки для закуривания; кисеты для табака; книжечки курительной бумаги; коробки с увлажнителем для сигар; коробки спичечные; кремни; машинки для обрезки сигар; мундштуки для сигар; мундштуки для сигарет; наконечники мундштуков для сигарет; наконечники янтарные мундштуков для сигарет и сигар; пепельницы; плевательницы для табака; подставки для курительных трубок; приспособления для чистки курительных трубок; растворы жидкие для электронных сигарет; сигареты электронные; сигареты, папиросы; сигареты, содержащие заменители табака, не для медицинских целей; сигариллы; сигары; сосуды для табака; спичечницы; спички; спреи для полости рта для курящих; табак; табак жевательный; табак нюхательный; табакерки; травы курительные; трубки курительные; устройства карманные для скручивания сигарет,



папирос; фильтры для сигарет; части папиросной гильзы без табака; ящики для сигар; ящики для сигарет, папирос.

35 Абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бизнес-услуги посреднические по подбору потенциальных частных инвесторов и предпринимателей, нуждающихся в финансировании; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских документов; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений [канцелярия]; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям [информация потребительская товарная]; исследования в области бизнеса; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по организации бизнеса; консультации по связям с общественностью в рамках коммуникационной стратегии; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; консультирование по вопросам рекламы в рамках коммуникационной стратегии; макетирование рекламы; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; написание резюме для третьих лиц; написание текстов рекламных сценариев; обзоры печати; обновление и поддержание информации в регистрах; обновление и поддержка информации в электронных базах данных; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оформление рекламных материалов; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление деловой информации через веб-сайты; предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг; предоставление перечня веб-сайтов с ком-

мерческой или рекламной целью; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; производство программ телемагазинов; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат рекламных щитов; прокат торговых автоматов; прокат торговых стендов / прокат торговых стоек; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш / реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; регистрация данных и письменных сообщений; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультативные по управлению бизнесом; согласование деловых контрактов для третьих лиц; согласование и заключение коммерческих операций для третьих лиц; составление информационных индексов в коммерческих или рекламных целях; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление внешнее административное для компаний; управление гостиничным бизнесом; управление деятельностью внештатных сотрудников; управление коммерческими проектами для строительных проектов; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление коммерческое программами возмещения расходов для третьих лиц; управление потребительской лояльностью; управление программами часто путешествующих; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги по напоминанию о встречах [офисные функции]; услуги по оптимизации трафика веб-сайта; услуги по переезду предприятий; услуги по подаче налоговых деклараций; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж; услуги по программированию встреч (офисные функции); ус-

луги по сравнению цен; услуги рекламные «оплата за клик» / услуги прс; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; услуги стенографистов; услуги субподрядные [коммерческая помощь]; услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

36 Агентства кредитные; агентства по взысканию долгов; агентства по операциям с недвижимым имуществом; анализ финансовый; аренда квартир; аренда коворкинг-офисов / аренда офисов для совместной работы различных специалистов; аренда недвижимого имущества; аренда офисов [недвижимое имущество]; аренда ферм и сельскохозяйственных предприятий; аренда финансовая; банки сберегательные; бюро квартирные [недвижимость]; взыскание арендной платы; выпуск дорожных чеков; выпуск кредитных карточек; выпуск ценных бумаг; инвестирование; информация по вопросам страхования; информация финансовая; клиринг; консультации по вопросам страхования; консультации по вопросам финансов; консультирование по вопросам задолженности; котировки биржевые; кредитование под залог; ликвидация торгово-промышленной деятельности [финансовые услуги]; маклерство\*; менеджмент финансовый; обмен денег; обслуживание банковское дистанционное; обслуживание по дебетовым карточкам; обслуживание по кредитным карточкам; операции факторные; организация сбора денег и подписей; организация финансирования строительных проектов; оценка антиквариата; оценка драгоценностей; оценка леса на корню финансовая; оценка марок; оценка недвижимого имущества; оценка предметов нумизматики; оценка произведений искусства; оценка шерсти финансовая; оценки финансовые [страхование, банковские операции, недвижимое имущество]; оценки финансовые стоимости ремонта; перевод денежных средств в системе электронных расчетов; поручительство; посредничество биржевое; посредничество при операциях с недвижимостью; посредничество при реализации углеродных кредитов; посредничество при страховании; предоставление скидок через клубные карты для третьих лиц; предоставление ссуд [финансирование]; предоставление ссуд под залог; предоставление финансовой информации через веб-сайты; проверка подлинности чеков; размещение фондов; сбор благотворительных средств; сделки посреднические с акциями и облигациями; спонсорство финансовое; ссуды ипотечные; ссуды с погашением в рассрочку; страхование; страхование жизни; страхование от болезней; страхование от несчастных

случаев; страхование от несчастных случаев на море; страхование от пожаров; управление жилым фондом; управление недвижимостью; управление финансовое выплатами возмещений для третьих лиц; услуги актуариев; услуги банковские; услуги брокерские; услуги по выплате пенсий; услуги по поручительству за условно освобожденных; услуги попечительские; услуги резервных фондов / услуги сберегательных фондов; услуги финансовые таможенных брокеров; учреждение взаимовыгодных; финансирование; хранение в сейфах; хранение ценностей; экспертиза налоговая.

37 Асфальтирование; бурение глубоких нефтяных и газовых скважин; бурение скважин; восстановление двигателей полностью или частично изношенных; восстановление машин полностью или частично изношенных; восстановление одежды / обновление одежды; восстановление протектора на шинах; вулканизация покрышек [ремонт]; герметизация сооружений [строительство]; глажение белья; глажение одежды паром; дезинфекция; дератизация; добыча горнорудных полезных ископаемых; заправка картриджами [тонеров]; заряд аккумуляторов транспортных средств; заточка ножей; изоляция сооружений; информация по вопросам ремонта; информация по вопросам строительства; кладка кирпича; клепка; консультации по вопросам строительства; лакирование; лужение повторное; монтаж строительных лесов; мощение дорог; мытье окон; мытье транспортных средств; надзор [контрольно-управляющий] за строительными работами; настройка музыкальных инструментов; обивка мебели; обработка антикоррозионная; обработка антикоррозионная транспортных средств; обработка наждачной бумагой; обработка пемзой или песком; обслуживание техническое и ремонт комнат-сейфов; обслуживание техническое транспортных средств; оклеивание обоями; окраска и обновление вывесок; очистка зданий [наружной поверхности]; полирование транспортных средств; помощь при поломке, повреждении транспортных средств; прокат бульдозеров; прокат дренажных насосов; прокат машин для сушки посуды; прокат машин для уборки улиц; прокат машин для чистки; прокат подъемных кранов [строительное оборудование]; прокат посудомоечных машин; прокат стиральных машин; прокат строительной техники; прокат экскаваторов; прокладка кабеля; работы газослесарно-технические и водопроводные; работы каменно-строительные; работы кровельные; работы малярные; работы плотницкие; работы подводные ремонтные; работы штукатурные; разработка карьеров; ремонт замков с секретом;

ремонт зонтов от дождя; ремонт зонтов от солнца; ремонт и техническое обслуживание автомобилей; ремонт и техническое обслуживание горелок; ремонт и техническое обслуживание кинопроекторов; ремонт и техническое обслуживание самолетов; ремонт и техническое обслуживание сейфов; ремонт и уход за часами; ремонт линий электропередачи; ремонт насосов; ремонт обивки; ремонт обуви; ремонт одежды; ремонт фотоаппаратов; реставрация мебели; реставрация музыкальных инструментов; реставрация произведений искусства; смазка транспортных средств; снос строительных сооружений; сооружение и ремонт складов; станции технического обслуживания транспортных средств [заправка топливом и обслуживание]; стерилизация медицинских инструментов; стирка; стирка белья; строительство дамб / строительство моллов; строительство и техническое обслуживание трубопроводов; строительство подводное; строительство портов; строительство промышленных предприятий; строительство ярмарочных киосков и павильонов; строительство\*; судостроение; уборка зданий [внутренняя]; уборка улиц; уничтожение вредителей, за исключением сельского хозяйства, аквакультуры, садоводства и лесного хозяйства; услуги по балансировке колес; услуги по борьбе с вредителями, за исключением сельского хозяйства, аквакультуры, садоводства и лесного хозяйства; услуги по гидро-разрыву пласта; услуги по созданию искусственного снежного покрова; услуги прачечных; установка дверей и окон; установка и ремонт ирригационных устройств; установка и ремонт лифтов; установка и ремонт отопительного оборудования; установка и ремонт охранной сигнализации; установка и ремонт печей; установка и ремонт телефонов; установка и ремонт устройств для кондиционирования воздуха; установка и ремонт устройств пожарной сигнализации; установка и ремонт холодильного оборудования; установка и ремонт электроприборов; установка кухонного оборудования; установка, обслуживание и ремонт компьютеров; установка, ремонт и техническое обслуживание машинного оборудования; установка, ремонт и техническое обслуживание офисной техники и оборудования; устранение помех в работе электрических установок; уход за бассейнами; уход за мебелью; чистка дымоходов; чистка и ремонт паровых котлов; чистка одежды; чистка сухая; чистка транспортных средств; чистка фасонного белья; чистка, ремонт и уход за кожаными изделиями; чистка, ремонт и уход за меховыми изделиями.

38 Агентства печати новостей; вещание беспроводное; вещание телевизионное; вещание теле-

визионное кабельное; доска сообщений электронная [телекоммуникационные службы]; информация по вопросам дистанционной связи; обеспечение доступа в интернет; обеспечение доступа к базам данных; обеспечение доступа на дискуссионные форумы в интернете; обеспечение телекоммуникационного подключения к интернету; обеспечение телекоммуникационными каналами, предоставляющими услуги телемагазинов; передача видео по запросу; передача поздравительных открыток онлайн; передача сообщений; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача телеграмм; передача цифровых файлов; предоставление онлайн форумов; предоставление услуг видеоконференцсвязи; прокат аппаратуры для передачи сообщений; прокат времени доступа к интернету; прокат модемов; прокат оборудования для телекоммуникационной связи; прокат телефонных аппаратов; прокат факсимильных аппаратов; радиовещание; радиосвязь; рассылка электронных писем; связь волоконно-оптическая; связь радиотелефонная; связь с использованием компьютерных терминалов; связь спутниковая; связь телеграфная; связь телефонная; связь факсимильная; служба пейджинговая [с использованием радио, телефона или других средств электронной связи]; телеконференции; услуги абонентской телеграфной службы; услуги голосовой почты; услуги по маршрутизации и соединению телекоммуникационные; услуги по передаче потока данных; услуги по предоставлению телеграфной связи; услуги по предоставлению телефонной связи.

39 Авиаперевозки; аренда автобусов; аренда водного транспорта; аренда гаражей; аренда крытых стоянок для транспортных средств; аренда летательных аппаратов; аренда мест для стоянки автотранспорта; аренда складов; аренда тракторов; бронирование билетов для путешествий; бронирование путешествий; бронирование транспортных средств; буксирование; буксирование в случае повреждения транспортных средств; бутилирование / услуга розлива в бутылки; водораспределение; доставка газет; доставка корреспонденции; доставка пакетированных грузов; доставка товаров; доставка товаров, заказанных по почте; доставка цветов; запуск спутников для третьих лиц; информация о движении; информация по вопросам перевозок; информация по вопросам хранения товаров на складах; логистика транспортная; операции спасательные [транспорт]; организация круизов; организация путешествий; перевозка в бронированном транспорте; перевозка грузовым автотранспортом; перевозка гужевым транспортом; пере-

возка и хранение отходов; перевозка мебели; перевозка на лихтерах; перевозка на паромках; перевозка при переезде; перевозка путешественников; перевозка ценностей под охраной; перевозки автобусные; перевозки автомобильные; перевозки баржами; перевозки водным транспортом; перевозки железнодорожные; перевозки морские; перевозки пассажирские; перевозки речным транспортом; перевозки санитарные; перевозки трамвайные; переноска грузов; подъем затонувших судов; пополнение банкоматов наличными деньгами; посредничество в морских перевозках; посредничество при перевозках; посредничество при фрахтовании; предоставление информации в области маршрутов движения; прокат автомобилей; прокат вагонов; прокат водолазных колоколов; прокат водолазных костюмов; прокат гоночных машин; прокат двигателей для летательных аппаратов; прокат железнодорожного состава; прокат инвалидных кресел; прокат контейнеров для хранения товаров; прокат лошадей; прокат морозильных камер; прокат навигационных систем; прокат рефрижераторов; прокат транспортных средств; прокат электрических винных шкафов; работы погрузочно-разгрузочные; работы разгрузочные; распределение электроэнергии; распределение энергии; расфасовка товаров; сбор вторсырья [транспорт]; служба ледокольная; служба лоцманская; снабжение питьевой водой; сопровождение путешественников; транспортировка трубопроводная; упаковка товаров; управление шлюзами; услуги автостоянок; услуги водителей; услуги водного прогулочного транспорта; услуги каршеринга; услуги курьеров [доставка корреспонденции или товаров]; услуги по спасанию имущества; услуги по спасанию судов; услуги по упаковке подарков; услуги спасательные подводные; услуги такси; услуги транспортные; услуги транспортные для туристических поездок; франкирование корреспонденции; фрахт [перевозка товаров на судах]; фрахтование; хранение данных или документов в электронных устройствах; хранение лодок; хранение товаров; хранение товаров на складах; экспедирование грузов.

40 Аппретирование бумаги; аппретирование текстильных изделий; восстановление отходов; вулканизация [обработка материалов]; выделка шкур; выжимание сока из плодов; вышивание; гальванизация / цинкование; гальванопокрытие; гравирование; дезактивация вредных материалов; дезодорация воздуха; декапирование / обработка чистовая; дубление; закалка металлов; замораживание пищевых продуктов; золочение; золочение гальваническое; информация по вопросам обработки материалов; кадмирование; ка-

ландрирование тканей; консервирование пищевых продуктов и напитков; копчение пищевых продуктов; крашение кожи; крашение мехов; крашение обуви; крашение текстильных изделий; крашение тканей; ламинирование; литография; литье металлов; лощение мехов; лужение; меднение; набивка чучел; намагничивание; никелирование; обработка абразивная; обработка бумаги; обработка воды; обработка древесины; обработка киноплёнки; обработка кожи; обработка краев тканей; обработка металлов; обработка мехов; обработка мехов средствами против моли; обработка отходов [переработка]; обработка текстильных изделий средствами против моли; обработка тканей для придания водоотталкивающих свойств; обработка тканей для придания нестираемости; обработка тканей для придания огнестойкости; обработка тканей, текстильных изделий; обработка шерсти; обрамление художественных работ; окраска стекол нанесением поверхностного покрытия; освежение воздуха; отбеливание тканей; очистка воздуха; пайка; переделка одежды; переработка мусора и отходов; переработка нефти; печатание рисунков; печатание фотографий; печать офсетная; плакирование металлов; полиграфия; полирование с помощью абразивов; помол муки; пошив одежды; прокат бойлеров; прокат вязальных машин; прокат генераторов; прокат климатического оборудования / прокат кондиционеров; прокат отопительных приборов дополнительных; проявление фотопленок; работы гончарные; работы кузнечные; работы монтажно-сборочные по заказу для третьих лиц; работы переплетные; работы сварочные; работы стеклодувные; работы шорно-седельные; размальывание; раскрой тканей; распиловка материалов; рафинирование; рубка и разделка леса; сатинирование мехов; серебрение; сжигание мусора и отходов; скрайбирование лазерное; снование [ткачество]; сортировка отходов и вторично переработанных материалов [переработка]; составление фотокомпозиции; стегание материала; строгание материалов; сукноваление; тонирование автомобильных стекол; убой скота; уничтожение мусора и отходов; усадка тканей; услуги зубных техников; услуги криоконсервации; услуги по изготовлению ключей; услуги по окрашиванию; услуги по пескоструйной обработке; услуги по энергопроизводству; услуги портных; фасонирование мехов по заказу; фотогравировка; фрезерование; хромирование; цветodelение; шелкография; шлифование оптического стекла.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников; академии [обучение]; аренда комнатных аквариумов; аренда произведений искус-

ства; аренда спортивных площадок; аренда теннисных кортов; библиотеки, обеспечивающие выдачу книг на дом; бронирование билетов на зрелищные мероприятия; видеосъемка; воспитание физическое; выпуск музыкальной продукции; дискотеки; дрессировка животных; дублирование; игры азартные; издание книг; информация по вопросам воспитания и образования; информация по вопросам отдыха; информация по вопросам развлечений; киностудии; клубы здоровья [оздоровительные и фитнес-тренировки]; клубы-кафе ночные [развлечение]; макетирование публикаций, за исключением рекламных; микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; написание теле- и киносценариев; обеспечение интерактивное игрой через компьютерную сеть; обеспечение интерактивными электронными публикациями незагружаемыми; образование религиозное; обучение айкидо; обучение гимнастике; обучение заочное; обучение практическим навыкам [демонстрация]; обучение при помощи симуляторов; организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досуга; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов [обучение]; организация и проведение образовательных форумов неvirtуальных; организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов [учебных или развлекательных]; организация конкурсов красоты; организация лотерей; организация показов мод в развлекательных целях; организация спектаклей [услуги импресарио]; организация спортивных состязаний; ориентирование профессиональное [советы по вопросам образования или обучения]; парки аттракционов; перевод с языка жестов; передачи развлекательные телевизионные; передвижные библиотеки; переподготовка профессиональная; предоставление видео файлов онлайн, незагружаемых; предоставление музыкальных файлов онлайн, незагружаемых; предоставление незагружаемых телевизионных программ через сервисы «видео по запросу»; предоставление незагружаемых фильмов через сервисы «видео по запросу»; предоставление полей для гольфа; предоставление спортивного оборудования; предоставление услуг игровых залов; предоставление услуг кинозалов; представление цирковых спектаклей; представления варьете / представления мюзик-холлов; представления театрализованные; представления театральные; проведение фитнес-классов; проведение экзаменов; произ-

водство кинофильмов, за исключением производства рекламных роликов; прокат аудиооборудования; прокат видеокамер; прокат видеоманитофонов; прокат видеофильмов; прокат декораций для шоу-программ; прокат звукозаписей; прокат игрушек; прокат кинематографического оборудования; прокат кинофильмов; прокат оборудования для игр; прокат оборудования стадионов; прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий; прокат радио- и телевизионных приемников; прокат снаряжения для подводного погружения; прокат спортивного оборудования, за исключением транспортных средств; прокат театральных декораций; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов, за исключением рекламных; радиопередачи развлекательные; развлечение гостей; развлечения; редактирование текстов; садо [обучение японской чайной церемонии]; сады зоологические; служба новостей; составление программ встреч [развлечение]; сочинение музыки; субтитрование; тьюторинг; услуги баз отдыха [развлечения]; услуги гидов; услуги диск-жокеев; услуги индивидуальных тренеров [фитнес]; услуги казино [игры]; услуги каллиграфов; услуги караоке; услуги клубов [развлечение или просвещение]; услуги композиторов; услуги музеев [презентация, выставки]; услуги образовательно-воспитательные; услуги образовательные, предоставляемые школами; услуги оркестров; услуги переводчиков; услуги по написанию сценариев, за исключением рекламных; услуги по распространению билетов [развлечение]; услуги репетиторов, инструкторов [обучение]; услуги спортивных лагерей; услуги студий записи; услуги устных переводчиков; учреждения дошкольные [воспитание]; фотографирование; фоторепортажи; хронометраж спортивных состязаний; школы-интернаты; шоу-программы.

42 Анализ воды; анализ компьютерных систем; анализ почерка [графология]; анализ химический; аудит в области энергетики; восстановление компьютерных данных; дизайн интерьерный; дизайн промышленный; дизайн художественный; защита информационных систем от вирусов; изыскания в области нефтяных месторождений / экспертиза в области нефтяных месторождений; изыскания геологические / экспертиза геологическая; инжиниринг; инсталляция программного обеспечения; информация метеорологическая; испытания клинические; испытания материалов; испытания текстильных изделий; исследования в области бактериологии; исследования в области биологии; исследования в облас-

ти геологии; исследования в области защиты окружающей среды; исследования в области космологии; исследования в области механики; исследования в области химии; исследования и разработка новых товаров для третьих лиц; исследования научные; исследования нефтяных месторождений с целью эксплуатации; исследования подводные; исследования технические; калибровка [измерения]; консультации в области дизайна веб-сайтов; консультации в области информационной безопасности; консультации в области информационных технологий; консультации в области разработки и развития компьютерной техники; консультации по вопросам архитектуры; консультации по вопросам информационной безопасности; консультации по вопросам программного обеспечения; консультации по защите цифровых данных; консультации по технологическим вопросам; контроль за нефтяными скважинами; контроль качества; контроль технический автомобильного транспорта; межевание; моделирование одежды; модернизация программного обеспечения; мониторинг компьютерных систем для выявления неисправностей; мониторинг компьютерных систем для обнаружения несанкционированного доступа или взлома данных; мониторинг компьютерных систем с удаленным доступом; обеспечение программного как услуга [saas]; обслуживание программного обеспечения; определение подлинности произведений искусств; оформление интерьера; оценка качества леса на корню; оценка качества шерсти; оцифровка документов [сканирование]; перенос данных или документов с физического носителя на электронный; планирование городское; предоставление информации в области компьютерных технологий и программирования через веб-сайты; предоставление научной информации и консультаций, связанных с сокращением выбросов парниковых газов; предоставление поисковых средств для интернета; преобразование данных и информационных программ, за исключением физического преобразования; проведение исследований по техническим проектам; проектирование компьютерных систем; прокат веб-серверов; прокат компьютеров; прокат программного обеспечения; разблокировка мобильных телефонов; разведка геологическая; разведка нефтяных месторождений; размещение компьютерных сайтов [веб-сайтов]; размещение серверов / сервер хостинг; разработка планов в области строительства; разработка программного обеспечения; рассеивание облаков; советы по вопросам экономии энергии; создание и разработка информационных каталогов на базе веб-сайтов для третьих лиц [услуги в

области информационных технологий]; создание и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц; составление программ для компьютеров; составление технической документации; тиражирование компьютерных программ; услуги «облачных» вычислений; услуги архитектурные; услуги в области химии; услуги внешние в области информационных технологий; услуги дизайнеров в области упаковки; услуги дистанционного резервного копирования данных; услуги консультационные в области информационных технологий; услуги консультационные в области телекоммуникационных технологий; услуги научных лабораторий; услуги по прогнозированию погоды; услуги по созданию образа [промышленная эстетика]; услуги по составлению географических карт; услуги шифрования цифровых данных; физика [исследования]; хранение данных в электронном виде; экспертиза инженерно-техническая; электронное отслеживание операций с кредитными картами для обнаружения мошенничества через интернет; электронное отслеживание персональных данных для обнаружения кражи информации через интернет.

43 Агентства по обеспечению мест [гостиницы, пансионаты]; аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; дома для престарелых; закулочные; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; пансионаты для животных; прокат кухонного оборудования; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат осветительной аппаратуры\*; прокат палаток; прокат передвижных строений; прокат раздаточных устройств [диспенсеров] для питьевой воды; рестораны; рестораны самообслуживания; службы приема по временному размещению [управление прибытием и отъездом]; создание кулинарных скульптур; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баз отдыха [предоставление жилья]; услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом; услуги ресторанов вашоку; ясли детские.

44 Бани общественные для гигиенических целей; бани турецкие; больницы; ваксинг / восковая депиляция; восстановление лесных массивов; дезинтоксикация токсикоманов / реабилитация пациентов с наркотической зависимостью; дизайн ландшафтный; диспансеры / центры здоровья; дома с сестринским уходом; изготовление венков [искусство цветочное]; имплантация волос; консультации медицинские для людей с ограниченными возможностями; консультации по воп-

росам фармацевтики; лечение гомеопатическими эссенциями / услуги в области ароматерапии; логопедия / услуги по исправлению дефектов речи; маникюр; мануальная терапия [хиропрактика]; массаж; огородничество; ортодонтия / услуги ортодонтические; осеменение искусственное; паллиативная помощь; парикмахерские; пирсинг; помощь акушерская; помощь ветеринарная; помощь зубоврачебная / стоматология; помощь медицинская; посадка деревьев с целью снижения вредного воздействия выбросов парниковых газов; приготовление фармацевтами лекарств по рецептам; прокат медицинского оборудования; прокат санитарно-технического оборудования; прокат сельскохозяйственного оборудования; разбрасывание удобрений и других сельскохозяйственных химикатов воздушным и поверхностным способами; разведение животных; садоводство; садоводство декоративно-пейзажное; салоны красоты; санатории; служба банков крови; служба санитарная; советы по вопросам здоровья; составление цветочных композиций; татуирование; уничтожение вредителей сельского хозяйства, аквакультуры, садоводства и лесоводства; уничтожение сорняков; услуги бальнеологических центров; услуги банка человеческих тканей; услуги в области аквакультуры; услуги визажистов; услуги домов для выздоравливающих; услуги домов отдыха; услуги медицинских клиник; услуги нетрадиционной медицины; услуги оптиков; услуги питомниководов; услуги по борьбе с вредителями сельского хозяйства, аквакультуры, садоводства и лесного хозяйства; услуги по оплодотворению в пробирке / услуги по экстракорпоральному оплодотворению; услуги психологов; услуги саун; услуги соляриев; услуги телемедицины; услуги терапевтические; уход за больными; уход за газонами; уход за животными; уход за комнатными животными; физиотерапия; хирургия пластическая; хирургия растений; хосписы.

45 Агентства брачные; агентства детективные; агентства по организации ночной охраны; агентства по усыновлению детей; арбитраж; аренда доменных имен в сети интернет; аренда сейфов; бальзамирование; бюро похоронные; возвращение найденных предметов; выпуск голубей на особых событиях; досмотр багажа; исследования генеалогические; исследования юридические; консультации по вопросам интеллектуальной собственности; консультации по вопросам физической охраны; контроль в области интеллектуальной собственности для юридических лиц; контроль систем охранной сигнализации; кремация; лицензирование интеллектуальной собственности; лицензирование программного обес-

печения [услуги юридические]; организация религиозных собраний; открывание замков с секретом; планирование и организация свадебных церемоний; поиск пропавших людей; помощь в надевании кимоно; представление интересов в суде; присмотр за детьми; присмотр за домашними животными; проведение религиозных церемоний; проведение ритуальных церемоний; проверка состояния безопасности предприятий; прокат вечерней одежды; прокат огнетушителей; прокат одежды; прокат сигнализаторов пожара; регистрация доменных имен [услуги юридические]; редактирование личной корреспонденции; сбор информации о физических лицах; служба пожарная; советы астрологов; советы в духовной области; советы в области стиля личного гардероба; сопровождение в общественных местах [компаньоны]; составление гороскопов; управление делами по авторскому праву; управление юридическое лицензиями; услуги карточных гадателей; услуги клубов по организации встреч или знакомств; услуги охраны; услуги по внесудебному разрешению споров; услуги по выгулу собак; услуги по определению местоположения украденного; услуги по подготовке юридических документов; услуги по проживанию в доме в отсутствие хозяев; услуги по разрешению споров; услуги погребальные; услуги социальных сетей онлайн; услуги телохранителей; услуги юридические, связанные с согласованием договоров для третьих лиц.

(111) MGU 36355

(151) 19.07.2019

(181) 21.11.2028

(210) MGU 2018 3395

(220) 21.11.2018

(732) "NOVOTOURS SILK ROAD" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NOVOTOURS SILK ROAD", UZ

(540)

Рангли иловага каранг

Смотри цветное приложение

(591) Зарғалдоқ, тўқ кул ранг, оч кул ранг, оқ.

Оранжевый, темно-серый, светло-серый, белый.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннархни таҳлил қилиш; рекламаларни жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; ёллаш бўйича

бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия ҳужжатларини юритиш; ҳисоб варағидан кўчирма; товарларни намойиш этиш; хабарларни ёзиб олиш (канцелярияга оид); жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; тижорий ахборот ва маслаҳатлар; бизнес соҳасида тадқиқотлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; учинчи шахслар учун резюме ёзиш; босма нашр обзорлари; реклама материалларини янгилаш; электрон маълумотлар базасидаги ахборотларни янгилаш ва қўллаб-қувватлаш; матнга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; учинчи шахслар учун газеталарга обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар намойишини уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; витриналарни безатиш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафилликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); ишбилармонлик ва тижорий алоқаларга оид ахборотларни тақдим этиш; вебсайтлар орқали ишбилармонлик алоқадор ахборотларни тақдим этиш; онлайн режимда товар ва хизматлар савдоси учун харидор ва сотувчиларга жойлар тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий таҳминлаш; аукцион савдо; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ва тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материалларининг прокати; савдо автоматлари прокати; савдо стендлари прокати/савдо расталари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш / ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатлардан нусха олиб кўчириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; ишбилармончилик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборот-

ни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш соҳасидаги консалтинг хизматлари; учинчи шахслар учун бизнес шартномаларни мувофиқлаштириш; солиқ декларацияларини тузиш бўйича хизматлар; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тайёрлаш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; компаниялар учун ташқи маъмурий бошқарув; меҳмонхона ишларини бошқариш; ёлланма асосида ишлашдиган ходимларни бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; учинчи шахслар учун харажатларни қоплаш бўйича тижорий дастурларни бошқариш; қурилиш лойиҳалари учун тижорий лойиҳаларни бошқариш; товарларга бўлган буюртмаларга ишлов бериш жараёнларнинг бошқариш ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; реклама учун манекенчилар хизматлари ёки товарларни ўтказиш; машина ёзув хизматлари; “клик бўйича тўлов” реклама хизматлари / ррс хизматлари; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари; стенографик хизматлар кўрсатиш; субпудратчи хизматлари (тижорий кўмак); телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш, ишбилармонлик юзасидан экспертиза. 39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш; авиаташувлар; автобуслар ижараси; сув транспорти ижараси; гаражларни ижарага бериш; транспорт воситалари учун усти берк тўхташ жойларини ижарага бериш; учиш аппаратларини ижараси; автомобиллар тўхташ жойларида жойларни ижарага бериш; омборхоналарни ижарага бериш; саёҳатлар учун чипталарни брон қилаш; саёҳатларни брон қилаш; транспорт воситаларини брон қилаш; шатакка олиш; бутилкалаш; бутилкаларга қуйиш хизматлари; сувни тақсимлаш; газеталарни етказиб бериш; хат-хабарларни етказиб бериш; пакетланган юкларни етказиб бериш; товарларни етказиб бериш, почта орқали буюртма қилинган товарларни етказиб бериш; гулларни етказиб бериш; сунъий йўлдошларни учинчи шахслар учун учириш; катнов (ҳаракат) масалалари бўйича ахборот; транспортда ташиш масалалари бўйича ахборот; омборхоналарда товарларни сақлаш масалалари бўйича ахборот; транспорт логистикаси; кўтариш операциялари (транспортда ташиш); круизлар ташкил қилиш; саёҳатлар уюштириш бронланган транспортда ташиш; юк автотранспорти билан ташиш; от қўшилган автотранспорт билан ташиш; чиқиндини транспортда ташиш ва тушириш; мебелни транспортда ташиш; баржа (лихтер)ларда ташиш; паромларда ташиш; кўчиш вақтида транспортда ташиш; саёҳатчиларни транспортда ташиш; пул



маблағларини ва қимматбаҳо буюмларни транспортда ташиш; автобусларда ташиш; автомобилларда ташиш; баржаларда ташиш; сув транспортда ташиш; темир йўл орқали ташиш; денгиз орқали ташиш; йўловчиларни транспортда ташиш; дарё транспортда ташиш; юкларни бир жойдан бошқа жойга олиб бориб қўйиш; чўккан кемаларни кўтариш; транспорт воситаси шикастланганда ёрдам кўрсатиш (шатакка олиш); денгиз транспортда ташишларда воситачилик; транспортда ташишларда воситачилик; фрахтлаш вақтида воситачилик; ҳаракат маршрутларига оид ахборотларни тақдим қилиш; автомобиллар прокати; вагонлар прокати; ғаввослик кўнғироқлари прокати; ғаввослик костюмлари прокати; пойга машиналари прокати; учуш аппаратлари учун двигателлар прокати; темир йўл таркиблари прокати; ногиронлар креслолари прокати; товарларни сақлаш учун контейнерлар прокати; отлар прокати; музлатиш камералари прокати; навигация тизимлари прокати; рефрижераторлар прокати; транспорт воситалари прокати; юк ортиш-тушириш ишлари; юк тушириш ишлари; электр энергияни тақсимлаш; энергияни тақсимлаш; товарларни кадоқлаш; муз ёриш хизмати; лоцман хизмати; ичимлик суви билан таъминлаш; саёҳатчиларга ҳамроҳлик қилиш; санитария транспорти; трамвай транспорти; трубопроводларни транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш; шлюзларни бошқариш; автомобиль тўхташ жойлари хизматлари; ҳайдовчилар хизматлари; сувда сайр қилиш транспорти хизматлари; курьерлар хизматлари (хат-хабарлар ёки товарларни етказиб бериш); мол-мулкни кутқариш бўйича хизматлар; кемаларни кутқариш хизмати; сув остида кутқариш хизматлари; совғаларни ўраб жойлаш бўйича хизматлар; такси хизматлари; транспорт хизматлари; хат-хабарларни франкирлаш; фрахт (кемаларда товарларни ташиш); фрахтлаш; маълумотлар ёки ҳужжатларни электрон қурилмаларда сақлаш; қайиқларни сақлаш; товарларни сақлаш; товарларни омборхоналарда сақлаш; туристик экскурсиялар; юкларни жўнатиш.

41 Тарбия; ўқув жараёнини ташкил қилиш; кўнғилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш; рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар; академиялар (ўқитиш-ўргатиш); спорт майдончалари ижараси; теннис кортлари ижараси; кутубхоналар, китобларни уйга бериб юборишни таъминловчи; кўнғилочар тадбирларга чипталарни брон қилаш; видео тасвирга олиш; жисмоний тарбия; дискотекалар; ҳайвонларни қўлга ўргатиш; бири-бирини такрорлаш; қимор ўйинлари; китобларни нашр қилиш; тарбия ва таълим масалалари бў-

йича ахборот; дам олиш масалалари бўйича ахборот; кўнғилхушлик масалалари бўйича ахборот; киностудиялар; саломатлик клублари [соғламлаштириш ва фитнес-таълими]; тунги қаҳвахона-клублар; нашрларни макетлаш, рекламаларниқидан ташқари; микрофильмлаштириш; видео ёзувларни монтаж қилиш; теле- ва радио дастурларни монтаж қилиш; мюзик-холлар; музикалар ёзиш; компьютер орқали интерфаол ўйин билан таъминлаш; юкланмайдиган интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш; диний таълим; гимнастикани ўргатиш; сиртки таълим; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намоёйиш қилиш); баллар ташкил қилиш; маданий-оқартув мақсадида кўрғазмалар ташкил қилиш; бўш вақтларни ташкил қилиш; коллоквиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; конгресслар ташкил қилиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; концертлар ташкил қилиш ва ўтказиш; маҳорат-дарсларини (ўқитиш-ўргатиш) ташкил қилиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил этиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; кўриклар ташкил этиш ва ўтказиш; (ўқув ёки кўнғилочар); гўзаллик кўрикларини ташкил қилиш; лотереялар ташкил қилиш; кўнғилхушликлар мақсадида модалар намоёйишини ташкил этиш; спектакллар ташкил қилиш (импресарио хизматлари); спорт мусобақаларини ташкил қилиш; касбга йўналтириш (таълим ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); аттракционли парклар; имо-ишора тилидаги таржималар; кўнғилочар телевизион кўрсатувлар; кўчма кутубхоналар; касб-хунарга қайта тайёрлаш; юклар олинмайдиган онлайн видео файлларни тақдим қилиш; юкланмайдиган мусиқий файлларни онлайн тақдим этиш; караоке учун ускуналар тақдим этиш; гольф ўйини учун майдонлар тақдим этиш; спорт анжомлари тақдим этиш; ўйин заллари хизматларини тақдим этиш; кинозаллари хизматларини тақдим этиш; театрлаштирилган томошалар; театр томошалари; фитнес-дарслар ўтказиш; имтихонлар ўтказиш; спорт мусобақаларини дастурлаштириш; видеофильмларни ишлаб чиқариш; кинофильмларни ишлаб чиқариш, реклама роликларини ишлаб чиқаришдан ташқари; аудио ускуналар прокати; видеокамералар прокати; видеомагнитофонлар прокати; видеофильмлар прокати; шоу дастурлари учун декарациялар прокати; овозли ёзувлар прокати; ўйинчоқлар прокати; кинопроекторлар ва кино ускуналар прокати; кинофильмлар прокати; ўйинлар учун ускуналар прокати; спорт майдони жиҳозлари прокати; театр ва телестудиялар учун ёритиш ускуналари прокати; радио- ва телевизион приёмниклар прокати; сув ости аслаҳалари прокати; спорт анжом-

лари прокати, транспорт воситаларидан ташқари; театр декорациялари пракати; стол усти электрон нашр тизимлари ёрдамида нашр қилиш; интерфаол китоблар ва даврий нашрлар; матнли материалларни нашр қилиш, рекламаларниқидан ташқари; кўнгилочар радио эшиттиришлари; меҳмонларни кўнгиллини олиш; кўнгилхушликлар; матнларни таҳрир қилиш, рекламаларниқидан ташқари; зоологик боғлар; янгиликлар хизмати; учрашув дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); куй басталаш; субтиторлаштириш; дам олиш базалари хизматлари (кўнгилхушликлар); диск-жоке хизматлари; индивидуал мураббийлар хизматлари (фитнес); казино хизматлари (ўйинлар); каллиграфлар хизматлари; клублар хизматлари (кўнгилхушликлар ёки таълим); музейлар хизмати (такдимот, кўргазмалар); таълимий-тарбиявий хизматлар; овоз ёзиш студиялари хизматлари; оғзаки таржимонлар хизмати; оркесторлар хизмати; мактаблар хизмати (таълим); таржимон хизматлари; мактабгача таълим муассасалари (тарбия); сценарийлар ёзиш бўйича хизматлар; фотосуратга олиш; чипталар тарқатиш бўйича хизматлар; фоторепортажлар; цирклар; репетитор ва инструктор хизматлари (таълим); мактаб-интернатлар; спорт лагерлари хизмати; шоу дастурлари.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинча-лик яшаб туришни таъминлаш; жойлар билан таъминлаш бўйича агентликлар (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; қариялар учун уйлар; газакхоналар; қаҳвахоналар; мотеллар; пансионлар; ҳайвонлар учун пансионлар; ошхона усқуналари прокати; мебель, ошхона бельёси ва идиш-товоқлар прокати; ёритиш аппаратуралари прокати; чодирлар прокати; ичимлик сувлари учун тарқатиш усқуналари (диспенсерлар) прокати; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; ошпазлик скульптураларини яратиш; ишлаб чиқариш ҳамда ўқув муассасаларидаги овқатхоналар; дам олиш базалари хизматлари (турар жой такдим этиш); барлар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар; кемпинглар хизматлари; болалар яслилари.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по

импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских документов; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений [канцелярия]; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие; исследования в области бизнеса; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; написание резюме для третьих лиц; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обновление и поддержка информации в электронных базах данных; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; предоставление деловой информации через вебсайты; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат торговых автоматов; прокат торговых стоек, прокат торговых стендов; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш, реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведения о деловых операциях; сис-

тематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультационные по управлению бизнесом; согласование и заключение коммерческих операций для третьих лиц; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление внешнее административное для компаний; управление гостиничным бизнесом; управление деятельностью внештатных сотрудников; управление коммерческое лицензиями на товары услуги для третьих лиц; управление коммерческое программами возмещения расходов для третьих лиц; управление коммерческими проектами для строительных проектов; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги рекламные «оплата за клик»; услуги РРС; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц; услуги стенографистов; услуги субподрядные [коммерческая помощь]; услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий; авиаперевозки; аренда автобусов; аренда водного транспорта; аренда гаражей; аренда крытых стоянок для транспортных средств; аренда летательных аппаратов; аренда мест для стоянки автотранспорта; аренда складов; бронирование билетов для путешествий; бронирование путешествий; бронирование транспортных средств; буксирование; бутилирование, услуга розлива в бутылки; водораспределение; доставка газет; доставка корреспонденции; доставка пакетированных грузов; доставка товаров; доставка товаров, заказанных по почте; доставка цветов; запуск спутников для третьих лиц; информация о движении; информация по вопросам перевозок; информация по вопросам хранения товаров на складах; логистика транспортная; операции спасательные [перевозки]; организация круизов; организация путешествий; перевозка в бронированном транспорте; перевозка грузовым автотранспортом; перевозка гужевым транспортом; перевозка и хранение отходов; перевозка мебели; перевозка на лихтерах; перевозка на паромках; перевозка при переезде; перевозка путешественников; перевозка ценностей под охраной; перевозки автобусные; перевозки автомобильные; перевозки баржами; перевозки водным транспортом; перевозки железнодорожные; перевозки морские; перевозки пассажирские; перевозки речным транспортом; перевозка грузов; подъем затонувших судов; помощь

в случае повреждения транспортных средств [буксирование]; посредничество в морских перевозках; посредничество при перевозках; посредничество при фрахтовании; предоставление информации в области маршрутов движения; прокат автомобилей; прокат вагонов; прокат водолазных колоколов; прокат водолазных костюмов; прокат гоночных машин; прокат двигателей для летательных аппаратов; прокат железнодорожного состава; прокат инвалидных кресел; прокат контейнеров для хранения товаров; прокат лошадей; прокат морозильных камер; прокат навигационных систем; прокат рефрижераторов; прокат транспортных средств; работы погрузочно-разгрузочные; работы разгрузочные; распределение электроэнергии; распределение энергии; расфасовка товаров; служба ледокольная; служба лоцманская; снабжение питьевой водой; сопровождение путешественников; транспорт санитарный; транспорт трамвайный; транспортировка трубопроводная; упаковка товаров; управление шлюзами; услуги автостоянок; услуги водителей; услуги водного прогулочного транспорта; услуги курьеров [доставка корреспонденции или товаров]; услуги по спасанию имущества; услуги по спасанию судов; услуги спасательные подводные; услуги по упаковке подарков; услуги такси; услуги транспортные; франкирование корреспонденции; фрахт [перевозка товаров на судах]; фрахтование; хранение данных или документов в электронных устройствах; хранение лодок; хранение товаров; хранение товаров на складах; экскурсии [туризм]; экспедирование грузов.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; агентства по предоставлению моделей для художников; академии [обучение]; аренда спортивных площадок; аренда теннисных кортов; библиотеки, обеспечивающие выдачу книг на дом; бронирование билетов на зрелищные мероприятия; видеосъемка; воспитание физическое; дискотеки; дрессировка животных; дублирование; игры азартные; издание книг; информация по вопросам воспитания и образования; информация по вопросам отдыха; информация по вопросам развлечений; киностудии; клубы здоровья [оздоровительные и фитнес-тренировки]; клубы-кафе ночные; макетирование публикаций, за исключением рекламных; микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; мюзик-холлы; написание музыки; обеспечение интерактивное игрой через компьютерную сеть; обеспечение интерактивными электронными публикациями незагружаемыми; об-

разование религиозное; обучение гимнастике; обучение заочное; обучение практическим навыкам [демонстрация]; организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досуга; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов [обучение]; организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов [учебных или развлекательных]; организация конкурсов красоты; организация лотерей; организация показов мод в развлекательных целях; организация спектаклей [услуги импресарио]; организация спортивных состязаний; ориентирование профессиональное [советы по вопросам образования или обучения]; парки аттракционов; перевод с языка жестов; передачи развлекательные телевизионные; передвижные библиотеки; переподготовка профессиональная; предоставление видеофайлов онлайн незагружаемых; предоставление музыкальных файлов онлайн незагружаемых; предоставление оборудования для караоке; предоставление полей для гольфа; предоставление спортивного оборудования; предоставление услуг игровых залов; предоставление услуг кинозалов; представления театрализованные; представления театральные; проведение фитнес-классов; проведение экзаменов; программирование спортивных состязаний; производство кинофильмов, за исключением производства рекламных роликов; прокат аудиооборудования; прокат видеокамер; прокат видеомагнитофонов; прокат видеофильмов; прокат декораций для шоу-программ; прокат звукозаписей; прокат игрушек; прокат кинопроекторов и кинооборудования; прокат кинофильмов; прокат оборудования для игр; прокат оборудования стадионов; прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий; прокат радио- и телевизионных приемников; прокат снаряжения для подводного погружения; прокат спортивного оборудования, за исключением транспортных средств; прокат театральных декораций; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книга и периодики; публикация текстовых материалов, за исключением рекламных; радиопередачи развлекательные; развлечения гостей; развлечения; редактирование текстов, за исключением рекламных; сады зоологические; служба новостей, составление программ встреч [развлечение]; сочинение музыки; субтитрование; услуги баз отдыха [развлечения]; услуги диск-жокеев; услуги индивидуальных тренеров

[фитнес]; услуги казино [игры]; услуги каллиграфов; услуги клубов [развлечение или просвещение]; услуги музеев [презентация, выставки]; услуги образовательно-воспитательные; услуги студий записи; услуги устных переводчиков; услуги оркестров; услуги школ [образование]; услуги переводчиков; учреждения дошкольные [воспитание]; услуги по написанию сценариев; фотографирование; услуги по распространению билетов; фоторепортажи; цирки; услуги репетиторов, инструкторов [обучение]; школы-интернаты; услуги спортивных лагерей; шоу-программы.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания; агентства по обеспечению мест [гостиницы, пансионаты]; аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; дома для престарелых; закусочные; кафе; мотели; пансионаты; пансионаты для животных; прокат кухонного оборудования; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат осветительной аппаратуры; прокат палаток; прокат раздаточных устройств [диспенсеров] для питьевой воды; рестораны; рестораны самообслуживания; создание кулинарных скульптур; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баз отдыха [предоставление жилья]; услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом; услуги кемпингов; ясли детские.

(111) MGU 36356

(151) 19.07.2019

(181) 11.12.2028

(210) MGU 2018 3573

(220) 11.12.2018

(732) "HUALI" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "HUALI", UZ

(540)

# DoReMi

(511)

25 Беретлар; блузкалар; боа (горжеткалар); боди (аёллар ички кийими); боксёрлар (шортиклар); ботильонлар; чангичилар ботинкалари; спорт ботинкалари; бриджлар; шимлар; бутсилар; сийна-бандлар; кигиз этиш (фетр этик); ёқалар (кийим-кечаклар); ечиб кўйиладиган ёқалар; эркакча кўйлаклар учун кистирмалар; юзни бекитиб турадиган тўрлар (кийим-кечаклар); габардинлар (кийим-кечаклар); калишлар; галстуклар; учи

кенг бўлган бантли галстуклар; гамашлар (иссик носки-пайпоқ буюмлар); гетралар; этикларнинг қўнжлари; грациялар; жерси (кийим-кечаклар); нимчалар; трикотаж спорт маҳсулотлари; трикотаж маҳсулотлари; пошналар; капюшонлар (кийим-кечаклар); шляпалар учун каркаслар (остовлар); кийим-кечаклар учун чўнтаклар; кашне; кимоно; соябонлар (бош кийимлари); фуражка учун соябонлар; колготкалар; комбинациялар (ички кийим); комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чангилари учун комбинезонлар; корсажлар (аёллар ички кийими); корсетлар [кийим-кечаклар]; костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; гимнастикачилар учун кийимлар; курткалар [кийим-кечаклар]; жун матодан курткалар [кийим-кечаклар]; балиқчилик курткалари; легинслар [иштонлар]; ливреялар; лифлар; спорт майкалари; манжетлар; манишклар; мантильялар; манто; ухлаш учун ниқоблар (кийим-кечаклар); мўйналар [кийим-кечаклар]; митенкалар; митра [черков рухонийларининг бош кийими]; муфталар [кийим-кечаклар]; оёқлар учун ноэлектр муфталар; пойабзаллар учун набойкалар; болалар ошхўраклари (қоғозлиларидан ташқари); мўйнали ёпқичлар; сартарошликка оид ёпқичлар; қулоқпўшлар [кийим-кечаклар]; носкилар; терни шимиб олувчи носкилар; чўмилиш пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; қоғоз кийим-кечаклар; устки кийим-кечаклар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилчилар учун кийим-кечаклар; велосипедчилар учун кийим-кечаклар; гимнастлар учун кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чарм кийим-кечаклар; сув ўтказмайдиган кийим-кечаклар; форма кийим-кечаклари; кийим-кечаклари; пойабзал учун металл зих; ораилар (черков кийим-кечаги); пальто; панталонлар (аёллар ички кийими); паркалар; пелериналар; қўлқоплар (кийим-кечаклар); чангичиларнинг қўлқоплари; пижамалар; плавалар; пластронлар; бўйин рўмоллари; кўкрак чўнтаклари учун рўмолчалар; аёллар қўйлаклари; бош учун боғловлар [кийим-кечаклар]; боғловлар; пайпоқни тутиб туриш учун резина боғичлар; пайпоқлар учун боғловлар; тайёр астарлар (кийим-кечакларнинг элементлари); қўлтикликлар; тагчармлар; кийимни тутиб туриш учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасма; қўнжли ботинкалар; боғичли қўнжли ботинкалар; полуверлар / свитерлар; пончо; белбоғлар [ички кийимлар]; белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар(кийим-кечаклар); янги туғилган чақалоқлар учун сарполар [кийим-кечаклар]; пойабзалнинг сирғалишига қаршилик қилувчи мосламалар; пайпоқлар учун икки қаватли товонлар; пойабзаллар учун рантлар; ризалар (рухонийларнинг ибодат вақтида киядиган

либоси); эркаклар қўйлаги; сабо (пойабзал); сандалиялари; ҳаммом сандалиялари; этиклар; сарафанлар; сарилар; саронглар; пойабзаллар учун бошликлар; патаклар; стихарлар; ҳаммом шиппаклари; тогалар; трикотаж [кийим-кечаклар]; трусиклар; гимнастика туфлилари; хонаки туфлилар; туфлилар; дўппилар; саллалар; бош кийимлари; фартуклар (кийим-кечаклар); дзюдо учун маҳсус кийим; карате учун маҳсус кийим; футболклар; халатлар; чўмилиш халатлари; цилиндрлар; пойабзалнинг уч қисмлари; пайпоқлар; терни шимиб олувчи пайпоқлар; шол рўмоллар; шапкалар [бош кийимлари]; қоғоздан шапкалар [кийим-кечаклар]; душ учун қалпоқчалар; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар; шляпалар; болалар иштончалари [кийим-кечаклар]; початасмалар; шубалар; эспадриллалар; юбкалар; ички юбкалар; юбка-шортилар.

25 Апостольники; банданы [платки]; белье нижнее; белье нижнее, абсорбирующее пот; береты; блузы; боа [горжетки]; боди [женское белье]; боксеры [шорты]; ботильоны; ботинки лыжные; ботинки спортивные; бриджи; брюки; бутсы; бюстгалтеры; валенки [сапоги фетровые]; воротники [одежда]; воротники съёмные; вставки для рубашек; вуали [одежда]; габардины [одежда]; галоши; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамашы [теплые носочно-чулочные изделия]; гетры; голенища сапог; грации; джерси [одежда]; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; капюшоны [одежда]; каркасы для шляп [остовы]; карманы для одежды; кашне; кимоно; козырьки [головные уборы]; козырьки для фуражек; колготки; комбинации [белье нижнее]; комбинезоны [одежда]; комбинезоны для водных лыж; корсажи [женское белье]; корсеты [белье нижнее]; костюмы; костюмы купальные; костюмы маскарадные; костюмы пляжные; купальники гимнастические; куртки [одежда]; куртки из шерстяной материи [одежда]; куртки рыбацкие; легинсы [штаны]; ливреи; лифы; майки спортивные; манжеты; манишки; мантильи; манто; маски для сна (одежда); меха [одежда]; митенки; митры [церковный головной убор]; муфты [одежда]; муфты для ног неэлектрические; набойки для обуви; нагрудники детские, за исключением бумажных; накидки меховые; накидки парикмахерские; наушники [одежда]; носки; носки, абсорбирующие пот; обувь пляжная; обувь спортивная; обувь; одежда бумажная; одежда верхняя; одежда готовая; одежда для автомобилистов; одежда для велосипедистов; одежда для гимнастов; одежда из

искусственной кожи; одежда кожаная; одежда непромокаемая; одежда форменная; одежда; окантовка металлическая для обуви; орари [церковная одежда]; пальто; панталоны [нижнее белье]; парки; пелерины; перчатки [одежда]; перчатки для лыжников; пижамы; плавки; пластроны; платки шейные; платочки для нагрудных карманов; платья; повязки для головы [одежда]; подвязки; подвязки для носков; подвязки для чулок; подкладки готовые [элементы одежды]; подмышники; подошвы; подтяжки; полуботинки; полуботинки на шнурках; полуверы / свитера; пончо; пояса [белье нижнее]; пояса [одежда]; пояса-кошельки [одежда]; приданое для новорожденного [одежда]; приспособления, препятствующие скольжению обуви; пятки для чулок двойные; ранты для обуви; ризы [церковное облачение]; рубашки; сабо [обувь]; сандалии; сандалии банные; сапоги; сарафаны; сари; саронги; союзки для обуви; стельки; стихари; тапочки банные; тоги; трикотаж [одежда]; трусы; туфли гимнастические; туфли комнатные; туфли; тубетейки; тюрбаны; уборы головные; фартуки [одежда]; форма для дзюдо; форма для карате; футболки; халаты; халаты купальные; цилиндры; части обуви носочные; чулки; чулки, абсорбирующие пот; шали; шапки [головные уборы]; шапки бумажные [одежда]; шапочки для душа; шапочки купальные; шарфы; шипы для бутс; шляпы; штанишки детские [белье нижнее]; штрипки; шубы; эспадриллы; юбки; юбки нижние; юбки-шорты.

(111) MGU 36357

(151) 19.07.2019

(181) 11.12.2028

(210) MGU 2018 3576

(220) 11.12.2018

(732) "NATURAL FRUIT JUICE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NATURAL FRUIT JUICE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) SHOU

(591) Қизил, кўк, оқ, зарғалдоқ.

Красный, синий, белый, оранжевый.

(511)

41 Шоу дастурлар.

41 Шоу программы.

(111) MGU 36358

(151) 19.07.2019

(181) 14.12.2028

(210) MGU 2018 3633

(220) 14.12.2018

(732) "GOODWILL TRUST" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GOODWILL TRUST", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "FireCup" дан бўлак барча ҳарф ва сўзлар.

Все слова и буквы кроме "FireCup"

(591) Оқ, қизил, бинафша-кўк, қизил-пушти, оч пушти.

Белый, красный, фиолетово-синий, красно-розовый, бледно-розовый.

(511)

17 Сув қувурлари учун эластик пластмасса қувурлар.

17 Трубы пластиковые гибкие для водопроводов.

(111) MGU 36359

(151) 19.07.2019

(181) 19.12.2028

(210) MGU 2018 3684

(220) 19.12.2018

(732) "GULI FARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GULI FARM", UZ

(540)

# GABUFIND

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 36360

(151) 19.07.2019

(181) 25.12.2028

(210) MGU 2018 3749

(220) 25.12.2018

(732) "ZAKOVAT INVEST" хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие "ZAKOVAT INVEST", UZ

(540)

**(511)**

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; даволовчи бўлмаган совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; даволовчи бўлмаган тиш кукунлари ва пасталари.

21 Уй-рўзгор анжомлари ва идиш-товоклари; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун мосламалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (курилиш шишаси-дан ташқари); шиша, чинни ва фаянсдан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озик-овқат музи.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла нелечебные; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос, зубные порошки и пасты нелечебные.

21 Домашняя и кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки, за исключением кистей; материалы для щеточных изделий; материалы для чистки и уборки; необработанное или частично обработанное стекло, за исключением строительного стекла; изделия из стекла, фарфора и фаянса.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

**(111)** MGU 36361

**(151)** 23.07.2019

**(181)** 28.09.2028

**(210)** MGU 2018 2860

**(220)** 28.09.2018

**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "TENG RASH" хорижий корхонаси, UZ  
Иностранное предприятие "TENG RASH" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, қизил.

Белый, красный.

**(511)**

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари, рудалар; металл қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; металл трослар ва сим (электр учун эмас); майда металл ва кулф буюмлари; сақлаш ва транспортда ташиш учун металл контейнерлар; сейфлар.

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), кутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товушларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, DVD ва бошқа рақамли ахборот ташувчилар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машинкалари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; дастурий таъминоти; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

6 Обычные металлы и их сплавы, руды; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические тросы и проволока, неэлектрические; мелкие металлические и скобяные изделия; контейнеры металлические для хранения и транспортировки; сейфы.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные, чем орудия с ручным управлением; инкубаторы; торговые автоматы.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематогра-

фические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасения и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; компакт-диски, DVD и другие цифровые носители информации; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; программное обеспечение; оборудование для тушения огня.

(111) MGU 36362

(151) 23.07.2019

(181) 12.04.2028

(210) MGU 2018 1163

(220) 12.04.2018

(732) Valiyev Sanjar Rafaelevich, UZ

Валиев Санжар Рафаэльевич, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оч ҳаво ранг, ҳаво ранг, тўқ ҳаво ранг, кўк, кул ранг, тўқ кул ранг, яшил, тўқ яшил, қора. Светло-голубой, голубой, темно-голубой, синий, серый, темно-серый, зеленый, темно-зеленый, черный.

(511)

6 Металл конструкциялар; пўлат конструкциялар.

19 Нометалл конструкциялар; нометалл шийпонлар (конструкциялар).

6 Конструкции металлические; конструкции стальные.

19 Конструкции неметаллические; навесы (конструкции) неметаллические.

(111) MGU 36363

(151) 23.07.2019

(181) 01.05.2028

(210) MGU 2018 1359

(220) 01.05.2018

(732) "ZIYO NUR FARM" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "ZIYO NUR FARM", UZ

(540)

**ГЕМОСТАТ**  
**GEMOSTAT**

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 36364

(151) 23.07.2019

(181) 15.05.2028

(210) MGU 2018 1534

(220) 15.05.2018

(732) «AGRO-BRAVO» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AGRO-BRAVO», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "AGRO-BRAVO" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.

Все слова и цифры кроме "AGRO-BRAVO".

(591) Оч кўк, кўк, тўқ кўк, кул ранг, оч жигар ранг, жигар ранг, қора, ок.

Светло-синий, синий, темно-синий, серый, светло-коричневый, коричневый, черный, белый.

(511)

30 Музқаймоқ.

30 Мороженое.

(111) MGU 36365

(151) 23.07.2019

(181) 29.06.2028

(210) MGU 2018 2051

(220) 29.06.2018

(732) «SEVEN» nodavlat ta'lim muassasasi, UZ

Негосударственное образовательное учреждение «SEVEN», UZ



(540)



(526) IELTS REVIEW AND TUTORIALS

(511)

41 Ўқув жараёнини ташкил қилиш.

41 Обеспечение учебного процесса.

(111) MGU 36366

(151) 23.07.2019

(181) 18.07.2028

(210) MGU 2018 2229

(220) 18.07.2018

(732) «RAYSKIE FRUKTI VOSTOKA» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «RAYSKIE FRUKTI VOSTOKA», UZ

(540)

# Efendi

(511)

1 Саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлрн занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ трубалар.

29 Консерваланган, қурилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар.

32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари.

1 Клеящие вещества для промышленных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей.

29 Овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты.

32 Минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки.

(111) MGU 36367

(151) 23.07.2019

(181) 15.08.2028

(210) MGU 2018 2446

(220) 15.08.2018

(732) "SUPER SOFT" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SUPER SOFT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Super Soft; ПРОКЛАДКИ ГИГИЕНИЧЕСКИЕ.

(591) Яшил, кўк, ҳаво ранг, пушти, оқ, оч пушти, кизил, бинафша ранг.

Зеленый, синий, голубой, розовый, белый, светло-розовый, красный, фиолетовый.

(511)

5 Аёллар гигиеник кистирмалари.

5 Прокладки женские гигиенические.

(111) MGU 36368

(151) 23.07.2019

(181) 26.09.2028

(210) MGU 2018 2820

(220) 26.09.2018

(732) Abdusamatov Jaxongir Abdukaхxorovich, UZ

Абдусаматов Жаҳонгир Абдукаҳхорович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) СЕМЕЧКИ

(591) Қора, оқ, кизил, тўқ кўк.

Черный, белый, красный, темно-синий.

(511)

29 Ишлов берилган кунгабоқар уруғи.

29 Семена подсолнечника обработанные.

(111) MGU 36369

(151) 23.07.2019

(181) 26.09.2028

(210) MGU 2018 2822

(220) 26.09.2018

(732) Abdusamatov Jaxongir Abdukaхxorovich, UZ

Абдусаматов Жаҳонгир Абдукаҳхорович, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** соленые**(591)** Қора, оқ, кизил.

Черный, белый, красный.

**(511)**

29 Ишлов берилган кунгабокар уруғи.

29 Семена подсолнечника обработанные.

**(111)** MGU 36370**(151)** 23.07.2019**(181)** 05.10.2028**(210)** MGU 2018 2932**(220)** 05.10.2018**(732)** БРАЙТ ФЕЙВОР ТРЕЙДИНГ КО., ЛТД.

TW

**(540)****(511)**

3 Косметика воситалари.

3 Средства косметические.

**(111)** MGU 36371**(151)** 23.07.2019**(181)** 12.10.2028**(210)** MGU 2018 2997**(220)** 12.10.2018**(732)** "BEKS ALFA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BEKS ALFA", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** КЕВАВ**(591)** Қизил, оқ.

Красный, белый.

**(511)**

43 Умумий овқатланишга алоқадор мобил хизматлар.

43 Мобильные услуги общественного питания.

**(111)** MGU 36372**(151)** 23.07.2019**(181)** 18.10.2028**(210)** MGU 2018 3041**(220)** 18.10.2018**(732)** Yashnarov Diyorjon Iskandar o'g'li, UZ

Яшнаров Диёржон Искандар угли, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Яшил, оқ.

Зеленый, белый.

**(511)**

20 Мебель, ойна (кўзгулар), сураглар учун ҳошиялар; сақлаш ва транспортда ташиш учун контейнерлар; шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови ёки садаф, ишлов берилган ва қисман чиғаноқлар; денгиз кўпиги, кахрабо.

20 Мебель, стекло [зеркала], обрамления для картин; контейнеры для хранения или транспортировки неметаллические; рог, кость, слоновая кость, китовый ус или перламутр, необработанные или частично обработанные; раковины; морская пенка; янтарь.

**(111)** MGU 36373**(151)** 23.07.2019**(181)** 13.12.2028**(210)** MGU 2018 3611**(220)** 13.12.2018**(732)** "PICKAPP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PICKAPP", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, кўк, қизил.

Белый, синий, красный.

**(511)**

35 Корхоналарга маслаҳат ва ахборот хизматлари: транспорт ва етказиб бериш хизматларига оид тижорий бошқариш бўйича маслаҳатлар.

39 Транспорт орқали ташиш ҳақидаги маълумотларини веб-сайтлар орқали тақдим этиш; юкларнинг ҳаракатланишига оид ахборот хизматлари; товарларни етказиб беришга оид маслаҳатлар; транспорт орқали етказиб беришга оид хизматлар.

35 Консультационные и информационные услуги предприятиям: консультации по коммерчес-

кому управлению в области услуг транспорта и доставки.

39 Предоставление информации о транспортировке через веб-сайты; информационные услуги в области движения грузов; консультации в области доставки товаров; консультации в области транспортировки.

(111) MGU 36374

(151) 23.07.2019

(181) 25.12.2028

(210) MGU 2018 3754

(220) 25.12.2018

(732) «IMIR TRADE GROUP» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «IMIR TRADE GROUP», UZ

(540)

# VITAMIX

(511)

32 Алкоголсиз аперитивлар; литийли сув; газли сув; содали сув; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; минерал сувлар (ичимликлар); рўзғорда ишлатиладиган сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкоголсиз коктейллар; пиво асосидаги коктейллар; лимонадлар; алкоголсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алкоголсиз ичимликлар; гуруч асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; соя асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; алоэ вера асосидаги алкоголсиз ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; протеин билан бойитилган спорт ичимликлари; алкоголсиз салқин ичимликлар; қаҳва таъмини берувчи алкоголсиз ичимликлар; чой таъмини берувчи алкоголсиз ичимликлар; алкоголсиз хўл мевали ичимликлар; мева этидан алкоголсиз нектарлар; оршад; пиво; занжабилли пиво; солодли пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун сироплар; ичимликлар учун сироплар; смузалар (хўл мева ёки сабзавот этили ичимликлар); помидор шарбати (ичимликлар); алкоголсиз олма шарбати; сабзавот шарбатлари (ичимликлар); мева шарбатлари; газланган сувни тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; суслорлар; узумдан ферментланмаган сусло; пиво суслоси; солод суслоси; газли ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкоголсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмел экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

32 Аперитивы безалкогольные; вода литиевая; вода сельтерская; вода содовая; воды [напитки]; воды газированные; воды минеральные [напитки]; воды столовые; квас [безалкогольный напиток]; коктейли безалкогольные; коктейли на основе пива; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе меда безалкогольные; напитки на базе риса, кроме заменителей молока; напитки на базе сои, кроме заменителей молока; напитки на основе алоэ вера безалкогольные; напитки на основе молочной сыворотки; напитки обогащенные протеином спортивные; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом кофе безалкогольные; напитки со вкусом чая безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; нектары фруктовые с мякотью безалкогольные; оршад; пиво; пиво имбирное; пиво солодовое; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль [безалкогольный напиток]; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; смузи [напитки на базе фруктовых или овощных смесей]; сок томатный [напиток]; сок яблочный безалкогольный; соки овощные [напитки]; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусла; сусло виноградное неферментированное; сусло пивное; сусло солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет [напиток]; экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

(111) MGU 36375

(151) 23.07.2019

(181) 25.12.2028

(210) MGU 2018 3755

(220) 25.12.2018

(732) «IMIR TRADE GROUP» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «IMIR TRADE GROUP», UZ

(540)

# СТОВИТ

(511)

32 Алкоголсиз аперитивлар; литийли сув; газли сув; содали сув; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; минерал сувлар (ичимликлар); рўзғорда ишлатиладиган сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкоголсиз коктейллар; пиво асосидаги коктейллар; лимонадлар; алкоголсиз ичимлик-

лар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алко-  
голсиз ичимликлар; гуруч асосидаги ичимлик-  
лар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; соя  
асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчилари-  
дан ташқари; алоэ вера асосидаги алко-голсиз  
ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар;  
протеин билан бойитилган спорт ичимликлари;  
алкоголсиз салқин ичимликлар; қахва таъмини  
берувчи алкоголсиз ичимликлар; чой таъмини  
берувчи алкоголсиз ичимликлар; алкоголсиз хўл  
мева этидан алкоголсиз нектарлар; оршад;  
пиво; занжабилли пиво; солодди пиво;  
газланган ичимликларни тайёрлаш учун  
кукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик);  
лимонадлар учун сироплар; ичимликлар учун  
сироплар; смузлар (хўл мева ёки сабзавот этли  
ичимликлар); помидор шарбати (ичимликлар);  
алкоголсиз олма шарбати; сабзавот шарбатлари  
(ичимликлар); мева шарбатлари; газланган сувни  
тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш  
учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун тар-  
киблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар;  
суслорлар; узумдан ферментланмаган сусло; пиво  
суслоси; солод суслоси; газли ичимликлар тай-  
ёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); ал-  
коголсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун  
хмел экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун  
эссенциялар.

32 Аперитивы безалкогольные; вода литиевая;  
вода сельтерская; вода содовая; воды [напитки];  
вода газированная; воды минеральные [напитки];  
воды столовые; квас [безалкогольный напиток];  
коктейли безалкогольные; коктейли на ос-  
нове пива; лимонады; напитки безалкогольные;  
напитки изотонические; напитки на базе меда  
безалкогольные; напитки на базе риса, кроме за-  
менителей молока; напитки на базе сои, кроме  
заменителей молока; напитки на основе алоэ ве-  
ра безалкогольные; напитки на основе молочной  
сыворожки; напитки обогащенные протеином  
спортивные; напитки прохладительные безалко-  
гольные; напитки со вкусом кофе безалкоголь-  
ные; напитки со вкусом чая безалкогольные; на-  
питки фруктовые безалкогольные; нектары  
фруктовые с мякотью безалкогольные; оршад;  
пиво; пиво имбирное; пиво солодовое; порошки  
для изготовления газированных напитков; сасса-  
париль [безалкогольный напиток]; сиропы для  
лимонадов; сиропы для напитков; смузи [напитки  
на базе фруктовых или овощных смесей]; сок  
томатный [напиток]; сок яблочный безалкоголь-  
ный; соки овощные [напитки]; соки фруктовые;  
составы для изготовления газированной воды;

составы для изготовления ликеров; составы для  
изготовления минеральной воды; составы для  
изготовления напитков; сусла; сусло виноград-  
ное неферментированное; сусло пивное; сусло  
солодовое; таблетки для изготовления газиро-  
ванных напитков; шербет [напиток]; экстракты  
фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые  
для изготовления пива; эссенции для изготовле-  
ния напитков.

(111) MGU 36376

(151) 23.07.2019

(181) 27.12.2028

(210) MGU 2018 3773

(220) 27.12.2018

(732) "ERKIN" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью  
"ERKIN", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, ок.

Красный, белый.

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олиш-  
да, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмон-  
чиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий  
маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қат-  
ронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар;  
ўғитлар, оловни ўчириш учун таркиблар; метал-  
ларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар;  
озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун  
препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсад-  
лари учун елимловчи моддалар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни  
занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақ-  
ловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоб-  
лар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; ба-  
дий-декоратив мақсадларда ва бадий босма  
нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукун-  
симон металллар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари;  
металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма  
металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли  
йўллар учун металл материаллар; металл трос-  
лар ва симлар (электр бўлмаганлари); майда-чуй-  
да металл буюмлар ва қулфлаш буюмлари; ме-  
талл қувурлар; сейфлар; оддий металллардан  
бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; ру-  
далар.

16 Қоғоз, картон ҳамда улардан ишланган ва  
бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар;  
босма маҳсулот; муқовалаш ишлари учун мате-  
риаллар; фотосуратлар; ёзувоқоз товарлари;

канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишқок моддалар; рассомлар учун ашёлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора ашёлари (мебелдан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмали қуроллар (аппаратурадан ташқари); ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; типография клишелари.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ёдгорликлар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар ва ҳ.к.; ёғоч, пўкак, қамиш, шақар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиғаноқ, қахрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қурилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлар.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик турар жой билан таъминлаш.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно декоративных целей и художественной печати.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока [неэлектрические]; скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности (за исключением мебели); учебные материалы и наглядные пособия (за исключением аппаратуры); пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографические.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепах, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; экстракты мясные; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца; молоко, сыр, масло, йогурт и другие молочные продукты; масла и жиры пищевые.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 36377

(151) 25.07.2019

(181) 24.01.2028

(210) MGU 2018 0214

(220) 24.01.2018

(732) «PREMIUM BUILDING SERVICE» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PREMIUM BUILDING SERVICE», UZ

(540)

**GREENFORS**  
...professional

(526) professional

(511)

8 Кўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлари, вилкалар ва қошиқлар; совуқ қурол; устараалар.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода ҳаракатланадиган аппаратлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
 37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.  
 39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш.  
 40 Материалларга ишлов бериш.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.  
 12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздух.  
 35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.  
 37 Строительство; ремонт; установка оборудования.  
 39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.  
 40 Обработка материалов.

(111) MGU 36378

(151) 25.07.2019

(181) 25.05.2028

(210) MGU 2018 1661

(220) 25.05.2018

(732) Pulatov Mirziyod Mirjalalovich, UZ

Пулатов Мирзиёд Миржалалович, UZ

(540)



(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлок хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; чарм ва хайвон терисини ошлаш учун моддалар; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар; мастикалар ва бошқа пастасимон тўлдирувчилар; компостлар, ўғитлар, гўнг; саноат ва илмий мақсадлар учун биологик препаратлар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; босма сиёхлари; маркировкалаш ва гравюрлаш учун сиёхлар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма

нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл қайишқоқ қувурлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; составы для тушения огня и предотвращения пожаров; препараты для закалки и пайки металлов; вещества для дубления кожи и шкур животных; клеящие вещества для промышленных целей; мастики и другие пастообразные наполнители; компосты, удобрения, навоз; препараты биологические для промышленных и научных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; чернила типографские, чернила для маркировки и для гравюр; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих, материалов, не относящиеся к другим классам; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции, в том числе базальтовые и пенопластовые изоляционные материалы; неметаллические гибкие трубы.

(111) MGU 36379

(151) 25.07.2019

(181) 25.08.2028

(210) MGU 2018 2522

(220) 25.08.2018

(732) "BONNA LUX" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BONNA LUX", UZ

(540)

**BONNA**  
**БОННА**

**(511)**

21 Қоғоздан лаганчалар, ликобчалар, қадахлар; бутилкалар; вазалар; графинлар; соч учун тароқлар; чарм учун абразив губкалар; макияж учун губкалар; дазмол қилиш учун тахталар; кесиш учун ошхона тахталари; нон кесиш учун тахталар; рўзғорда ишлатиладиган човлилар; махсус майший ёки ошхона идишлари; махсус ошхона идишлари; махсус шиша идишлар (кимёвий маҳсулотлар учун); термоизоляцияцион идишлар; ичимликлар учун махсус термоизоляцияцион идишлар; озиқ-овқатлар учун махсус термоизоляцияцион идишлар; махсус шарсимон шиша идишлар (махсус идишлар); тиштозалагичлар; майший керамик буюмлар; майоликадан буюмлар; чинни, керамика, фаянса, терракота ёки шишадан бадий буюмлар; ошхона учун ноэлектр майдалагичлар; соқол олиш учун чўткалар; макияж учун мўйқаламлар; рўзғор саватлар; тиш учун иплар; шиша толали иплар, тўқимачиликка оидларидан ташқари; бисквитларни кесиш учун пичоқлар (ошхона ашёлари); хамир учун пичоқлар; овқатланиш учун чўпчалар (ошхона жиҳозлари); пардоз-андоз учун уй рўзғор анжомларининг предметлари; стол приборлари остига салфеткалар, қоғоз ёки матолиларидан ташқари; ичимликларни дегустация қилиш учун сомон чўплар / ичимликлар учун найча чўплар; қоғоз ёки пластмассадан стаканлар; стаканлар (махсус идишлар); ичимликлар учун стаканлар; тоғоралар (идишлар); тарелкалар; бир марта фойдаланиладиган тарелкалар; қирғичлар (рўзғор анжоми); термослар; рўзғор анжоми, ошхона анжоми, овқат тайёрлаш учун ноэлектр ошхона анжомилари; нон идишлари; чой дамланадиган чойнаклар; ноэлектр чойнаклар; пиёлалар; саримсоқ эзгич (ошхона анжоми); электр чўткалар (машина деталариникидан ташқари), қошлар учун чўткалар, тирноқлар учун чўткалар, киприклар учун чўткалар; ёнғоқ чақадиган қисқичлар; муз олиш учун қисқичлар; салатлар учун қисқичлар; қанд учун қисқичлар; қоғоз салфеткалар чиқариб берадиган яшиқлар; чиқиндилар учун яшиқлар; ўсимликлар учун қутилар; шиша қутилар.

21 Блюда бумажные; блюда; бокалы; бутылки; вазы; графины; гребни для волос; губки абразивные для кожи; губки для макияжа; доски гладильные; доски для резки кухонные; доски для резки хлеба; дуршлаги бытовые; емкости бытовые или кухонные; емкости кухонные; емкости стеклянные [бутылки для кислот]; емкости термоизоляцияционные; емкости термоизоляцияционные для напитков; емкости термоизоляцияционные для пищевых продуктов; емкости шаровидные стеклянные

ные [сосуды]; зубочистки; изделия бытовые керамические; изделия из майолики; изделия из фарфора, керамики, фаянса, терракота или стекла художественные; измельчители кухонные неэлектрические; кисточки для бритья; кисточки для макияжа; корзины бытовые; нити зубные; нити из стекловолокна, за исключением текстильных; ножи для резки бисквитов [кухонные принадлежности]; ножи для теста; палочки для еды [принадлежности кухонные]; предметы домашней утвари туалетные; салфетки под столовые приборы, за исключением бумажных или текстильных; соломинки для дегустации напитков / трубочки для питья; стаканчики бумажные или пластмассовые; стаканы [емкости]; стаканы для напитков; тазы [емкости]; тарелки; тарелки одноразовые; терки кухонные; термосы; утварь бытовая; утварь кухонная; утварь кухонная для приготовления пищи неэлектрическая; хлебницы; чайники заварочные; чайники неэлектрические; чашки; чесноковыжималки [кухонная утварь]; щетки электрические, за исключением деталей машин; щеточки для бровей; щеточки для ногтей; щеточки для ресниц; щипцы для колки орехов; щипцы для льда; щипцы для салата; щипцы для сахара; ящики для выдачи бумажных салфеток; ящики для мусора; ящики для растений; ящики стеклянные.

**(111)** MGU 36380**(151)** 25.07.2019**(181)** 22.11.2028**(210)** MGU 2018 3399**(220)** 22.11.2018**(732)** "АБИДОВ БЕКЗОД АБДУСАМАТОВИЧ"

якка тартибдаги тадбиркор, UZ

Частный предприниматель "АБИДОВ БЕКЗОД АБДУСАМАТОВИЧ", UZ

**(540)****(511)**

21 Уй-рўзғор ёки ошхона анжомлари, идиш-товоқлар; қайнатиш учун тўпламлар ва пичоқ, вилка ва қошиқлардан ташқари идиш-товоқлар; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); тозалаш ва йиғиштириш учун материаллар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша, қурилиш шишасидан ташқари; шиша, чинни ва фаянс буюмлар.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; наборы для варки и посуда за исключением вилок, ножей и ложек; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материал для чистки и уборки; необработанное или частично обработанное стекло, за исключением строительного стекла; изделия из стекла, фарфора и фаянса.

(111) MGU 36381

(151) 25.07.2019

(181) 22.11.2028

(210) MGU 2018 3400

(220) 22.11.2018

(732) "АБИДОВ БЕКЗОД АБДУСАМАТОВИЧ"

якка тартибдаги тадбиркор, UZ

Частный предприниматель "АБИДОВ БЕКЗОД АБДУСАМАТОВИЧ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Тилла ранг.

Золотистый.

(511)

21 Уй-рўзғор ёки ошхона анжомлари, идиш-товоқлар; қайнатиш учун тўпламлар ва пичоқ, вилка ва қошиқлардан ташқари идиш-товоқлар; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); тозалаш ва йиғиштириш учун материаллар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша, қурилиш шишасидан ташқари; шиша, чинни ва фаянс буюмлар.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; наборы для варки и посуда за исключением вилок, ножей и ложек; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материал для чистки и уборки; необработанное или частично обработанное стекло, за исключением строительного стекла; изделия из стекла, фарфора и фаянса.

(111) MGU 36382

(151) 25.07.2019

(181) 28.09.2028

(210) MGU 2018 2849

(220) 28.09.2018

(732) Водафон Груп Плк, GB

(540)

# VODAFONE

(511)

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), кутқариш ва таъ-

лим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товушларни ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун апаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, DVD ва бошқа рақамли ахборот ташувчилар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машинкалари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; компьютерлар учун дастурий таъминот; телекоммуникация, телефон ва алоқа асбоблари ва воситалари; радиотелефонлар, мобил ва стационар телефонлар; кўчма телекоммуникация қурилмалари; смартфонлар; телефонлар учун қутилар; телефонлар учун минигарнитуралар; кўчма, мобил ва планшет компьютерлар; тақиладиган электрон телекоммуникация ва ҳисоблаш қурилмалари; маълумотларни узатиш учун асбоблар ва воситалар; овозни қайта ишлаш тизимлари; компьютер тармоқлари ва маълумотларни узатиш ускуналари; маълумотларни узатиш мобил қурилмалари; маълумотларни қайта ишлаш тизимлари; электрон маълумотлар базалари; рақамли телефония платформалари ва дастурий таъминот; телекоммуникация учун компьютер ускуналари; телекоммуникация тармоқлари; модемлар; тармоқ маршрутизаторлари; кенг полосали қурилмалар; декодерлар; телевизион ва аудио дастурларни томоша қилиш ва / ёки ёзиб олиш учун интерфаол қўлланмаларни ўз ичига олган приставкалар; сунъий йўлдош, ер ёки кабел орқали кўрсатувларни узатишда фойдаланиш учун электр ва электрон қурилмалар; кодланган маълумотлар, матн, аудио, график тасвирлар ва видеоларни ёки ушбу форматларнинг комбинацияси кўринишидаги маълумотларни қайта ишлаш, узатиш, сақлаш, рўйхатдан ўтказиш, қабул қилиш ва қидириш учун приборлар ва воситалар; тақи олинадиган кўчма блоклар ва қурилмалар; электр ва электрон қурилмаларни масофадан бошқариш пульталари; шахсий рақамли ёрдамчилар; электрон датчиклар, жумладан педометрлар, альтиметрлар ва тарозилар; штрихкод ўқийдиганлар ва тезкор код ўқийдиганлар қурилмалар ва сканерлар; аудио ва видео ёзувлар; ахборотлар, маълумотлар, тасвирлар ва овоз учун сақлаш воситаси; маълумотлар базаси, Интернет ёки бошқа электрон тармоқлардан олинadиган фильмлар, телевизион дастурлар, радио дастурлар, видеофильмлар, тасвирлар, мусиқа, матнлар, маълумотлар, графиклар ва рингтонларни ўз ичига олган рақамли форматдаги медиа контент (юклаб олинadиган); қабул қилиш ва узатиш сунъий йўлдош приборлари ва воситалари



ри; компьютер ва видео ўйинлар, шу жумладан юклар олинган ўйинлар; онлайн равишда компьютер маълумотлар базасидан, Интернетдан ёки бошқа электрон тармоқлардан юклар олинган электрон нашрлар; компьютерда ўқилган воситалар; компьютер маълумотлар базасидан, Интернетдан ёки бошқа электрон тармоқлардан юклар олинган рақамли аудио, видео ва маълумотларни юклар олиш; телекоммуникация қурилмаларида фойдаланиш учун зарядловчи қурилмалар; электр батареялар; захира қувват манбалари; телевизорлар ва компьютерлар учун периферик ускуналар; шахсий компьютерлар ва ноутбукларни ўз ичига олган компьютерлар; шахсий электрон органайзерлар; навигация қилиш ва позиционирлаш учун, шунингдек глобал позицион тизимлар учун электрон ҳамда сунъий йўлдош приборлари ва ускуналари; телефон гўшакларини динамик режимида ишлатишга имкон берувчи, қарнайни ўз ичига олган иш столи ёки автомобил қурилмалари; автомобиллар учун телефон тагликлари; ўқитиш учун асбоблар ва воситалари; ўлчаш асбоблари; смарт-ҳисоблагичлар; ёзиб олинмаган ва олдиндан ёзиб олинган магнит карталар; микропроцессорли карталар; телефон карталари; кредит, дебет, тўлов карталари; телефон кредит карталари; кодли карталар; компьютерлар учун дастурий таъминоти, шу жумладан компьютер маълумотлар базаси, Интернет ёки бошқа электрон тармоқлардан олинган дастурлар; маълумотларни узатиш дастурлари; амалий дастурий таъминот, шу жумладан мобил қурилмалар учун амалий дастурлар; юклар олинган дастурий таъминот; симсиз маълумотларни узатиш учун компьютер дастурий таъминоти; товушлар, маълумотлар, тақвим ва контентни бир ёки бир нечта электрон қурилмалар ўртасида синхронизация қилиш, узатиш ва алмашиш, қўлда ишлайдиган электрон мосламалар ва хавфсиз шифрланган харидларни амалга ошириш учун компьютер дастурий таъминотлари ва амалий дастурлар; операцион тизимнинг дастурий таъминоти; алоқа тармоқларида ва алоқа тармоқлари орқали ахборотларни узатиш, шифрлаш ва сақлаш, аудио, видео, графика, матн ва маълумотларни узатиш учун компьютер дастурий таъминоти; тенгдош тармоқлар ва файлларни алмашиш учун мослаштирилган компьютер дастурий таъминоти; қидирув тизимининг дастурий таъминоти; электрон алоқа тармоқлари орқали ахборот ва аудио маълумотларни алмашишда компьютер фойдаланувчилари ўртасида хабарларни амалга ошириш ва мувофиқлаштириш учун компьютер дастурий таъминоти; интерфаол телевизорлар учун дастурий таъминот; расм ва видеоларни таҳрирлаш,

шунингдек мобил қурилмаларда фойдаланиш учун дастурий иловаларни ўз ичига олган дастурий таъминот; шахсни идентификация қилиш учун дастурий таъминот; эркин фойдаланишни бошқариш, видео кузатув ва инсон борлигини аниқлаш учун дастурий таъминот; антивирус, брандмауэрлар, антиспам, жосусликка қарши дастурлар, веб-филтрларни ўз ичига олган компьютер хавфсизлиги дастурлари; бостириб киришни аниқлаш дастури; виртуал хусусий тармоқ дастурий таъминоти; фитнес, танадаги ёғ миқдори, тана оғирлик индекси, уйқу режими, жойлашуви, баландлиги, об-ҳаво ва ҳарорат билан боғлиқ маълумотларни олиш, қайта ишлаш, узатиш ва намойиш қилиш учун компьютер дастурий таъминоти; соғлиқни сақлаш ва фитнес дастурида кузатиб бориш, долзарблиги ва мотивацияси тўғрисидаги маълумотларни бошқариш учун компьютер дастурий таъминоти; транспорт воситаларига тегишли бўлмаган ўғирликка қарши воситалар; транспорт воситалари учун тўқнашувни олдини олиш датчиклари; ҳаракатланувчи мулкни аниқлаш учун асбоблар ва қурилмалар; ҳаракатланувчи мулк ҳақидаги маълумотларни қабул қилиш ва юбориш учун қурилма; электр жиҳозларни ва маиший техникани масофадан бошқариш учун асбоблар ва қурилмалар; хавф-хатар сигнализация қурилмалари ва механизмлари; жойлашувни аниқлашнинг сунъий йўлдошлар ва навигация тизимлари; электрон ускуналар учун дастурларни юклар олиш ва янгилаш тизимлари; киришга рухсатни бошқариш учун электрон ва биометрик қурилмалар ва механизмлар; киши шахсини идентификация қилиш аппаратлари; ёпиқ телевизион тизимлар; ёпиқ телевизион тизимлар учун камералар, телевизион камералар ва видео рекодерлар; оптик ва фотосурат асбоблари ва воситалари; электрон спидометрлар; электрон одометрлар; электрон тахометрлар; транспорт воситалари учун тезликни бошқариш мосламалари; автомобиллар учун босиб ўтилган масофани километрларда ўлчаш регистраторлари; транспорт воситалари учун электр ёки электрон датчиклар; электрон датчиклар; сиреналар; автомобиллар учун электр кулфлар; масофадан бошқариш қурилмалари; транспорт воситалари учун электрон калитлар; калитсиз электрон кириш тизимлари ва двигателни ишга тушириш тизимлари; транспорт воситаларининг эшиклари, багажниги, капоти ва томини автоматик тарзда очиш ва ёпиш тизимлари; мотоцикл дубулғаларига ўрнатилган алоқа воситалари; глобал позиционерлаш тизими (GPS) қурилмалари; транспорт воситаларининг жойлашган жойини аниқлаш ёки унинг жойлашувини сигнализация қилиш, жойлашув объектлари, ҳа-

ракат маршрутлари, вақт, ҳаракатланиш шартлари, авария ҳолатидаги транспорт воситаларининг мавжудлиги ва хавфли шароитларни аниқлаш учун транспорт воситалари аппаратлари; транспорт воситалари ва йўл инфратузилмаси ўртасидаги алоқа тизимлари; йўл белгиларини аниқлаш мосламалари; транспорт воситаларини телебошқариш тизимлари ва воситалари; кўримсиз жойларни аниқлаш ва ҳаракат чизикларини ўзгартириш тизимлари; транспорт воситаларининг борт компьютерлари; транспорт воситалари, шу жумладан ер усти транспорт воситалари учун электр, электрон ёки оптик борт ускуналари; борт диагностика тизимлари ва транспорт воситалари учун масофадан бошқариладиган диагностика тизимлари; транспорт воситалари компьютерлари учун дастурларни юклаб олиш ва янгилаш тизимлари; хавфсизликни таъминлаш мақсадида транспорт воситаси ва масофадан ишлайдиган қурилма ўртасидаги маълумотларни аниқлаш ва/ёки маълумотларни алмашиш учун қурилмалар; машинани тўхтатишда ҳайдовчига ёрдам берадиган қурилмалар, тўсиқларни аниқлаш мосламалари; тўхташ жойини, орқага ҳаракатланиш ва кўримсиз жойларни аниқлашни осонлаштирадиган овозли сигнал тизимлари ва қурилмалар; тўкнашув ҳақида огоҳлантириш ва олдини олиш тизимлари; транспорт воситалари учун электрон имобилайзерлар; транспорт воситалари учун сенсорли компьютер тизимлари; транспорт воситаларини жойлашувчини масофадан туриб аниқлаш учун қурилмалар; маълумотларни смартфонларга узатувчи қўл соати тасмалари; реклама ва намойиш қилиш учун мўлжалланган, телекоммуникация қурилмаларидаги махсус экранлар учун юклаб олинadиган дастурий таъминот; сим-карталар; телематик қурилмалар; телематик дастурий таъминот; ўйин назорати воситалари; гаптик датчиклар, ускуналар ва қурилмалар; гаптик датчиклар, ускуналар ва қурилмалар учун дастурий таъминот; компьютер ускуналари ва виртуал амалга ошириладиган дастурий таъминот; компьютер ускуналари ва кенгайтирилган реаллик дастурий таъминот; Интернет нарсалар (IoT) билан фойдаланиш учун компьютер техник модуллари; Интернет нарсалар (IoT) ёрдамида электрон қурилмаларда фойдаланиш учун компьютер техник модуллари; Интернет нарсалар (IoT) дастурини амалга ошириш учун дастурий таъминот; амалий дастурий таъминот, шу жумладан мобил қурилмалар учун амалий дастурий таъминот; юклаб олинadиган компьютер дастурий иловалари; коммуникацион дастурий таъминот; хавфсиз шифрланган харидларни амалга ошириш учун дастурий таъминот ва амалий дастурий таъминот; операцион тизимнинг дас-

турий таъминоти; алоқа тармоқларида ва алоқа тармоқлари орқали ахборотларни узатиш, шифрлаш ва сақлаш, аудио, видео, графика, матн ва маълумотларни узатиш учун компьютер дастурий таъминоти; тенгдош тармоқлар ва файлларни алмашиш учун мослаштирилган компьютер дастурий таъминоти; кидирув тизимининг дастурий таъминоти; шахсни идентификация қилиш учун дастурий таъминот; эркин фойдаланишни бошқариш, видео кузатув ва инсон борлигини аниқлаш учун дастурий таъминот; антивирус, брандмауэрлар, антиспам, жосусликка қарши дастурлар, веб-филтрларни ўз ичига олган компьютер хавфсизлиги дастурлари; бостириб киришни аниқлаш дастури; виртуал хусусий тармоқ дастурий таъминоти; электрон ускуналар учун дастурий таъминотни юклаш, ўчириш ва янгилаш тизимлари; мижозларга хизмат кўрсатиш ва қўллаб-қувватлаш учун дастурий ва амалий дастурий таъминот; овозни бошқариш ва овозни аниқлаш учун дастурлар, нутқни матн айлантириш учун дастурий таъминот ва овоз билан активация қилинадиган дастурий иловалар; хабарлар билан алмашиш учун дастурий таъминот; шахсий ёрдамчи дастурий таъминот; шахсий маълумотларни бошқариш учун компьютер дастурий таъминоти; Интернет нарсалар (IoT)ни электрон қурилмалар билан улаш ва бошқариш учун компьютер дастурлари; виртуал суҳбатдошнинг компьютер дастурий таъминоти ва амалий дастурий таъминоти; сунъий интеллект (AI)га оид компьютер дастурий таъминоти ва амалий дастурий таъминоти; мижозларни қўллаб-қувватлаш ва мижозларга хизмат кўрсатиш учун сунъий интеллект-виртуал суҳбатдошга оид компьютер дастурий таъминот ва амалий дастурий таъминот; мижозларга хизмат кўрсатиш учун ақлли робот дастурий таъминот; сунъий интеллектга эга бўлган гуманоид роботлар; сунъий интеллектга эга бўлган қурилмалар; электрон бошқарув мосламалари; сенсорли қайта алоқани амалга ошириш учун электрон бошқарув мосламалари, хусусан фойдаланувчи томонидан қабул қилинадиган товуш ва тебраниш орқали; интерфаол видео ўйинларда масофадан бошқариладиган ҳаракатга сезгир мосламалар; интерфаол видео ўйинларни масофадан бошқариш мосламалари; овоз ва маълумотларни узатишда фойдаланиш учун компьютер дастурий таъминот; мослаштирилган, интерфаол телевизион дастурлаш (ТВ) ва визуал оммавий ахборот воситалари, график тасвирлар, матнлар, фотосуратлар, иллюстрациялар, рақамли анимация, видеоклиплар, видеофильмлар ва аудио маълумотларни намойиш қилиш ва бошқариш, шунингдек, ижтимоий тармоқларда фойдаланиш учун

компьютер дастурлари ва периферия қурилмалари; бошқа электрон қурилмаларнинг ишлашни назорат қилиш ва бошқариш учун симсиз бошқарув мосламалари; сенсорли экранлар; отаона назорати учун дастурий таъминот; тармоқ қурилмалари; электрон тижорий дастурий таъминоти; маълумотларни смартфонларга узатадиган соатлар; транспорт воситаларини масофадан жойлаштириш учун қурилмалар; ақлли-соатлар. 38 Телекоммуникациялар; мобил, шаҳар, телефон, йўлдошли, уяли телекоммуникацион алоқа, радиотелефон, уяли телефон, факсимил, пейжинг ва радио хизматлари; овоз узатиш хизматлари; овозли хабарлар ва овозли почта узатиш хизматлари; маълумотлар ва сўзлашувларни узатиш учун электрон почта хизматлар; телекоммуникация, радио, радиотелефон ва факсимил аппаратларни ижарага олиш, лизингга бериш ва пракати; телекоммуникация алоқалари учун ускуналар прокати; телефон тармоқларини лизингга бериш; маълумотларни радио, телекоммуникация ва сунъий йўлдош каналлари орқали узатиш; радио эшиттиришларини узатиш ва қабул қилиш; сунъий йўлдош, телевизион ва / ёки радиоканаллар орқали алоқа хизматлари; овозли хабарларни қабул қилиш ва юбориш; IP- протокол бўйича овозларни узатиш хизматлари; глобал компьютер тармоғи ёки Интернет орқали алоқа ва телекоммуникация хизматлари; телефонлар ва мобил телефонлар ёрдамида хабарларни тўплаш ва узатиш; овозли маълумотлар ва тасвирларни етказиб бериш ва қабул қилиш; учинчи шахслар учун автоматик тарзда жавоб йўллаш хизматлари; телефон орқали автоматик тарзда жавоб бериш хизматлари; виртуал шахсий телефон рақамларини тақдим этиш хизматлари; ишдан чиқиш, йўқотиш ёки ўғирлаш ҳолатларида телекоммуникация воситаларидан вақтинча фойдаланишни тақдим этиш бўйича хизматлар; интернет хизматларини тақдим этиш, яъни интернетга киришни таъминлаш; интернет-провайдер хизматлари; маълумотларни (шу жумладан, веб-саҳифаларни), компьютер дастурларини ва бошқа маълумотларни масофадан узатиш; электрон почта хизматлари; кенг тармоқли симсиз алоқа хизматларини тақдим этиш; симсиз алоқа хизматлари; симсиз телефония; рақамли алоқа тармоқлари хизматлари; портал хизматлари; телефон маълумотномаси хизматларини тақдим этиш; телекоммуникация қурилмаларига маҳаллийлаштирилган телекоммуникация хизматларини кўрсатиш; симсиз алоқа учун амалий протоколлар асосида хизматларни тақдим этиш, шу жумладан махфий алоқа каналларидан фойдаланувчи хизматларни тақдим этиш; телекоммуникация ускуналари, қурилмалари ва алоқа

приборлари ёки уларни идентификация қилувчи маълумотлар билан боғлиқ ахборотларни тақдим этиш; телекоммуникацион уланиш ва маршрутизация хизматлари; ахборотлар билан алмашиш хизматлари; телекоммуникация каналлари орқали маълумотларни узатиш; маълумотлар оқими узатиш хизматлари; Интернет ёки телекоммуникация тармоқлари орқали фильмлар, телевизион дастурлар, радио дастурлар, видео, мусика, матнлар, маълумотлар, тасвирлар, графикалар ва оҳангларни ўз ичига олган рақамли мультимедиа контентларини узатиш; Интернет ёки телекоммуникация тармоқлари орқали фильмлар, телевизион дастурлар, радио дастурлар, видео, мусика, матнлар, маълумотлар, тасвирлар, графикалар ва оҳангларни ўз ичига олган рақамли мультимедиа контентларини етказиб бериш; маълумотларни узатиш бўйича хизматлари; радио эшиттириш хизматлари; маълумотлар трансляция қилиш хизматлари; радио ёки телевизион дастурларни трансляция қилиш ёки эфирга узатиш; рақамли аудио, видео ва мультимедиа контентларини телекоммуникациялар орқали узатиш; компьютер ва бошқа электрон алоқа тармоқлари ёрдамида аудио ва видео файлларни электрон тарзда узатиш; ҳозирги кундаги воқеалар ҳақида янгиликлар ва маълумотларни узатиш; телекоммуникациялар орқали рақамли мусикани етказиб бериш; телекоммуникациялар орқали рақамли мусикани етказиб бериш; ижтимоий тармоқ веб-сайтларига киришни таъминлаш; видео матнларни юбориш хизматлари, телеграф алоқа абонент хизматлари, видео алоқа хизматлари, видео матнларни интерфаол узатиш хизматлари; хабар алмашиш хизматлари, хусусан: матн, аудио, график расмлар ёки видео ҳамда ушбу форматларнинг комбинацияси шаклидаги хабарларни юбориш, қабул қилиш ва жўнатиш; хабарларни алмашиш бўйича унификация хизматлари; овозли почта хизматлари; маълумотларни узатиш бўйича тармоғи хизматларини тақдим этиш; видеоконференцалоқа хизматларини тақдим этиш; видеоконференцалоқа хизматларини тақдим этиш; видео телефония хизматлари; Интернетга ёки маълумотлар базаларига телекоммуникацион уланишни таъминлаш; компьютер ёрдамида хабарлар, маълумотлар ва тасвирларни узатиш; компьютер алоқа хизматлари; электрон конференцияларни тақдим этиш ва ўтказиш; компьютер маълумотлар базаларига, компьютер эълонлар саҳифаларига, компьютер тармоқларига, интерфаол компьютер алоқа тармоқларига, турли соҳалардаги электрон нашрларга, савдо ва хизмат каталогларига ва маълумотларга, компьютерлаштирилган тадқиқот ва маълумотномаларга кириш вақтини таъминлаш ва ли-

зинга бериш; таълим контентига, веб-сайтларга ва порталларга киришни таъминлаш; электрон қурилмаларни масофадан бошқариш учун алоқа хизматлари; интеллектуал қайд қилиш тизимлари учун коммуникацион тармоқ хизматлари; фавқулудда вазиятлар ҳақидаги хабарларни ва кўнғироқларни етказиб бериш бўйича алоқа хизматлари; маълумотлар ва ҳужжатларни компьютер терминаллари ва электрон қурилмалар орқали электрон тарзда узатиш; электрон тижорат учун сигналларни телекоммуникация тизимлари ва маълумотлар узатиш тизимлари орқали узатиш; электрон алоқа тармоқлари ва электрон маълумотлар базаларига киришни таъминлаш; рақамли маълумотлар билан алмашиш учун алоқа воситаларини таъминлаш; маълумотларни телекоммуникация орқали узатиш; маълумотларни узатиш, шу жумладан аудиовизуал қурилмалар ёрдамида; овоз сигналлари, тасвир, видео ва маълумотларни узатиш; маълумотлар базаларига киришни таъминлаш; маълумотлар банкларининг ўзаро алоқаси хизматлари; электрон маълумотлар алмашиш хизматлари; электрон почта хизматлари; маълумотларни узатиш ва алоқа хизматлари; учинчи томон фойдаланувчиларига телекоммуникация инфратузилмасидан фойдаланишни таъминлаш; телекоммуникацияларга оид маълумотларни таъминлаш; электрон телекоммуникацион алоқаларни таъминлаш; телекоммуникация шлюзлари хизматлари; интерфаол телекоммуникация хизматлари; телекоммуникация тармоқлари хизматлари; телекоммуникация соҳасида маслаҳат хизматлари; ҳаво кема-си йўловчилари учун телекоммуникация хизматлари; электрон тўлов хизматларига, шу жумладан электрон пул ўтказмалари хизматларига ва онлайн транзакция қурилмаларига киришни таъминлаш; телекоммуникация алоқаларини ва Интернет тармоғидан фойдаланиш учун нарсалар билан таъминлаш (IoT); Интернетда электрон тижорат платформаларига киришни таъминлаш.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасания и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; компакт-диски, DVD и другие цифровые носители информации; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счет-

ные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; обеспечение программное для компьютеров; телекоммуникационные, телефонные и коммуникационные приборы и инструменты; радиотелефоны, мобильные и стационарные телефоны; портативные телекоммуникационные аппараты; смартфоны; футляры для телефонов; гарнитуры головные для телефонов; компьютеры портативные, мобильные и планшетные; носимые на себе электронные телекоммуникационные и вычислительные устройства; приборы и инструменты передачи данных; системы обработки голоса; оборудование компьютерных сетей и передачи данных; устройства мобильные передачи данных; системы обработки данных; базы данных электронные; платформы и программное обеспечение цифровой телефонии; компьютерное оборудование для телекоммуникаций; сети телекоммуникационные; модемы; маршрутизаторы сетевые; установки широкополосные; декодеры; телевизионные приставки, включающие в себя устройства с интерактивным руководством для просмотра и / или устройством записи телевизионных и аудиопрограмм; электрические и электронные устройства для использования при приеме спутниковых, наземных или кабельных передач; приборы и инструменты для обработки, передачи, хранения, регистрации, приема и поиска информации в виде закодированных данных, текста, аудио, графических изображений и видео или комбинации этих форматов; блоки и устройства носимые беспроводные; пульты дистанционного управления электрическими и электронными устройствами; помощники цифровые персональные; датчики электронные, включая шагомеры, высотомеры и весы; считыватели штрих-кодов и быстродействующие считыватели кодов и сканеры; аудио- и видеозаписи; носители для хранения информации, данных, изображений и звука; медиа контент в цифровом формате (загружаемый), включая фильмы, телевизионные программы, радиопрограммы, видео, изображения, музыку, текст, данные, графику и рингтоны, получаемые из компьютерных баз данных, интернета или других электронных сетей; приборы и инструменты спутниковые, принимающие и передающие; компьютерные и видео игры, включая загружаемые игры; публикации электронные загружаемые, получаемые в режиме онлайн из компьютерных баз данных, из интернета или других электронных сетей; носители информации машиночитаемые; загружаемые цифровые аудио, видео и данные, полученные из компьютерных баз данных, из интернета или других электронных сетей; устройства за-

рядные для использования в телекоммуникационных устройствах; батареи электрические; источники питания резервные; оборудование периферийное для телевизоров и компьютеров; компьютеры, включая персональные переносные и портативные; органайзеры электронные персональные; приборы и инструменты электронные и спутниковые навигационные и для позиционирования, включая системы глобального позиционирования; настольные или автомобильные устройства, содержащие громкоговоритель, который позволяет использовать телефонную трубку в режиме громкой связи; подставки телефонные автомобильные; приборы и инструменты для обучения; приборы измерительные; смарт-счетчики; магнитные карточки, незаписанные и предварительно записанные; карты с микропроцессорами; карточки телефонные; карты кредитные, дебетовые, платежные; карточки кредитные телефонные; карточки с кодом; обеспечение программное для компьютеров, включая получаемое из компьютерных баз данных, интернета или других электронных сетей; программное обеспечение для передачи данных; прикладное программное обеспечение, включая прикладное программное обеспечение для мобильных устройств; программные приложения загружаемые; компьютерное программное обеспечение для беспроводной передачи данных; компьютерное программное обеспечение и прикладное программное обеспечение для синхронизации, передачи и совместного использования голоса, данных, календаря и контента между одним или несколькими электронными устройствами, для покупки приложений для карманных электронных устройств и для надежных зашифрованных покупок; программное обеспечение операционной системы; компьютерное программное обеспечение для потоковой передачи, шифрования и хранения, аудио, видео, графики, текста и данных в сетях связи и по сетям связи; компьютерное программное обеспечение приспособленное для одноранговой сети и совместного использования файлов; программное обеспечение поисковой системы; компьютерное программное обеспечение для осуществления и координирования сообщений между пользователями компьютеров, которые делятся информацией и аудиоданными через электронные коммуникационные сети; программное обеспечение для интерактивных телевизоров; программное обеспечение для редактирования изображений и видео, включая программные приложения для использования в мобильных устройствах; программное обеспечение для идентификации личности; программное обеспечение для контроля доступа, видеонаблю-

дения и обнаружения присутствия людей; программное обеспечение для компьютерной безопасности, включая антивирус, брандмауэры, антиспам, антишпионские программы, веб-фильтрацию; программное обеспечение для обнаружения вторжений; программное обеспечение виртуальной частной сети; компьютерное программное обеспечение для приема, обработки, передачи и отображения информации, относящейся к фитнесу, содержанию жира в теле, индексу массы тела, структуре сна, местоположению, высоте, погоде и температуре; компьютерное программное обеспечение для управления информацией, касающейся отслеживания, соответствия и мотивации в в программе здоровья и фитнеса; устройства противокражные не для транспортных средств; датчики предотвращения столкновения для транспортных средств; приборы и устройства для нахождения движимого имущества; устройство для отправки и получения информации о движимом имуществе; устройства и приборы для дистанционного управления электроприборами и бытовой техникой; устройства и установки тревожной сигнализации; системы спутниковые установления местонахождения и навигационные; системы для загрузки и обновления программного обеспечения для электронной аппаратуры; электронные и биометрические устройства и установки для контроля доступа; аппараты для идентификации личности; системы замкнутого телевидения; камеры, телевизионные камеры и видеорекодеры для систем замкнутого телевидения; оптические и фотографические приборы и инструменты; спидометры электронные; одометры электронные; тахометры электронные; устройства контроля скорости для транспортных средств; регистраторы пробега в километрах для автомобилей; электрические или электронные датчики для транспортных средств; датчики электронные; сирены; замки электрические для автомобилей; устройства дистанционного управления; ключи электронные для транспортных средств; системы доступа электронные без ключа и системы запуска двигателя; системы автоматического открывания и закрывания дверей, багажника, капота и крыши транспортных средств; устройства коммуникационные, встроенные в мотоциклетные шлемы; аппараты глобальной системы позиционирования [GPS]; аппаратура для транспортных средств для определения местоположения или сигнализации о местонахождении транспортного средства, определенных объектов на местности, маршрутов движения, времени, условий движения, наличия аварийных транспортных средств и опасных условий; системы

связи между транспортными средствами и дорожными инфраструктурами; устройства обнаружения дорожной разметки; системы и инструменты телеуправления транспортным средством; системы обнаружения слепых зон и изменения полос движения; бортовые компьютеры транспортного средства; бортовое электрическое, электронное или оптическое оборудование для транспортных средств, включая наземные транспортные средства; бортовые диагностические системы и дистанционно-управляемые диагностические системы для транспортных средств; системы для загрузки и обновления программного обеспечения для компьютеров транспортных средств; устройства для обнаружения и / или обмена данными между транспортным средством и удаленным устройством в целях безопасности; приборы помощи водителю при парковке, устройства обнаружения препятствий; системы и устройства звуковой сигнализации, облегчающие парковку, движение задним ходом и обнаружение слепых зон; системы предупреждения и предотвращения столкновений; электронные иммобилайзеры для транспортных средств; сенсорные компьютерные системы для транспортных средств; устройства для дистанционного определения местоположения транспортных средств; ремешки наручных часов, передающие данные в смартфоны; загружаемое программное обеспечение для рекламных и демонстрационных целей, для заказных экранов дисплея на телекоммуникационных устройствах; сим-карты; телематические устройства; программное обеспечение телематики; игровые контроллеры; гаптические датчики, оборудование и устройства; программное обеспечение для гаптических датчиков, оборудования и устройств; компьютерное оборудование и программное обеспечение виртуальной реальности; компьютерное оборудование и программное обеспечение дополненной реальности; компьютерные аппаратные модули для использования с Интернетом вещей [IoT]; компьютерные аппаратные модули для применения в электронных устройствах с использованием Интернета вещей [IoT]; программное обеспечение для реализации Интернета вещей [IoT]; прикладное программное обеспечение, включая прикладное программное обеспечение для мобильных устройств; загружаемые компьютерные программные приложения; коммуникационное программное обеспечение; компьютерное программное обеспечение и прикладное программное обеспечение для надежных зашифрованных покупок; программное обеспечение операционной системы; компьютерное программное обеспечение для потоковой

передачи, шифрования и хранения, аудио, видео, графики, текста и данных в сетях связи и по сетям связи; компьютерное программное обеспечение одноранговой сети и совместного использования файлов; программное обеспечение поисковой системы; программное обеспечение для идентификации личностей; программное обеспечение для контроля доступа, видеонаблюдения и обнаружения присутствия личностей; программное обеспечение для компьютерной безопасности, включая антивирусы, брандмауэры, антиспам, антишпионские программы, веб-фильтрацию и программное обеспечение для обнаружения вторжений; программное обеспечение виртуальной частной сети; системы для загрузки и выгрузки и обновления программного обеспечения для электронной аппаратуры; программное обеспечение и прикладное программное обеспечение для обслуживания и поддержки клиентов; программное обеспечение для голосового управления и распознавания голоса, программное обеспечение для преобразования речи в текст и активируемые голосом программные приложения; программное обеспечение для обмена сообщениями; программное обеспечение персонального помощника; компьютерное программное обеспечение для управления персональной информацией; компьютерное программное обеспечение для подключения и управления электронными устройствами Интернета вещей (IoT); компьютерное программное обеспечение и прикладное программное обеспечение виртуального собеседника; компьютерное программное обеспечение и прикладное программное обеспечение в области искусственного интеллекта (AI); компьютерное программное обеспечение и прикладное программное обеспечение в области искусственного интеллекта-виртуального собеседника для поддержки клиентов и обслуживания клиентов; программное обеспечение интеллектуального робота для обслуживания клиентов; гуманоидные роботы с искусственным интеллектом; устройства с искусственным интеллектом; электронные контроллеры; электронные контроллеры для реализации сенсорной обратной связи, а именно по звуку и вибрации, которые воспринимаются пользователем; чувствительные к движению устройства дистанционного управления в интерактивных видеоиграх; устройства дистанционного управления интерактивной видеоигрой; компьютерное программное обеспечение для использования при передаче голоса и данных; компьютерное программное обеспечение и периферийные устройства для программирования персонализированного, интерактивного телевидения (ТВ) и для использования при ото-

бражении и управлении визуальными средами, графическими изображениями, текстом, фотографиями, иллюстрациями, цифровой анимацией, видеоклипами, киносъемкой и аудиоданными, а также для социальных сетей; беспроводные контроллеры для мониторинга и управления функционированием других электронных устройств; сенсорные экраны; программное обеспечение для родительского контроля; сетевые устройства; программное обеспечение для электронной коммерции; часы, которые передают данные в смартфоны; устройства для дистанционного размещения транспортных средств; смарт-часы.

38 Телекоммуникации; телекоммуникационная связь мобильная, стационарная, телефонная, спутниковая, сотовая, услуги радиотелефонной, сотовой телефонной, факсимильной, пейджинговой и радиосвязи; услуги по передаче голоса; услуги по передаче голосовых сообщений и голосовой почты; услуги электронной почты по передаче данных и речи; аренда, лизинг и прокат телекоммуникационных, радио-, радиотелефонных и факсимильных аппаратов; прокат оборудования для телекоммуникационной связи; лизинг телефонных сетей; передача данных по радио, телекоммуникационным и спутниковым каналам; радиопередача и прием; услуги связи по спутниковым, телевизионным и/или радиоканалам; прием и передача голосовых сообщений; услуги по передаче голоса по IP-протоколу; услуги связи и телекоммуникаций по глобальной компьютерной сети или по интернету; сбор и передача сообщений с использованием телефонов и мобильных телефонов; доставка и прием звуковых данных и изображений; услуги автоответчиков для третьих лиц; услуги телефонных автоответчиков; услуги по предоставлению виртуального персонального телефонного номера; услуги по предоставлению во временное пользование телекоммуникационных аппаратов в случае поломки, утери или кражи; предоставление интернет-услуг, а именно предоставление доступа к интернету; услуги провайдера сети интернет; дистанционная передача информации (включая веб-страницы), компьютерных программ и любых других данных; услуги электронной почты; предоставление широкополосной связи; услуги беспроводной связи; беспроводная телефония; услуги цифровой сети связи; услуги портала; предоставление услуг телефонного справочника; предоставление привязанных к местности телекоммуникационных услуг для телекоммуникационных аппаратов; предоставление услуг на основе протокола приложений для беспроводной связи, включая услуги с использованием каналов

засекреченной связи; предоставление информации, относящейся к телекоммуникационной аппаратуре, аппаратам и приборам связи или информации, идентифицирующей их; услуги по маршрутизации и соединению телекоммуникационные; услуги по обмену данными; пересылка данных по телекоммуникационным каналам; услуги по передаче потока данных; потоковая передача цифрового мультимедийного контента, включая фильмы, телевизионные программы, радиопрограммы, видео, музыку, текст, данные, изображения, графику и мелодии звонков через Интернет или телекоммуникационные сети; доставка цифрового мультимедийного контента, включая фильмы, телевизионные программы, радиопрограммы, видео, музыку, текст, данные, изображения, графику и мелодии звонков, через Интернет или телекоммуникационные сети; услуги по передаче данных; услуги вещательные; услуги по трансляции данных; трансляции или передачи радио- или телевизионных программ; передача цифрового аудио, видео и мультимедийного контента посредством телекоммуникаций; электронная передача аудио- и видеофайлов с использованием компьютера и других электронных коммуникационных сетей; передача новостей и информации о текущих событиях; доставка цифровой музыки посредством телекоммуникаций; доставка цифровой музыки посредством телекоммуникаций; обеспечение доступа к веб сайтам социальных сетей; услуги по передаче видеотекста, услуги абонентской телеграфной связи, услуги видеосвязи, услуги интерактивные по передаче видеотекста; услуги по передаче сообщений, а именно: отправка, прием и пересылка сообщений в виде текста, аудио, графических изображений или видео или комбинации этих форматов; унифицированные службы обмена сообщениями; услуги голосовой почты; предоставление услуг сети передачи данных; предоставление услуг видеоконференцсвязи; услуги видеотелефонной связи; обеспечение телекоммуникационного подключения к Интернету или базам данных; передача сообщений, данных и изображений с использованием компьютера; услуги компьютерной связи; предоставление и проведение электронных конференций; предоставление и лизинг времени доступа к компьютерным базам данных, компьютерным доскам объявлений, компьютерным сетям, интерактивным сетям компьютерной связи, электронным публикациям в различных областях, торговым и сервисным каталогам и информации, компьютеризованным исследованиям и справочным материалам; обеспечение доступа к образовательному контенту, веб-сайтам и порталам; услуги свя-

зи для дистанционного управления электронными устройствами; услуги сети коммуникационные для систем интеллектуального учета; услуги связи для доставки экстренных сообщений и звонков; электронная передача данных и документов через компьютерные терминалы и электронные устройства; передача сигналов для целей электронной коммерции через телекоммуникационные системы и системы передачи данных; обеспечение доступа к электронным сетям связи и электронным базам данных; предоставление средств связи для обмена цифровыми данными; передача данных посредством телекоммуникаций; передача данных, в том числе с помощью аудиовизуального устройства; передача сигналов звука, изображения, видео и данных; обеспечение доступа к базам данных; услуги межсетевого взаимодействия банков данных; услуги по электронному обмену данными; услуги электронной почты; услуги по передаче данных и услуги связи; предоставление сторонним пользователям доступа к телекоммуникационной инфраструктуре; предоставление информации, касающейся телекоммуникаций, предоставление электронных телекоммуникационных соединений; услуги телекоммуникационных шлюзов; услуги телекоммуникационные интерактивные; услуги телекоммуникационной сети; консультационные услуги в области телекоммуникаций; услуги телекоммуникационные для пассажиров воздушных судов; предоставление доступа к электронным платежным услугам, включая услуги по электронному переводу средств, и устройствам по проведению транзакций в режиме онлайн; предоставление телекоммуникационных соединений и сетей для использования с Интернетом вещей [IoT]; обеспечение доступ к платформам электронной коммерции в Интернете.

**(111)** MGU 36383

**(151)** 29.07.2019

**(181)** 02.10.2027

**(210)** MGU 2017 2801

**(220)** 02.10.2017

**(732)** «Grand Candy» mas'uliyati cheklangan jamiyati AM

Общество с ограниченной ответственностью «Гранд Кенди» AM

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Қора, оқ, жигар ранг, пушти, қизил, тўк сарик.

Черный, белый, коричневый, розовый, красный, бежевый.

**(511)**

28 Видео ўйинлар учун аркадли электрон машиналар; видео ўйинлари учун автоматлар; кимор ўйинлари учун ўйин автоматлари; олдиндан ҳақ тўланадиган ўйин автоматлари; автомобиллар (ўйинчоқлар); кечалар учун майда-чуйда безаклар (эътибор белгилари); кўғирчоқлар учун сўрғичли бутилкалар; бадминтон ўйини учун воланлар; пилдиروق (ўйинчоқлар); суратлар тузиш учун жумбоқли элементлардан иборат тўплам; сунъий материаллардан янги йил арчалари; уй хайвонлари учун ўйинчоқлар; бахмал ўйинчоқлар; юмшоқ ўйинчоқлар; ҳаракатланадиган қисмга эга бўлган ёки суриладиган ўйинчоқлар; ўйин қилиш учун сюрпризли ўйинчоқлар (ютуқлар); ўйинчоқлар; хона ўйинлари; ҳалқа билан ўйинлар; ўйинлар; конструктор-ўйинлар; бинго учун қарталар; ўйин қарталари; ярмарка каруселлари; конфетти; покилдоқ-конфетлар (рождество покилдоқлари); кўғирчоқлар; қўл билан ҳаракатга келтириладиган кўғирчоқлар; никоблар (ўйинчоқлар); карновал никоблари; театр никоблари; тукли бахмал айиқлар; кичрайтирилган йиғма моделлар (ўйинчоқлар); ўйин тўплари; пиньятлар; шакилдоқлар (ўйинчоқлар); янги йил арчалари учун шамдонлар; ўйинчоқ-салфетқлар; фигуркалар (ўйинчоқлар); ўйин учун пуфланадиган шарлар.

30 Вафли; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ер ёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; какао; какао маҳсулотлари; карамель (конфетлар); қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; конфетлар, шунингдек, драже конфетлар, шоколадли конфетлар; қаҳва; обакиданонлар; музқаймоқ; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; какао сутли ичимликлари; қаҳва сутли ичимликлари; қаҳва ичимликлари; какао асосли ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколад сутли ичимликлари; шоколадли ичимликлар; печенье; курук печенье; пироглар; помадқалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пралине; ун саноати маҳсулотлари; пряниклар; хўл мева пюрелари (соуслар); сақичлар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари; ширинликлар; сорбет (музқаймоқ); шоколад.

28 Автоматы аркадные для видеоигр; автоматы для видеоигр; автоматы игровые для азартных игр; автоматы игровые с предварительной опла-



той; автомобили [игрушки]; безделушки для вечеринок [знаки внимания]; бутылочки с соской для кукол; воланы для игры в бадминтон; волчки [игрушки]; головоломки из набора элементов для составления картины; елки новогодние из синтетических материалов; игрушки для домашних животных; игрушки мягкие; игрушки плюшевые; игрушки с подвижными частями; игрушки с сюрпризом [розыгрыши]; игрушки; игры комнатные; игры с кольцами; игры; игры-конструкторы; карты для бинго; карты игральные; карусели ярмарочные; конфетти; конфеты-хлопушки [рождественские хлопушки]; куклы; марионетки; маски [игрушки]; маски карнавальные; маски театральные; медведи плюшевые; модели масштабные сборные [игрушки]; мячи для игры; пиньяты; погремушки [игрушки]; подсвечники для новогодних елок; салфетки-игрушки; фигурки [игрушки]; шары надувные для игр.

30 Вафли; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; какао; какао-продукты; карамель [конфеты]; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; конфеты, в том числе, конфеты драже, конфеты шоколадные; кофе; леденцы; мороженое; муссы десертные [кондитерские изделия]; муссы шоколадные; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; печенье; печенье сухое; пироги; помадки [кондитерские изделия]; пралине; продукты мукомольного производства; пряники; пюре фруктовые [соусы]; резинки жевательные; сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости; сорбет [мороженое]; шоколад.

(111) MGU 36384

(151) 29.07.2019

(181) 20.12.2027

(210) MGU 2017 3720

(220) 20.12.2017

(732) Амазон Текнолоджис, Инк., US

(540)

# ECHO

(511)

9 Уйдаги автоматизацияни бошқариш учун қурилмалар, хусусан, электр энергиясини бошқариш учун электр қурилмалар, иситишни бошқариш

риш учун электр қурилмалар, ҳаво ҳароратини, намлигини бир хилда сақлаш учун мўлжалланган қурилмалар учун ўлчов-назорат приборлари, электрон жиҳозларнинг ишлашини кузатиш ва назорат қилиш учун аудио- ва видео қурилмаларни ўз ичига олган симли ва симсиз бошқарув панеллари, ўйин қурилмалари учун мўлжалланган контроллерлар бундан мустасно, аудио- ва видео қурилмаларнинг иш фаолиятини бошқариш учун дастурий таъминот; овоз, маълумотлар ёки тасвирларни узатиш қурилмаларини ўз ичига олган симсиз узатиш мосламалари; қабул қилувчилар (аудио-видео); узатувчилар (масофавий алоқа); маълумотни қабул қилиш, қайта ишлаш, узатиш ва хабар бериш учун мўлжалланган овозни аниқлаш учун мустақил қурилмалар; овоз билан фаоллаштириладиган ва бошқариладиган ва дастурий иловалар билан ўзаро алоқа қилиш орқали шахсий рақамли ёрдамчи хизматларини тақдим этишга мўлжалланган мустақил қурилмалар; овоз билан фаоллаштириладиган ва бошқариладиган динамикалар; илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), қутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; овоз ёки тасвирларни ёзиб олиш, узатиш, тиклаш учун приборлар; калькуляторлар; маълумотларни қайта ишлаш; компьютерлар; электр энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, DVD ва бошқа рақамли ахборот ташувчилар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; дастурий таъминоти; симсиз Интернет, шу жумладан, портатив компьютерлар, портатив радиолар, портатив карнайлар, портатив DVD плеерлар, портатив факс аппаратлари, портатив флеш-хотира қурилмалари, портатив медиа плеерлар, портатив MP3 плеерлар, портатив мультимедиа плеерлари, портатив мусиқа плеерлари, портатив тебраниш карнайлари, портатив ёзиб олувчи медиа плеерлар учун карнайлар орқали матн, тасвир ва овозни қабул қилиш, узатиш ва ўқиш учун мўлжалланган портатив электрон қурилмалар, ўйин қурилмалари бундан мустасно; масофадан бошқариш пульта-ри ва ёзиб олиш қурилмаларга масофадан бошқариш учун аппаратуралар; масофадан бошқариш пульта-ри; бошқа электр, электрон ва механик қурилмалар ёки тизимларнинг ишлашини ва ҳолатини масофадан туриб кузатиб бориш ва бошқариш учун симсиз масофадан бошқариш қурилмалари; компьютер учун сенсорли экранлар; рақамли аудио плеерлар; аудио ёзув қурилмалари; рақамли видео плеерлар; мусиқа, расм-

лар ва видеоларни ёзиб олиш, узатиш ва қайта тиклаш учун кўчма қурилмалар; электрон приборлар; ўқитиш-ўргатиш воситалари; фотоаппаратлар, рақамли фотоаппаратлар; факсимил, электрон, овозли ёки Интернет хабарлари учун компьютер дастурлари, шу жумладан электрон хабарларни қайта йўналтириш учун компьютер дастурлар; ЭХМнинг техник ва дастурий таъминоти; фойдаланувчиларни қизиқтирган мавзулар бўйича маълумотларни олиш, мониторинг қилиш, кузатиб бориш, қидириш, сақлаш ва тақдим этиш учун компьютер дастурлари; периферик компьютер қурилмалари; онлайн маълумотлар базасига кириш, кўриш ва қидириш учун компьютер дастурлари; маълумотлар базалари, локал компьютер тармоқлари, глобал компьютер тармоқлари ва Интернет билан алоқани таъминловчи компьютер дастурлари ва телекоммуникация воситалари (шу жумладан модемлар); факсимил, электрон, овозли ёки Интернет хабарлари учун компьютер дастурлари; шахсий рақамли ёрдамчилар (ШРЁ); компьютер дастурлари (юкланадиган дастурий таъминот); ёзиб олинадиган ёки юклаб олинадиган дастурий таъминот платформалари; портатив стерео қабул қилувчилар; микрофонлар; белгиларни оптик аниқлаш учун дастурий таъминот; нутқни аниқлаш дастури; факсимил, электрон, овозли ёки Интернет хабарлари учун компьютер дастурлари; мобил қурилмалар билан ишлаш учун юклаб олинадиган иловалар; компьютер дастурлари учун юклаб олинадиган иловалар.

35 Реклама; реклама ва маркетинг, хусусан учинчи шахслар учун товарлар ва хизматни ҳаракатлантириш; буюртмаларни маъмурий қайта ишлаш; электрон буюртмаларни қайта ишлаш; товарларга бўлган буюртмаларни қайта ишлаш жараёнларини бошқариш; истеъмолчиларга маҳсулотлар ва сотиб олинадиган объектларини танлаш бўйича маълумотлар ва маслаҳатлар бериш; савдоларни ривожлантириш учун қидирув тизимини оптималлаштириш хизматлари; веб-сайт трафигини оптималлаштириш бўйича хизматлари; қиёсий харид қилиш хизматлари; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш ва файлларни бошқариш; электрон ҳужжатлар ва веб-сайтлар учун индексикация хизматлари; тижорат ёки реклама мақсадида ахборот индексларини йиғиш; истеъмолчиларга товарлар тўғрисидаги маълумотларни тақдим этиш; товарлар ва хизматларни танлашга оид тижорий истеъмолчиларига маълумотлар ва маслаҳатлар; учинчи шахсларнинг кенг доирадаги истеъмол товарлари билан онлайн режимида савдо қилувчи чакана савдо дўконлари хизматлари; учинчи шахсларнинг кенг доирадаги истеъмол товарлари би-

лан савдо қилувчи чакана савдо дўконлари хизматлари; ушбу синфга мансуб бўлган чакана хизматлар ва онлайн чакана хизматлар; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; телефон маълумотномаси орқали кўмак бериш хизматлари; интерфаол бизнес-маълумотномаларини тузиш; Интернет орқали тижорий ахборот маълумотномаларини тақдим этиш; электрон маълумотномалар орқали ахборот хизматлари.

38 Телекоммуникация хизматлари; телекоммуникация хизматлари, хусусан компьютер ва бошқа алоқа тармоқлари орқали оқимли ва юклаб олинадиган аудио, видео ва мултимедиа контент-файлларини электрон узатиш; глобал коммуникация тармоқлари орқали хабарларни, товушларни, маълумотлар ва тасвирларни электрон узатиш; алоқа ва электрон радио алоқа воситаларидан фойдаланиш; электрон маълумотларни узатиш; маълумотларни электрон узатиш; хабарларни электрон етказиб бериш; Интернетда баҳс-мунозара веб-сайтларга киришни таъминлаш; компьютер фойдаланувчилари ўртасида хабарларни юбориш учун реал вақт режимида электрон эълонлар доскаси билан таъминлаш; аудио эшиттиришлар; подкастинг хизматлари (бутун дунё бўйлаб Интернетда аудио ёки видео дастурларни (яъни, подкастларни) яратиш ва тарқатиш жараёни); симсиз кенг тармоқли алоқа; интерфаол маълумотлар базаларига киришни таъминлаш; Интернетда қидирув маълумотлар базаларига киришни таъминлаш; Интернет ёки бошқа алоқа тармоқлари орқали веб-сайтларга киришни таъминлаш; Интернетда платформалар ва порталларга киришни таъминлаш; матнли ва рақамли хабарларни симсиз узатиш хизматлари; Интернет тармоғига уланишни таъминлаш, фойдаланувчини Интернетда ва бошқа компьютер тармоқларида мавжуд бўлган ахборотлар ва ахборот хизматларидан фойдаланишни таъминлаш; телекоммуникация тармоқларига киришни таъминлаш; электрон телекоммуникация алоқалари билан таъминлаш; глобал ва маҳаллий компьютер тармоқлари орқали рақамли медиа контентларни электрон ва оқимли узатиш; онлайн-суҳбатлар тақдим этиш, Интернет суҳбат хоналари (мунозара платформалари) ва Интернет-форумлар билан таъминлаш; телекоммуникациялар соҳасида консалтинг, ахборот ва маслаҳат хизматлари.

41 Кўнгилочар тадбирлар ҳақидаги ахборотларни тақдим этиш; даврий нашрлар; интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш, юкланмайдиганлари билан; китоблар ва вақтли матбуотни интерфаол нашр қилиш; ушбу синфга мансуб бўлган материалларни нашр қилиш, магнитли ва

оптик ахборот ташувчиларида; юкланмайдиган мусикий файлларни онлайн тақдим этиш; электрон алоқа воситалари орқали кўнгилочар ахборотларни тақдим этиш; Интернет орқали рақамли мусиқа (юкланмайдиган)ни тақдим этиш; таълим; спорт машғулоти, кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирлари ҳақидаги ахборотларни тақдим этиш; янгиликлар хизматлари; веб-сайтлар орқали кўнгилхушликлар масаласи бўйича ахборотларни тақдим этиш; кўнгилхушликлар бўйича янгилик ва ахборотларни тақдим этиш; кўнгилхушликларга оид маслаҳатлар; ижтимоий тармоқлар орқали кўнгилхушликлар, фильмлар ва телевизион шоулар ҳақида ахборотларни тақдим этиш; кўнгилочар радио эшиттиришлари ва интерфаол реклама тарқатиш; кўнгилхушликларга оид ахборотлар; компьютер тармоқлари орқали ўйин-кулги ва таълим соҳасидаги маълумотлар, шарҳлар ва мақолаларни тақдим этиш; кўнгилхушликлар; кўнгилхушликлар ҳақидаги онлайн-шарҳларни чоп этиш; кўнгилочар хизматлар, хусусан мусиқа, китоблар, кино, кинофильмлар, ўйинлар, ўйинчоқлар, спорт буюмлари, электроника, мультимедиа тақдимотлари ва бошқа уй-рўзғор буюмлари ва кенг истеъмол товарларига оид онлайн шарҳлар, жадваллар ва тавсияларни тақдим этиш; китоблар, даврий нашрлар, журналлар, газета ва реклама варақаларини нашр этиш; маданий ёки маърифий мақсадларда санъат ва адабиёт асарларини кенг жамоатчиликка тақдим этиш; мусиқаларни нашр қилиш; аудио китобларни нашр этиш; кўнгилочар характердаги мультимедиа материаллари, рақамли видео ва аудио материалларни нашр этиш; Интернетда юклар олинмайдиган видео, аудио файллар ва аудио-визуал контент билан таъминлаш; интерфаол кўнгилочар хизматлар, шу жумладан онлайн ўйинлар ва интерфаол веб-сайтлар орқали кино, телевизион ва мусикий видео-кўнгилочар хизматларни тақдим этиш; таълим ва таълим муассасалари ҳақидаги ахборотлар, янгиликлар, мақолалар ва шарҳларни тақдим этиш; кундалик ходисалар, таълим, тарих, тил, гуманитар фанлар, математика, бизнес, илм-фан, севимли машғулоти, технологиялар, маданият, спорт, санъат, психология ва фалсафа мавзулари бўйича Интернетда кундузги ва масофавий таълим шаклидаги таълим хизматлари; интерфаол таълим хизматлари; таълим ва кўнгил очиш хизматлари; радио дастурларини монтаж қилиш; кўнгилочар радио дастурлари; овоз ёзиш студиялари хизматлари; компьютер ўйинларига оид онлайн маълумотларни тақдим этиш; ўйин-кулги ва таълим соҳасида маълумот ва маслаҳатлар бериш.

42 Алоқа тармоқлари орқали маълумотларни олишни таъминловчи қидирув тизимларини тақдим этиш; электрон маълумотлар, файллар, иловалар ва маълумотлар бўйича провайдер хизматлари; компьютерлар учун дастурларни тузиш; дастурий таъминот ва иловалар билан боғлиқ техник маслаҳатлар; компьютер техникасини, дастурий таъминотни ва компьютер тизимини ривожлантириш; компьютер дастурларини таҳрирлаш; дастурий таъминотни янгилаш; компьютер дастурий таъминоти; дастурий таъминотга техник хизмат кўрсатиш; мультимедиа дастурларини бошқариш, маълумотлар базасини бошқариш, компьютер техникасини бошқариш ва ахборот технологиялари соҳасидаги ташқи хизматларни бошқариш билан боғлиқ дастурий хизматлар; компьютер хизматлари, хусусан компьютер маълумотлар базаси хостинги; Интернетда қидирув воситаларини тақдим этиш; компьютерларнинг интерфаол маълумотлар базалари хостинги; Интернет орқали юклар олинмайдиган дастурий маҳсулотларни Интернет алоқаси соҳасида фойдаланиш учун тақдим этиш; алоқа соҳасида фойдаланиш учун юклар олинмайдиган дастурий маҳсулотларни онлайн равишда тақдим этиш; техник қўллаб-қувватлаш, хусусан компьютер ускуналари ва дастурий таъминотидаги, компьютер ускуналари ва кўчма компьютерлар ва мобил алоқа қурилмалари учун дастурий таъминотдаги муаммоларни бартараф этиш; компьютер техникаси ва дастурий маҳсулотларини ишлаб чиқариш, шунингдек, компьютер техникаси ва дастурий маҳсулотлар билан боғлиқ маслаҳат хизматлари; шахсий компьютерлар ва мобил алоқа қурилмалари учун ускуналар ва дастурий таъминотларни ишлаб чиқиш; учинчи шахслар учун контент, фотосуратлар, матнлар, маълумотлар, расмлар, веб-сайтлар ва бошқа электрон маҳсулотлар хостинги; алоқа тармоқлари орқали маълумотларни олишни таъминловчи қидирув тизимларини тақдим этиш; Интернетда маълумот олиш учун қидирув тизимларини тақдим этиш; Интернет-қидирув воситаларини махсус қидириш имкониятлари билан таъминлаш; фойдаланувчиларга ўз фотосуратлари, матнлари, маълумотлари, расмларини Интернетда эълон қилиш ва алмашиш имконини берадиган интерфаол хостинг хизматлари; дастурий таъминотни яратиш, техник хизмат кўрсатиш ва янгилаш; Интернетга кириш учун дастурий таъминотга техник хизмат кўрсатиш ва янгилаш; компьютер хавфсизлиги ва компьютер рискларини олдини олиш билан боғлиқ дастурий таъминотга хизмат кўрсатиш; компьютер дастурларини ўрнатиш ва техник хизмат кўрсатиш; веб-сайт

орқали компьютер техникаси ва дастурий таъминотга оид техник маълумотларни тақдим этиш; дастурий таъминот масалалари бўйича маслаҳатлар; ахборот технологиялари соҳасидаги маслаҳат хизматлари; ҳужжат маълумотларини битта компьютер форматидан бошқасига ўтказиш; Интернетда рақамли контент хостинги; Интернетда юклар олинмайдиган дастурий таъминотни вақтинча фойдаланилишини таъминлаш; фойдаланувчиларга компьютер дастурларига кириш ва юклар олиш имконини берадиган онлайн веб-хизматларни тақдим этиш; рухсатсиз фойдаланиш ёки маълумотларни бузиш ҳолатларини аниқлаш учун компьютер тизимларининг мониторинги; тармоққа рухсатсиз киришдан ҳимоя қилиш учун компьютер хавфсизлиги хизматлари; тармоққа рухсатсиз киришдан ҳимоя қилиш учун рухсатсиз киришни аниқлаш ёки компьютер хавфсизлиги хизматининг маълумотларини бузиш ҳолатларини аниқлаш учун компьютер тизимларининг мониторинги; компьютер маълумотларини ҳимоя қилиш ва тиклаш шаклидаги ахборот хавфсизлиги хизматлари; компьютер маълумотларининг хавфсизлигини таъминлаш учун компьютер ва техник хизматлар; компьютер маълумотлар базасини хостинг; маълумотлар базасини бошқариш тизимларини юритиш; маълумотлар базасини лойиҳалаш; маълумотлар базасини ишлаб чиқиш хизматлари; “булутли” ҳисоблаш хизматлари; маълумотлар базасини бошқариш учун дастурий таъминотининг ижарасини таъминлаш; маълумотлар базасини бошқариш учун дастурий таъминотини лойиҳалаштириш ва ишлаб чиқиш; маълумотлар базасини бошқаришда фойдаланиш учун юкланмайдиган дастурий маҳсулотларни онлайн равишда тақдим этиш; маълумотлар базасини бошқариш учун онлайн режимида юклар олинмайдиган дастурий таъминот билан вақтинчалик фойдаланишни таъминлаш; булутли хизматларга кириш учун тайёр дастурий муҳитни таъминлаш; маълумотлар базасини бошқаришда фойдаланиш учун дастурий таъминотга асосланган хизматга хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); фойдаланувчиларни қизиқтирган турли мавзулар бўйича маълумотларга кириш, мониторинг қилиш, кузатиш, қидириш, сақлаш ва узатиш учун хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); шахсий маълумотларни бошқариш ва онлайн маълумотлар базасига кириш, кўрсатиш ва қидириш, аудио ва мультимедиа контентлари, ўйинлар, дастурий таъминотни сотиш учун дастурлар, дастурлар ва кўрсатмалар рўйхати, талаб бўйича видеолар учун хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); овозли буйруқларни қайта ишлаш ва овозни аниқлаш

учун дастурий таъминот, нутқни матнга айлантириш учун дастурий таъминот, овозни бошқаришли дастурий таъминот иловаси, шахсий маълумотларни бошқариш ва кириш учун, кўриш, маълумотлар базалари, аудио ва мультимедиа контенти, ўйинлар, дастурий таъминот иловалари, дастурий таъминот иловаларини сотиш бозорлари, дастурлар ва кўрсатмалар рўйхати, талаб бўйича видеоларни онлайн қидириш учун дастурий таъминот асосида хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); компьютерда ёки бошқа кўчма шахсий электрон қурилмаларда аудио ва мультимедиа файлларини юклар олиш ва уларга киришни таъминлайдиган хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); ахборот индексларини, веб-сайтлар индексларини ва бошқа ахборот ресурсларининг индексларини яратиш учун хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); овозни бошқариш ва овозни аниқлаш учун хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); ақлли аудио қарнайлари кузатиш учун хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); рақамли контентга обуна хизматида нисбатан фойдаланиш учун хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); аудио ва мультимедиа контентини яратиш, муаллифлик, тарқатиш, юклаш, узатиш, қабул қилиш, ижро этиш, форматлаш, тахрирлаш, ёритиш, кодлаш, декодлаш, кўрсатиш, сақаш ва ташкил қилиш учун хизматлар кўринишидаги дастурий таъминот (SaaS); фойдаланувчиларга рақамли медиа контентни, иловаларини сўраш ва олиш имкониятини берадиган қидирув платформаларини тақдим этиш; оқимли аудио ва видео файллар, ўйинлар, ижтимоий тармоқлар, матнли ва мультимедиа файлларига кириш учун онлайн юклар олинмайдиган дастурлар ва иловаларни вақтинчалик ишлатилишини таъминлаш; ахборот технологиялари соҳасидаги хизматлар, хусусан учинчи шахслар учун турли ўлчамдаги маълумотлар базалари серверларини тақдим этиш; маълумотлар базасини бошқариш учун юклар олинмайдиган дастурга эга веб-сайт билан таъминлаш; Интернет орқали жойлаштирилган операция тизимлар ва компьютер дастурларини тақдим этиш; электрон маълумотларни сақлаш учун компьютер ресурслари билан таъминлаш; Интернетда электрон хотира майдонини ижарага олиш; булутли ҳисоблаш ва учинчи шахсларнинг маълумотлар омбори учун веб-серверлар ва биргаликдаги жойлашув серверларини тақдим этиш; компьютер дастурларини бошқариш учун глобал компьютер тармоғи орқали юклар олинмайдиган дастурий таъминот билан таъминлаш, ишлаб чиқиш ва яратиш; баҳс-мунозаралар учун онлайн форумларни яратиш, бошқариш ва куза-

тиб бориш; онлайн хизматлар ва Интернет учун электрон веб-саҳифаларни яратиш; маълумотларни сақлаш, учинчи шахслар учун веб-сайтларини яратиш, такомиллаштириш ва техник хизмат кўрсатиш; учинчи шахслар учун веб-сайтларни бошқариш; веб-серверлар прокати; веб-сайтларга хизмат кўрсатиш, яратиш ва хостинг хизматлари; электрон тижорат, онлайн-тўловлар, буюртмаларни навбатга қўйиш, веб-сайтларни лойиҳалаш, электрон маълумотларни сақлаш, тарқатилган ҳисоблаш кувватининг кенгайиши, фойдаланувчи трафиги асосида хабар алмашиш ва веб-сайтларни рейтинг хизматлари соҳасидаги дастурий таъминот, дастурий иловалар, веб-сайтлар ва маълумотлар базаларини такдим этиш, жойлаштириш, бошқариш, ишлаб чиқиш ва қўллаб-қувватлаш хизматлари; веб-хостинг хизматлари; рақамли фотосуратлар ва видеоларни электрон сақлаш учун веб-хостинг; глобал компьютер тармоғи учун серверда учинчи шахсга Интернет-сайтлар хостинги; ахборот технологиялари соҳасидаги хизматлар, хусусан рўйхатдан ўтган фойдаланувчиларнинг мунозараларда иштирок этишлари, фикр-мулоҳазаларини олиш, виртуал ҳамжамиятларини шакллантиришлари ва ижтимоий тармоқларда қатнашишлари учун виртуал ҳамжамиятлар тузиш; компьютерлар учун дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш; компьютер ўйинлари учун дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш; электрон ўйинларни яратиш ва такомиллаштириш воситалари шаклидаги вақтинча онлайн юклар олинмайдиган дастурий таъминот билан таъминлаш; техник қўллаб-қувватлаш хизматлари, хусусан ўйин дастуридаги муаммоларни бартараф этиш; юклар олинмайдиган дастурий таъминот билан таъминлаш; "булутли" ҳисоблаш муҳитига кириш ва унда ишлаш учун юклар олинмайдиган дастурий таъминотини онлайн режимида вақтинчалик фойдаланилишини таъминлаш; компьютер дастурларини ишлаб чиқиш; компьютер дастурий иловалари асосида ечимлар ишлаб чиқиш; шахсий унумдорлик, симсиз алоқа ва мобил технологиялар соҳасидаги дастурлар, дастурий таъминот ва веб-сайтларни жойлаштириш, бошқариш, ишлаб чиқиш ва техник хизмат кўрсатиш; илмий-техник хизматлар ва уларга тегишли тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва тадқиқот хизматлари; юқорида барча келтирилганларга алоқадор бўлган маслаҳат хизматлари.

45 Интернет орқали ижтимоий тармоқ хизматлари, такдим этиш ва танишиш хизматлари; бўлажак турмуш ўртоқларни бир бирларига танишишга алоқадор маълумотларни бериш; бўлажак турмуш ўртоқларни таништириш ва такдимоти

хизматлари; онлайн ижтимоий алоқа хизматларини такдим этиш; интерфаол веб-сайтлар орқали танишувларни ва алоҳида шахслар ўртасидаги алоқаларни енгиллаштириш ҳамда алоқалар ва дўстлик муносабатларини ўрнатишга оид маълумотлар билан таъминлаш; онлайн ижтимоий тармоқ хизматлари; интернетда кўнгилхушликларга оид ижтимоий тармоқ хизматлари, чатлар такдим этиш бундан мустасно; кўнгилхушликларга оид интернетда веб-сайтлар ёки алоқа тармоқлари орқали хизматлар, чатлар такдим этиш бундан мустасно; консьерж хизматлари; юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; веб-сайтлар орқали кўнгилхушликларга оид ижтимоий тармоқ хизматлари, чатлар такдим этиш бундан мустасно; буюртма бериш учун шахсий харидлар; Интернетда, телекоммуникация тармоқларида ва симсиз телекоммуникация тармоқларида мавжуд аудио, видео ва аудиовизуал контентларни ўз ичига олган қидирув маълумотлар базалари орқали Интернет тармоғидаги хизматлар.

9 Устройства для управления домашней автоматизацией, в частности, устройства электрические для управления электроэнергией, устройства электрические для управления отоплением, приборы контрольно-измерительные для устройств, предназначенных для кондиционирования воздуха, проводные и беспроводные пульты управления, предназначенные для мониторинга и управления работой электронного оборудования, включая аудио- и видеоустройства, за исключением контроллеров, предназначенных для игровых устройств, программное обеспечение для управления работой аудио- и видеоустройств; передатчики беспроводные, включая устройства для передачи голоса, данных или изображений; приемники [аудио-видео]; передатчики [дистанционная связь]; устройства распознавания голоса отдельностоящие, предназначенные для приема, обработки, передачи и сообщения информации; устройства отдельностоящие, активируемые и управляемые голосом и предназначенные для предоставления услуг персонального цифрового помощника посредством взаимодействия с программными приложениями; динамики, активируемые и контролируемые посредством голоса; приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасания и обучения; приборы для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; калькуляторы; устройства обработки данных;

компьютеры; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; магнитные носители информации; диски звукозаписи; компакт-диски, dvd и другие цифровые носители информации; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; программное обеспечение; электронные устройства портативные, за исключением игровых устройств, предназначенные для приема, передачи и чтения текста, изображений и звука посредством беспроводного доступа в Интернет, включая компьютеры портативные, радиоприемники портативные, колонки портативные, DVD плееры портативные, аппараты факсимильные портативные, устройства флэш-памяти портативные, медиаплееры портативные, MP3-плееры портативные, мультимедийные проигрыватели портативные, музыкальные проигрыватели портативные, колонки вибрационные портативные, динамики для портативных медиапроигрывателей; пульта дистанционного управления и аппаратура для дистанционного управления для записывающих устройств; пульта дистанционного управления; пульта беспроводные для дистанционного мониторинга и управления работой и состоянием других электрических, электронных и механических устройств или систем; сенсорные экраны для компьютера; цифровые аудиоплееры; аудиозаписывающие устройства; видеоплееры цифровые; устройства переносные для записи, передачи и воспроизведения музыки, изображений и видео; электронные приборы; средства обучения; фотоаппараты, фотоаппараты цифровые; программы компьютерные для факсимильных, электронных, голосовых или интернет сообщений, включая компьютерные программы для перенаправления электронных сообщений; программно-аппаратные компьютерные средства; компьютерное программное обеспечение для доступа, мониторинга, отслеживания, поиска, сохранения и предоставления информации на темы, интересующие пользователей; устройства периферийные компьютеров; компьютерные программы для доступа, просмотра и поиска онлайн-баз данных; программы компьютерные и телекоммуникационные средства (включая модемы), обеспечивающие связь с базами данных, локальными компьютерными сетями, глобальными компьютерными сетями и интернетом; программы компьютерные для факсимильных, электронных, голосовых или интернет сообщений; помощники цифровые персональные [ПЦП]; программы компьютерные [загружаемое программное обеспечение]; платформы программные, записанные или загружаемые; стерео-

приемники портативные; микрофоны; обеспечение программное для оптического распознавания символов; программное обеспечение для распознавания речи; программы компьютерные для факсимильных, электронных, голосовых или интернет сообщений; приложения для использования с мобильными устройствами, загружаемые приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые.

35 Реклама; реклама и маркетинг, а именно продвижение товаров и услуг для третьих лиц; административная обработка заказов; обработка электронных заказов; управления процессами обработки заказов товаров; предоставление потребителям информации и консультаций относительно выбора продуктов и объектов покупки; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж; услуги по оптимизации трафика веб-сайта; услуги по сравнительным покупкам; ведение автоматизированных баз данных и управление файлами; услуги по индексации электронных документов и веб-сайтов; составление информационных индексов в коммерческих или рекламных целях; предоставление потребителям информации о товарах; информация и советы коммерческие потребителям в области выбора товаров и услуг; услуги розничных магазинов, торгующих в режиме онлайн, с широким спектром потребительских товаров третьих лиц; услуги розничных магазинов с широким спектром потребительских товаров третьих лиц; розничные услуги и розничные услуги онлайн, относящиеся к данному классу; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; услуги по оказанию помощи через телефонный справочник; компиляция интерактивных бизнес-справочников; предоставление коммерческих информационных справочников через интернет; услуги информационные через электронный справочник.

38 Телекоммуникационные услуги; телекоммуникационные услуги, а именно электронная передача потоковых и загружаемых аудио-, видео- и мультимедийных контент-файлов через компьютер и другие коммуникационные сети; электронная передача сообщений, звука, данных и изображений через глобальную коммуникационную сеть; связь и использованием радиоэлектронных средств; передача данных электронная; передача информации электронная; доставка сообщений по электронной передаче; обеспечение доступа к дискуссионным веб-сайтам в Интернете; предоставление в реальном времени электронных досок объявлений для передачи сообщений между пользователями компьютеров; аудиотрансляции; подкастинг услуги (процесс соз-

дания и распространения звуковых или видеопередач (то есть подкастов) во всемирной сети Интернет); беспроводная широкополосная связь; предоставление доступа к интерактивным базам данных; обеспечение доступа к поисковым компьютерным базам данных онлайн; предоставление доступа к веб-сайтам через Интернет или любым другим коммуникационным сетям; предоставление доступа к платформам и порталам в Интернет; услуги беспроводной передачи текстовых и цифровых сообщений; предоставление доступа к онлайн сети, предоставление пользовательского доступа к информации и информационным услугам, доступным по Интернет и другим компьютерным сетям; предоставление доступа к телекоммуникационным сетям; предоставление электронных телекоммуникационных связей; передача электронная и потоковая цифрового медиа контента для третьих лиц через глобальные и локальные компьютерные сети; предоставление онлайн-чатов, предоставление Интернет чат-румов (дискуссионных площадок) и Интернет форумов; консалтинг, информационные и консультативные услуги в области телекоммуникаций.

41 Предоставление информации о развлечениях; публикация периодики; обеспечение интерактивными электронными публикациями, незагружаемыми; публикация интерактивных книг и периодики; публикация материалов, относящихся к данному классу, на магнитных и оптических носителях информации; предоставление музыкальных файлов онлайн, незагружаемых; предоставление развлекательной информации электронными средствами связи; предоставление цифровой [не загружаемой] музыки через Интернет; предоставление информации об образовании, занятиях спортом, развлечениях, спортивной и культурной деятельности; службы новостей; предоставление информации по вопросам развлечения через веб-сайт; предоставление новостей и информации в области развлечений; консультации в области развлечений; предоставление информации о развлечениях, фильмах и телевизионных шоу через социальные сети; распространение радио развлекательных программ и интерактивной рекламы; информация по вопросам развлечений; предоставление информации, комментариев и статей в области развлечений и образования посредством компьютерных сетей; развлечения; публикация онлайн-отзывов в области развлечений; развлекательные услуги, а именно предоставление онлайн обзоров, чартов и рекомендаций в области музыки, книг, кино, кинофильмов, игр, игрушек, спортивных товаров, электроники, мультимедийных

презентаций и других бытовых товаров и товаров широкого потребления; публикация книг, периодических публикаций, журналов, газет и рекламных проспектов; презентация произведений изобразительного искусства и литературы общественности в культурных или образовательных целях; публикация музыки; публикация аудиокниг; публикация мультимедийных материалов, цифрового видео и аудио развлекательного характера; предоставление незагружаемых видео, аудио файлов и аудиовизуального контента онлайн; интерактивные развлекательные услуги, включая онлайн-игры и предоставление кино, теле и музыкальных видео развлечений через интерактивные вебсайты; предоставление информации, новостей, статей и комментариев в области образования и образовательных заведений; образовательные услуги в виде очного обучения и дистанционного обучения в режиме онлайн на темы о текущих событиях, образовании, истории, языке, о гуманитарных науках, математике, бизнесе, науке, хобби, технологиях, культуре, спорте, искусстве, психологии и философии; интерактивные образовательные услуги; услуги образовательные и развлекательные; монтирование радиопрограмм; радиопередачи развлекательные; услуги студий записи; предоставление онлайн информации в области компьютерных игр; предоставление информации и консультаций в области развлечений и образования.

42 Предоставление поисковых систем, обеспечивающих получение данных через коммуникационные сети; провайдерские услуги в отношении электронных данных, файлов, приложений и информации; составление программ для компьютеров; технические консультации, связанные с приложениями и применением программного обеспечения; разработка компьютерной техники, программного обеспечения и компьютерной системы; редактирование компьютерных программ; модернизация программного обеспечения; сопровождение компьютерных программ; услуги технической поддержки программного обеспечения; услуги по программированию, относящиеся к управлению мультимедийными приложениями, управлению базами данных, управлению компьютерным оборудованием и услуги внешние в области информационных технологий; компьютерные услуги, а именно хостинг компьютерных баз данных; предоставление поисковых средств для интернета; хостинг интерактивных компьютерных баз данных; предоставление в режиме онлайн незагружаемых программных продуктов для использования в области Интернет коммуникации; предоставление в режиме онлайн незагружаемых программных продуктов

для использования в области коммуникации; техническая поддержка, а именно выявление неисправностей в компьютерном оборудовании и программном обеспечении, в компьютерном оборудовании и программном обеспечении переносных компьютеров и мобильных устройств связи; разработка компьютерного оборудования и программных продуктов, и консультационные услуги, связанные с компьютерным оборудованием и программными продуктами; консультации и разработка оборудования и программного обеспечения для переносных компьютеров и мобильных устройств связи; хостинг контента, фотографий, текстов, данных, изображений, веб-сайтов и иных электронных произведений для третьих лиц; предоставление поисковых систем, обеспечивающих получение данных через коммуникационные сети; предоставление поисковых систем для получения информации в сети Интернет; предоставление средств поиска в Интернет со специфическими поисковыми опциями; услуги интерактивного хостинга, которые позволяют пользователям публиковать и обмениваться своими собственными фотографиями, текстами, данными, изображениями в режиме онлайн; создание, обслуживание и обновление программного обеспечения; обслуживание и обновление программного обеспечения для доступа в Интернет; обслуживание программного обеспечения, относящегося к компьютерной безопасности и предотвращению компьютерных рисков; установка и обслуживание компьютерного программного обеспечения; предоставление технической информации в отношении компьютерного оборудования и программного обеспечения посредством веб-сайта; консультации по вопросам программного обеспечения; услуги консультационные в области информационных технологий; преобразование данных документа из одного компьютерного формата в другой; хостинг цифрового контента в интернете; предоставление во временное пользование в режиме онлайн незагружаемого программного обеспечения; предоставление онлайн веб-услуг, позволяющих пользователям получать доступ и загружать компьютерное программное обеспечение; мониторинг компьютерных систем для обнаружения несанкционированного доступа или взлома данных услуги по компьютерной безопасности для защиты от несанкционированного доступа к сети; услуги по обеспечению информационной безопасности в виде защиты и восстановления компьютерных данных; компьютерные и технические услуги по обеспечению безопасности компьютерных данных; хостинг компьютерных баз данных; сопровождение систем управле-

ния базами данных; проектирование баз данных; услуги по разработке баз данных; услуги «облачных» вычислений; предоставление в аренду программного обеспечения для управления базами данных; проектирование и разработка программного обеспечения для управления базами данных; предоставление в режиме онлайн незагружаемых программных продуктов для использования в управлении базами данных; предоставление во временное пользование в режиме онлайн незагружаемого программного обеспечения для управления базами данных; предоставление готовой программной среды для доступа к облачным сервисам; обеспечение программное как услуга (SAAS) на основе программного обеспечения для использования при управлении базами данных; обеспечение программное как услуга (SAAS) для осуществления доступа, мониторинга, отслеживания, поиска, сохранения и передачи информации на различные темы, интересующие пользователей; обеспечение программное как услуга (SAAS) для управления персональной информацией и для доступа, отображения и поиска по онлайн базам данных, аудио- и мультимедиа-контента, игр, программных приложений и рынков продажи программных приложений, списков программ и путеводителей, видео по запросу; обеспечение программное как услуга (SAAS) на основе программного обеспечения для программного обеспечения по обработке голосовых команд и распознавания голоса, программного обеспечения по конвертации речи в текст, приложения программного обеспечения с голосовым управлением, для управления персональной информацией и для доступа, просмотра, поиска по онлайн базам данных, аудио- и мультимедиа контента, игр, приложений для программного обеспечения, рынков продажи программных приложений, списков программ и путеводителей, видео по запросу; обеспечение программное как услуга (SAAS), позволяющее загружать и предоставлять доступ к аудио- и мультимедиа-файлам на компьютере или ином портативном персональном электронном устройстве; программное обеспечение как услуга (SaaS) для мобильных устройств, позволяющее пользователю осуществлять поиск содержимого устройства для информации, контактов и приложений; программное обеспечение как услуга (SaaS) для создания индексов информации, индексов веб-сайтов и индексов других информационных ресурсов; обеспечение программное как услуга (SAAS) для голосового управления и распознавания голоса; обеспечение программное как услуга (SAAS) для контроля за интеллектуальными аудиодинамиками; обеспечение программное



как услуга (SAAS) на основе программного обеспечения для использования в отношении сервиса подписки на цифровой контент; обеспечение программного как услуга (SAAS) на основе программного обеспечения для создания, авторской разработки, распределения, скачивания, передачи, получения, проигрывания, форматирования, редактирования, выделения, кодирования, декодирования, отображения, хранения и организации аудио- и мультимедиа контента; предоставление поисковых платформ, позволяющих пользователям запрашивать и получать цифровой медиа контент, приложения; предоставление во временное пользование онлайн незагружаемого программного обеспечения и приложений для доступа к потоковым аудио- и видеофайлам, играм, социальным сетям, текстовым и мультимедийным файлам; услуги в области информационных технологий, а именно, предоставление серверов баз данных различного объема для третьих лиц; предоставление веб-сайта с незагружаемым программным обеспечением для управления базами данных; предоставление размещенных операционных систем и компьютерных приложений через Интернет; предоставление компьютерных ресурсов для электронного хранения данных; аренда электронного пространства памяти в Интернете; обеспечение веб-серверами и серверами совместного размещения для облачных вычислений и хранилищ данных третьих лиц; предоставление, разработка и создание программного обеспечения, незагружаемого, доступного через глобальную компьютерную сеть, для управления компьютерными приложениями; создание, управление и отслеживание онлайн форумов для дискуссий; создание электронных веб-страниц для онлайн услуг и Интернета; хранение данных, разработка, усовершенствование и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц; управление веб-сайтами для третьих лиц; прокат веб-серверов; обслуживание веб-сайтов, создание и хостинг-услуги; услуги по предоставлению, размещению, управлению, разработке и поддержке программных приложений, программного обеспечения, веб-сайтов и баз данных в области электронной коммерции, онлайн-платежей, очередности заказов, дизайна веб-сайтов, хранения электронных данных, масштабирования мощности распределенных вычислений, служб обмена сообщениями и расчета рейтинга веб-сайтов на основе трафика пользователя; услуги веб-хостинга; хостинг веб-сайтов для электронного хранения цифровых фото и видео; хостинг интернет-сайтов для третьих лиц на сервере для глобальной компьютерной сети; услуги в области информационных технологий, а именно

создание виртуальных сообществ для зарегистрированных пользователей для участия в обсуждениях, получения откликов, формирования виртуальных сообществ, вовлечения в социальные сети; разработка и усовершенствование аппаратного и программного обеспечения компьютеров; разработка и усовершенствование программного обеспечения для компьютерных игр; предоставление во временное пользование онлайн незагружаемого программного обеспечения в виде средств разработки для создания и разработки электронных игр; услуги технической поддержки, а именно выявление неисправностей в игровом программном обеспечении; предоставление незагружаемых программных приложений; предоставление во временное пользование в режиме онлайн незагружаемого системного программного обеспечения для доступа и работы в «облачных» вычислительных средах; разработка компьютерных программ; разработка решений на основе компьютерных программных приложений; услуги хостинга, управления, разработки и обслуживания приложений, программного обеспечения и веб-сайтов в области личной производительности, беспроводной связи и мобильных технологий; услуги научно-технические и связанные с ними исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и исследованиям; консультационные услуги в отношении всего вышеперечисленного.

45 Услуги социальных сетей через Интернет, услуги предоставлений и знакомства; предоставление информации, касающейся представлений и знакомств будущих брачных партнёров; услуги презентации и знакомства будущих супругов; службы предоставления социального общения онлайн; предоставление через интерактивные веб-сайты информации, облегчающей знакомства и связи между отдельными лицами и установление контактов и отношений дружбы; услуги социальных сетей онлайн; услуги социальных сетей онлайн в области развлечений, за исключением предоставления чатов; услуги социальных сетей онлайн в области развлечений через веб-сайты или коммуникационную сеть, за исключением предоставления чатов; услуги консьержа; услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и физических лиц; услуги социальных сетей в области развлечений через веб-сайт, за исключением предоставления чатов; личные покупки на заказ; услуги социальных сетей онлайн посредством поисковых баз данных, содержащих аудио, видео и аудиовизуальный контент, доступный в сети Интернет, телекоммуникационных сетях и беспроводных телекоммуникационных сетях.

**(111)** MGU 36385

**(151)** 29.07.2019

**(181)** 14.02.2028

**(210)** MGU 2018 0519

**(220)** 14.02.2018

**(732)** "Компания Металл Профиль" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Компания Металл Профиль", RU

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Кул ранг, қора.

Серый, черный.

**(511)**

2 Бўёқ моддалар; глазулар (қопламалар);; грунтвалар; оловбардош бўёқлар; эмал бўёқлар; қатронли локлар; коррозияга қарши тасмалар; коррозияга қарши мойлар; мастикалар (табиий қатронлар); қопламалар (бўёқлар); коррозияга қарши препаратлар; металлар учун химоя препаратлари; металларни хиралашинини олдини олувчи таркиблар; занглашнинг олдини олувчи таркиблар.

6 Металлдан қурилиш арматураси; металл баклар; металл тўсинлар; анкер болтлар; металл болтлар; тешикли болтлар; металл вентиллар, машина деталларидан ташқари; металл клапанлар, машина деталларидан ташқари; металл винтлар; металл шуруплар; металл дарвозалар; металл пешлавҳалар; металл гайкалар; михлар; металлдан ишланган дудбурон дефлекторлар; металлдан йиғма уйлар (тайёр тўпламлар); металл дудбўронлар; металл дюбеллар; металл жалюзилар; сув оқиб тушадиган металл тарновлар; сув оқиб тушадиган кўчадаги металл тарновлар; оқ тунука; металл эшик зулфинлари; металл дераза зулфинлари; металл панжаралар; майда-чуйда металл буюмлар; иссиқхоналар учун металл каркаслар; металлдан қурилиш каркаслари; металл карнизлар; сув қувурлари учун металл клапанлар; қувурлар учун металл тирсаклар; қувурлар учун металл тармоқлар; трубопроводлар учун металл коллекторлар; конструкциялар учун металл устунлар; дудбуронларнинг металл қалпоқчалари; металлдан зичлаш ҳалқачалари; металлдан эҳтиётлаш ҳалқачалари; металл конструкциялар; кўчма металл конструкциялар; пўлат конструкциялар; металл томлар; металлдан қурилиш кронштейнлари; металлдан қурилиш консоллари; металлдан қурилиш ҳавозалари; металл нарвонлар; тирама металл нарвонлар; пўлат тахталар; бетон учун армирловчи металл материаллар; қувурлар учун армирловчи

металл материаллар; металлдан армирловчи қурилиш материаллари; металлдан қурилиш материаллари; ўтга чидамли бўлган металл қурилиш материаллари; тахталанган металл; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган оддий металллар; карнизларнинг металл молдинглари; карнизларнинг металл обломлари; қувурлар учун бириктирувчи металл муфтлар; металл соябонлар (қурилиш); гидроизоляциялаш учун қурилишда қўлланиладиган металл қопламалар; томларни гидроизоляциялаш учун қўлланиладиган металл бириқиш қопламалар; металл тўшамалар; девор сиртлари учун металл тўшамалар (қурилишга оидлари); металл тўсиқлар; девор сиртлари учун металл тўшамалар (қурилишга оидлари); металл тўсиқлар; металл деразалар; дераза ойналари учун қопламалар; металл таянчлар; қувурлар учун металл тармоқлар; деворларни қоплаш учун металл панеллар; металлдан қурилиш панеллари; металл тўсиқлар; металлдан қурилиш плитчалари; томни ёпишга мўлжалланган металл тўшамалар; металлдан қурилиш қопламалари; металл шиплар; металлдан дераза рамалари; металлдан қурилиш рамалари; қувурлар учун металлдан бирикмалар; металл дераза эшиклар; ташқи металл жалюзилар; металл устунлар; металл нарвонлар; тирама металл нарвонлар; кўчма металл иссиқхоналар; металлдан сув қувурлари; металл тарновлар; металл дудбуронлар; металл қувурлар; металл уголоклар; металл флюгерлар; металл черепица.

17 Минерали пахта (изоляциятор); замазкалар; изоляторлар; сув ўтказмайдиган зичловчи ҳалқалар; изоляцияловчи бўёқлар; изоляциялаш локлари; изоляцион тасмалар; ёпишқоқ тасмалар, тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган тасмалар, тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари; нометалл қувурлар учун армирлаш материаллари; герметизациялаш учун материаллар; тешик-тирқишларни беркитиш материаллари; товушни изоляциялайдиган материаллар; изоляциялаш материаллари; ўтга чидамли изоляциялаш материаллари; иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; ўровлар учун резинали ёки пласмасали (қистирма, тўлдириладиган) материаллар; улаш учун герметик зичлагич материаллар; иссиқлик тарқалишини тўхтатувчи фильтрлаш материаллари (қисман ишлов берилган кўпикли ёки пластмасса плёнкали); иссиқлик нурларини ушлаб турувчи материаллар; қисман ишлов берилган пластмасса; пластмасса плёнкалар, ўраб жойлашга ишлатиладиганларидан ташқари; қувурлар учун зичловчи кистирмалар; қувурлар учун нометалл би-

рикмалар; биоларни зах тортишдан химоялаш учун изоляциялаш таркиблари; нометалл қайишқок қувурлар; сув ўтказмайдиған зичлагичлар.

19 Битумлар; нометалл тўсинлар; геотекстиль; нометалл мўрконлар учун дефлекторлар; нометалл йиғма уйлар (тайёр тўпламлар); нометалл жалюзилар; нометалл сув тарновлари; кўча учун нометалл сув тарновлари; қурилиш ишлари учун тошлар; нометалл каркаслар; нометалл карнизлар; водопровод трубаларининг қопқоклари, металл ва пластмассага оидларидан ташқари; нометалл конструкциялар; нометалл кўчма конструкциялар; нометалл томлар; нометалл зиналар; қурилишга оид нометалл арматурали материаллар; битумли қурилиш материаллар; қурилишда шимдириш учун мўлжалланган эгилувчан, суюқ материаллар; нометалл қурилиш материаллар; нометалл оловга чидамли қурилиш материаллар; қурилиш учун нометалл шийпонлар; томларни гидроизоляциялаш учун нометалл бириктирувчи қопламалар; нометалл тўшамалар; қурилиш учун нометалл девор қопламалари; нометалл карниз обломлари; қурилиш учун нометалл карниз молдинглари; қурилиш учун нометалл обломлар; қурилиш учун нометалл молдинглари; сувоклар (қурилиш материаллари); қурилиш учун нометалл девор қопламалари; нометалл тўсиклар; панжарали нометалл тўсиклар; деворларни қоплаш учун нометалл панеллар; нометалл қурилиш панеллари; том учун битумли қопламалар; том учун нометалл материаллар; нометалл қурилиш қопламалар; винилли сайдинг; нометалл водопровод трубалари; нометалл тарновлар; нометалл мўрконлар; нометалл қаттиқ қувурлар (қурилишга оид); нометалл черепица; шифер.

35 Бозорни ўрганиш, маркетинг соҳасида тадқиқотлар, импорт-экспорт, тижорат ахбороти бўйича агентликлар; сотиш ва сотиб олиш мақсадларида товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш), шунингдек чакана ва улгуржи савдолар ҳамда Интернет-дўконлар орқали сотиш; саноат ёки тижорат корхоналарини бошқаришда кўмак-лашиш; товарлар намойиши; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ва савдо ярмаркаларини ташкил қилиш.

37 Таъмирлаш ишларига алоқадор ахборотлар; қурилиш масалалари бўйича ахборотлар; қурилиш масалари бўйича маслаҳатлар; том ишлари; қурилиш; эшик ва дераза ромларини ўрнатиш.

2 Вещества красящие; глазури [покрытия]; грунтовки; краски огнестойкие; краски эмалевые; ла-

ки битумные; ленты антикоррозионные; масла антикоррозионные; мастики [природные смолы]; покрытия [краски]; препараты антикоррозионные; препараты защитные для металлов; составы для предотвращения потускнения металлов; составы для предохранения от ржавчины.

6 Арматура строительная металлическая; баки металлические; балки металлические; болты анкерные; болты металлические; болты с проушиной; вентили металлические, за исключением деталей машин; клапаны металлические, за исключением деталей машин; винты металлические; шурупы металлические; ворота металлические; вывески металлические; гайки металлические; гвозди; дефлекторы дымовых труб металлические; дома сборные [наборы готовые] металлические; дымоходы металлические; дюбели металлические; жалюзи металлические; желоба водосточные металлические; желоба водосточные уличные металлические; жёсть; задвижки дверные металлические; задвижки оконные металлические; изгороди металлические; изделия скобяные металлические; каркасы для теплиц металлические; каркасы строительные металлические; карнизы металлические; клапаны водопроводных труб металлические; колена для труб металлические; отводы для труб металлические; коллекторы для трубопроводов металлические; колонны для конструкций металлические; колпаки дымовых труб металлические; кольца уплотнительные металлические; кольца предохранительные металлические; конструкции металлические; конструкции передвижные металлические; конструкции стальные; кровли металлические; кронштейны строительные металлические; консоли строительные металлические; леса строительные металлические; лестницы металлические; лестницы приставные металлические; листы стальные; материалы армирующие для бетона металлические; материалы армирующие для труб металлические; материалы армирующие строительные металлические; материалы строительные огнеупорные металлические; металл листовый; металлы обычные необработанные или частично обработанные; молдинги карнизов металлические; обломы карнизов металлические; муфты соединительные для труб металлические; навесы металлические [строительство]; накладки для гидроизоляции строительные металлические; накладки стыковые для гидроизоляции крыш металлические; настилы металлические; облицовки для стен металлические [строительство]; обрешетки металлические; обшивки для стен металлические [строительство]; ограждения решетчатые металлические; окна металлические;

оковки для окон; опоры металлические; ответвления для трубопроводов металлические; панели для обшивки стен металлические; панели строительные металлические; перегородки металлические; плитки строительные металлические; покрытия кровельные металлические; покрытия строительные металлические; потолки металлические; рамы оконные металлические; рамы строительные металлические; соединения для труб металлические; ставни металлические; жалюзи наружные металлические; столбы металлические; стремянки металлические; ступени лестниц металлические; теплицы переносные металлические; трубы водопроводные металлические; трубы водосточные металлические; трубы дымовые металлические; трубы металлические; уголки металлические; флюгеры металлические; черепица металлическая.

17 Вата минеральная [изолятор]; замазки; изоляторы; кольца уплотнительные водонепроницаемые; краски изоляционные; лаки изоляционные; ленты изоляционные; ленты клейкие, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; ленты самоклеящиеся, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; материалы армирующие для труб неметаллические; материалы для герметизации; материалы для конопачения; материалы звукоизоляционные; материалы изоляционные; материалы изоляционные огнеупорные; материалы теплоизоляционные; материалы упаковочные [прокладочные, набивочные] резиновые или пластмассовые; материалы уплотняющие герметические для соединений; материалы фильтрующие [пенистые, частично обработанные или пленки пластмассовые]; материалы, задерживающие тепловое излучение; пластмассы частично обработанные; пленки пластмассовые, за исключением используемых для упаковки; прокладки уплотнительные для труб; соединения для труб неметаллические; составы для защиты зданий от сырости изоляционные; ткани изоляционные; трубы гибкие неметаллические; уплотнения водонепроницаемые.

19 Битумы; брусы неметаллические; геотекстиль; дефлекторы дымовых труб неметаллические; дома сборные [наборы готовые] неметаллические; жалюзи неметаллические; желоба водосточные кровельные неметаллические; желоба водосточные уличные неметаллические; камень строительный; каркасы неметаллические; карнизы неметаллические; клапаны водопроводных труб, за исключением металлических и пластмассовых; конструкции неметаллические; конструкции передвижные неметаллические; кровли неметаллические; лестницы неметаллические;

материалы армирующие строительные неметаллические; материалы битумные строительные; материалы вязкие, предназначенные в строительстве для пропитки; материалы строительные неметаллические; материалы строительные огнеупорные неметаллические; навесы неметаллические для строительства; накладки стыковые для гидроизоляции крыш неметаллические; настилы неметаллические; облицовки для стен неметаллические для строительства; обломы карнизов неметаллические; молдинги карнизов неметаллические для строительства; обломы неметаллические для строительства; молдинги неметаллические для строительства; обмазки [материалы строительные]; обшивки для стен неметаллические для строительства; ограды неметаллические; ограждения решетчатые неметаллические; панели для обшивки стен неметаллические; панели строительные неметаллические; покрытия кровельные битумные; покрытия кровельные неметаллические; покрытия строительные неметаллические; сайдинг виниловый; трубы водопроводные неметаллические; трубы водосточные неметаллические; трубы дымовые неметаллические; трубы жесткие неметаллические [строительство]; черепица неметаллическая; шифер.

35 Изучение рынка, исследования в области маркетинга, агентства по импорту-экспорту, по коммерческой информации; продвижение товаров в целях покупки или продажи (для третьих лиц); услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами), в том числе розничная и оптовая продажа и продажа через Интернет-магазины; помощь в управлении промышленными или коммерческими предприятиями; демонстрация товаров; организация выставок и торговых ярмарок в коммерческих и рекламных целях.

37 Информация по вопросам ремонта; информация по вопросам строительства; консультации по вопросам строительства; работы кровельные; строительство; установка дверей и окон.

(111) MGU 36386

(151) 29.07.2019

(181) 14.02.2028

(210) MGU 2018 0521

(220) 14.02.2018

(732) "Компания Металл Профиль" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Компания Металл Профиль", RU

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Тўқ кўк, сарғиш-яшил ранг.

Темно-синий, желто-зеленый.

**(511)**

2 Бўёқ моддалар; глазулар (қопламалар); грунт-товкалар; оловбардош бўёқлар; эмал бўёқлар; катронли локлар; коррозияга қарши тасмалар; коррозияга қарши мойлар; мастикалар (табiiй катронлар); қопламалар (бўёқлар); коррозияга қарши препаратлар; металллар учун химоя препаратлари; металлларни хиралашишини олдини олувчи таркиблар; занглашнинг олдини олувчи таркиблар.

6 Металлдан қурилиш арматураси; металл баклар; металл тўсинлар; анкер болтлар; металл болтлар; тешикли болтлар; металл вентиляр, машина деталларидан ташқари; металл клапанлар, машина деталларидан ташқари; металл винтлар; металл шуруплар; металл дарвозалар; металл пешлавҳалар; металл гайкалар; михлар; металлдан ишланган дудбурон дефлекторлари; металлдан йиғма уйлар (тайёр тўпламлар); металл дудбўронлар; металл дюбеллар; металл жалюзилар; сув оқиб тушадиган металл тарновлар; сув оқиб тушадиган кўчадаги металл тарновлар; оқ тунука; металл эшик зулфинлари; металл дераза зулфинлари; металл панжара-лар; майда-чуйда металл буюмлар; иссиқхоналар учун металл каркаслар; металлдан қурилиш каркаслари; металл карнизлар; сув қувурлари учун металл клапанлар; қувурлар учун металл тирсақлар; қувурлар учун металл тармоқлар; трубопроводлар учун металл коллекторлар; конструкциялар учун металл устунлар; дудбуронларнинг металл қалпоқчалари; металлдан зичлаш ҳалқачалари; металлдан эҳтиётлаш ҳалқачалари; металл конструкциялар; кўчма металл конструкциялар; пўлат конструкциялар; металл томлар; металлдан қурилиш кронштейнлари; металлдан қурилиш консоллари; металлдан қурилиш ҳавозалари; металл нарвонлар; тирама металл нарвонлар; пўлат тахталар; бетон учун армирловчи металл материаллар; қувурлар учун армирловчи металл материаллар; металлдан армирловчи қурилиш материаллари; металлдан қурилиш материаллари; ўтга чидамли бўлган металл қурилиш материаллари; тахталанган металл; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган оддий металллар; карнизларнинг металл молдинглари; карнизларнинг металл обломлари; қувурлар учун бириктирувчи металл муфталар; металл соябонлар (қурилиш); гидроизоляциялаш учун қурилишда қўлланиладиган металл қопламалар; томларни гидроизоляциялаш учун қўлланиладиган металл бирикиш қопламалар; металл тўшамалар; девор сиртлари учун металл тўшамалар (қурилишга оидлари); металл тўсиклар; девор

сиртлари учун металл тўшамалар (қурилишга оидлари); металл тўсиклар; металл деразалар; дераза ойналари учун қопламалар; металл таянчлар; қувурлар учун металл тармоқлар; деворларни қоплаш учун металл панеллар; металлдан қурилиш панеллари; металл тўсиклар; металлдан қурилиш плиткалари; томни ёпишга мўлжалланган металл тўшамалар; металлдан қурилиш қопламалари; металл шиплар; металлдан дераза рамалари; металлдан қурилиш рамалари; қувурлар учун металлдан бирикмалар; металл дераза эшиклари; ташқи металл жалюзилар; металл устунлар; металл нарвонлар; тирама металл нарвонлар; кўчма металл иссиқхоналар; металлдан сув қувурлари; металл тарновлар; металл дудбуронлар; металл қувурлар; металл уголоклар; металл флюгерлар; металл черепица.

17 Минералли пахта (изоляциятор); замазкалар; изоляторлар; сув ўтказмайдиган зичловчи ҳалқалар; изоляцияловчи бўёқлар; изоляциялаш локлари; изоляцион тасмалар; ёпишқоқ тасмалар, тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган тасмалар, тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари; нометалл қувурлар учун армирлаш материаллари; герметизациялаш учун материаллар; тешик-тиркишларни беркитиш материаллари; товушни изоляциялайдиган материаллар; изоляциялаш материаллари; ўтга чидамли изоляциялаш материаллари; иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; ўровлар учун резинали ёки пласмасали (кистирма, тўлдириладиган) материаллар; улаш учун герметик зичлагич материаллар; иссиқлик тарқалишини тўхтатувчи фильтрлаш материаллари (қисман ишлов берилган кўпикли ёки пластмасса плёнкали); иссиқлик нурларини ушлаб турувчи материаллар; қисман ишлов берилган пластмасса; пластмасса плёнкалар, ўраб жойлашга ишлатиладиганларидан ташқари; қувурлар учун зичловчи кистирмалар; қувурлар учун нометалл бирикмалар; биноларни зах тортишдан химоялаш учун изоляциялаш таркиблари; нометалл қайишқоқ қувурлар; сув ўтказмайдиган зичлагичлар.

19 Битумлар; нометалл тўсинлар; геотекстиль; нометалл мўрконлар учун дефлекторлар; нометалл йиғма уйлар (тайёр тўпламлар); нометалл жалюзилар; нометалл сув тарновлари; кўча учун нометалл сув тарновлари; қурилиш ишлари учун тошлар; нометалл каркаслар; нометалл карнизлар; водопровод трубаларининг қопқоқлари, металл ва пластмассага оидларидан ташқари; нометалл конструкциялар; нометалл кўчма конструкциялар; нометалл томлар; нометалл зиналар; қурилишга оид нометалл арматурали материаллар; битумли қурилиш материаллар; қурилишда

шимдириш учун мўлжалланган эгилувчан, суюқ материаллар; нометалл курилиш материаллар; нометалл оловга чидамли курилиш материаллар; курилиш учун нометалл шийпонлар; томларни гидроизоляциялаш учун нометалл бириктирувчи қопламалар; нометалл тўшамалар; курилиш учун нометалл девор қопламалари; нометалл карниз обломлари; курилиш учун нометалл карниз молдинглари; курилиш учун нометалл обломлар; курилиш учун нометалл молдинглари; сувоқлар (курилиш материаллари); курилиш учун нометалл девор қопламалари; нометалл тўсиқлар; панжарали нометалл тўсиқлар; деворларни қоплаш учун нометалл панеллар; нометалл курилиш панеллари; том учун битумли қопламалар; том учун нометалл материаллар; нометалл курилиш қопламалар; винилли сайдинг; нометалл водопровод трубалари; нометалл тарновлар; нометалл мўрконлар; нометалл қаттиқ қувурлар (курилишга оид); нометалл черепица; шифер.

35 Бозорни ўрганиш, маркетинг соҳасида тадқиқотлар, импорт-экспорт, тижорат ахбороти бўйича агентликлар; сотиш ва сотиб олиш мақсадларида товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш), шунингдек чакана ва улгуржи савдолар ҳамда Интернет-дўконлар орқали сотиш; саноат ёки тижорат корхоналарини бошқаришда кўмак-лашиш; товарлар намойиши; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ва савдо ярмаркаларини ташкил қилиш.

37 Таъмирлаш ишларига алоқадор ахборотлар; курилиш масалалари бўйича ахборотлар; курилиш масалари бўйича маслаҳатлар; том ишлари; курилиш; эшик ва дераза ромларини ўрнатиш.

2 Вещества красящие; глазури [покрытия]; грунтовки; краски огнестойкие; краски эмалевые; лаки битумные; ленты антикоррозионные; масла антикоррозионные; мастики [природные смолы]; покрытия [краски]; препараты антикоррозионные; препараты защитные для металлов; составы для предотвращения потускнения металлов; составы для предохранения от ржавчины.

6 Арматура строительная металлическая; баки металлические; балки металлические; болты анкерные; болты металлические; болты с проушиной; вентили металлические, за исключением деталей машин; клапаны металлические, за исключением деталей машин; винты металлические; шрупы металлические; ворота металлические; вывески металлические; гайки металлические; гвозди; дефлекторы дымовых труб металличе-

ские; дома сборные [наборы готовые] металлические; дымоходы металлические; дюбели металлические; жалюзи металлические; желоба водосточные металлические; желоба водосточные уличные металлические; жель; задвижки дверные металлические; задвижки оконные металлические; изгороди металлические; изделия скобяные металлические; каркасы для теплиц металлические; каркасы строительные металлические; карнизы металлические; клапаны водопроводных труб металлические; колена для труб металлические; отводы для труб металлические; коллекторы для трубопроводов металлические; колонны для конструкций металлические; колпаки дымовых труб металлические; кольца уплотнительные металлические; кольца предохранительные металлические; конструкции металлические; конструкции передвижные металлические; конструкции стальные; кровли металлические; кронштейны строительные металлические; консоли строительные металлические; леса строительные металлические; лестницы металлические; лестницы приставные металлические; листы стальные; материалы армирующие для бетона металлические; материалы армирующие для труб металлические; материалы армирующие строительные металлические; материалы строительные огнеупорные металлические; металл листовый; металлы обычные необработанные или частично обработанные; молдинги карнизов металлические; обломы карнизов металлические; муфты соединительные для труб металлические; навесы металлические [строительство]; накладки для гидроизоляции строительные металлические; накладки стыковые для гидроизоляции крыш металлические; настилы металлические; облицовки для стен металлические [строительство]; обрешетки металлические; обшивки для стен металлические [строительство]; ограждения решетчатые металлические; окна металлические; оковки для окон; опоры металлические; ответвления для трубопроводов металлические; панели для обшивки стен металлические; панели строительные металлические; перегородки металлические; плитки строительные металлические; покрытия кровельные металлические; покрытия строительные металлические; потолки металлические; рамы оконные металлические; рамы строительные металлические; соединения для труб металлические; ставни металлические; жалюзи наружные металлические; столбы металлические; стремянки металлические; ступени лестниц металлические; теплицы переносные металлические; трубы водопроводные металлические; трубы водосточные металлические; трубы дымо-

вые металлические; трубы металлические; уголки металлические; флюгеры металлические; черепица металлическая.

17 Вата минеральная [изолятор]; замазки; изоляторы; кольца уплотнительные водонепроницаемые; краски изоляционные; лаки изоляционные; ленты изоляционные; ленты клейкие, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; ленты самоклеящиеся, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; материалы армирующие для труб неметаллические; материалы для герметизации; материалы для конопачения; материалы звукоизоляционные; материалы изоляционные огнеупорные; материалы теплоизоляционные; материалы упаковочные [прокладочные, набивочные] резиновые или пластмассовые; материалы уплотняющие герметические для соединений; материалы фильтрующие [пенистые, частично обработанные или пленки пластмассовые]; материалы, задерживающие тепловое излучение; пластмассы частично обработанные; пленки пластмассовые, за исключением используемых для упаковки; прокладки уплотнительные для труб; соединения для труб неметаллические; составы для защиты зданий от сырости изоляционные; ткани изоляционные; трубы гибкие неметаллические; уплотнения водонепроницаемые.

19 Битумы; брусы неметаллические; геотекстиль; дефлекторы дымовых труб неметаллические; дома сборные [наборы готовые] неметаллические; жалюзи неметаллические; желоба водосточные кровельные неметаллические; желоба водосточные уличные неметаллические; камень строительный; каркасы неметаллические; карнизы неметаллические; клапаны водопроводных труб, за исключением металлических и пластмассовых; конструкции неметаллические; конструкции передвижные неметаллические; кровли неметаллические; лестницы неметаллические; материалы армирующие строительные неметаллические; материалы битумные строительные; материалы вязкие, предназначенные в строительстве для пропитки; материалы строительные неметаллические; материалы строительные огнеупорные неметаллические; навесы неметаллические для строительства; накладки стыковые для гидроизоляции крыш неметаллические; настилы неметаллические; облицовки для стен неметаллические для строительства; обломы карнизов неметаллические; молдинги карнизов неметаллические для строительства; обломы неметаллические для строительства; молдинги неметаллические для строительства; обмазки [материалы строительные]; обшивки для стен не-

металлические для строительства; ограды неметаллические; ограждения решетчатые неметаллические; панели для обшивки стен неметаллические; панели строительные неметаллические; покрытия кровельные битумные; покрытия кровельные неметаллические; покрытия строительные неметаллические; сайдинг виниловый; трубы водопроводные неметаллические; трубы водосточные неметаллические; трубы дымовые неметаллические; трубы жесткие неметаллические [строительство]; черепица неметаллическая; шифер.

35 Изучение рынка, исследования в области маркетинга, агентства по импорту-экспорту, по коммерческой информации; продвижение товаров в целях покупки или продажи (для третьих лиц); услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами), в том числе розничная и оптовая продажа и продажа через Интернет-магазины; помощь в управлении промышленными или коммерческим предприятиями; демонстрация товаров; организация выставок и торговых ярмарок в коммерческих и рекламных целях.

37 Информация по вопросам ремонта; информация по вопросам строительства; консультации по вопросам строительства; работы кровельные; строительство; установка дверей и окон.

(111) MGU 36387

(151) 29.07.2019

(181) 15.03.2028

(210) MGU 2018 0843

(220) 15.03.2018

(732) Рейн Бёрд Корпорэйшн, US

(540)

**RAIN BIRD**

(511)

7 Пневматик клапан симлари; гидравлик клапан симлари.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), кутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, таксимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товушларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, DVD ва бошқа рақамли ахборот ташувчилар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машинкалари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; дастурий таъми-

ноти; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар; суғориш тизимларини автоматик бошқариш приборлари; суғоришни бошқариш приборлари; суғориш тизимлари учун электрон бошқарув приборлари; суғориш тизимларини бошқариш приборлари-декодерлар; суғориш тизимлари учун рақамли, электрон, электр ва электромеханик бошқарув приборлари-декодерлар; электрон суғориш приборларини ишлатиш учун мўлжалланган кодлаш модуллари ва декодлаш схемалари; намлик ва ҳароратни сезгир бошқариш приборлари; электрон суғориш приборларининг зонавий қоплашни кенгайтириш учун станция модуллари; электрон суғориш приборлари учун электрон модуллар ва компонентлар; суғориш тизимлари учун масофадан бошқариш пульталари; масофадан бошқариш учун аппаратуралар; масофадан туриб кузатиш учун аппаратуралар; электр ва электрон суғоришни бошқариш панеллари; суғоришни бошқариш приборларидан фойдаланиш учун симсиз электрон қурилмалар; сув таъминоти ва сувдан фойдаланишни мониторинг қилиш ва бошқариш жараёнида фойдаланиш учун симсиз электрон қурилмалар; таймерлар; трансверсия воситалари; узатувчилар (масофавий алоқа); электрон, оптик, рақамли, радио сигналлари ва / ёки маълумотлар сигналларини узатувчилари; трансформаторлар (электрга оид); суюқликларни оқишини тартибга солувчи бошқариш клапанлари; соленоид клапанлар (электромагнит калитлар); электр энергияси манбалари; суғориш тизимлари ва атроф-муҳит ҳолатини кузатиш, мониторинг қилиш ва / ёки таҳлил қилиш учун дастурий ва компьютер ускуналари; компьютерлар; компьютер техникаси ва периферия қурилмалари; маълумотларни қайта ишлаш қурилмалари; компьютер дастурлари; компьютер дастурий таъминоти; компьютер дастурий иловалари; юклаб олинadиган компьютер дастурий иловалари; ЭХМнинг техник ва дастурий таъминоти; суғориш, суғориш тизимлари, атроф-муҳит тўғрисидаги маълумотлар, ўсиш шароитлари, сув ва сувдан фойдаланишни кузатиш, мониторинг қилиш ва / ёки таҳлили учун компьютер дастурий таъминоти ва компьютер ускуналари; суғориш тизимлари ва сувдан фойдаланиш учун компьютер дастурлари ва улардан фойдаланишга оид электрон шаклдаги қўлланмалар; симсиз алоқа қурилмаларини назорат қилиш, бошқариш ва ишлатиш учун компьютер дастурлари ва дастурий таъминот; дастурий таъминот платформалари; биноларни автоматлаштириш тизимларида фойдаланиш учун компьютер дастурий таъминотлари; бошқа электрон қурилмаларнинг ишлашини назорат қилиш ва бошқариш учун симсиз бошқарув приборлари; сенсорлар; электр, электр

трон, рақамли ва электромеханик сенсорлар; суғоришни бошқариш приборлари ва / ёки суғориш тизимлари билан биргаликда фойдаланиш учун сенсорлар; суғоришда фойдаланиш учун тупроқ намлиги, шўрланиш даражаси ва ҳарорат кўрсаткичларини ўлчаш ва олинган маълумотларни узатиш учун симсиз сенсорлар, датчиклар ва маълумотлар релеси; кўрсаткичлар; манометрлар; ёмғир ўлчагичлари; суғориш тизимларида фойдаланиш учун ўлчаш асбоблари; ҳарорат индикаторлари; босим индикаторлари; даражани аниқлаш датчиклари; спидометрлар; намлик индикаторлари; нурланиш индикаторлари; пито найчалари; электр токининг сакрашидан химоя қилиш учун қурилмалар; электр ажратгичлар; электр калитлар; электр симлари; клеммалар (электрга оид); бириктирувчи улагичлар; интеграл модуллар; автоматик клапанлар; электромагнит калитлари; қуёш батареялари элементлари; анемометрлар; дренаж қувурларини ишлатиш учун хавфсизлик клапанлари; ёритишни бошқариш приборлари; калькуляторлар; суғориш тизимларини назорат қилиш ва мониторинг қилиш учун мобил илова шаклидаги юклаб олинadиган дастурий таъминот; сув ўтларини кузатиш учун овозли қурилмалар; сув ҳисоблагичлари; сув сатҳи кўрсаткичлари; клапанлар учун электр симлар; аудио ва видео ёзувлар; сув бериш, суғориш тизимлари ва ускуналари, шунингдек сув ресурсларидан фойдаланиш, уларни сақлаш ва бошқариш тўғрисидаги аудио ва видео ёзувлар; электрон нашрлар; юклаб олинadиган электрон нашрлар; сувни тежаш ва сувшунослик соҳасидаги юклаб олинadиган ўқув материаллари; ўлчаш приборлари ва жиҳозлари.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари; ёритиш учун қурилмалар; овқат пишириш, музлатиш, қуритиш, шамоллатиш, сув таъминоти ва гигиена мақсадлари учун мўлжалланган ёритувчи, қиздирувчи, буғ ҳосил қилувчи приборлар; суғориш пуркагичлари; суғориш пуркагичларининг таркибий қисмлари; суғориш ускуналари ва қурилмалари; қишлоқ хўжалик экинларини, майсазорларни, чимларни, боғлар ва манзарали ўсимликларни суғориш ёки уларга сув бериш учун суғориш тизимлари; насослар, клапанлар ва филтёрлардан ташкил топган майсазорларни суғориш учун пуркагич тизимлари; суғориш учун пуркагич тизимлари, шу жумладан уларнинг қисмлари ва аксессуарлари; томчилатиб суғориш тизимлари, шу жумладан уларнинг қисмлари ва аксессуарлари; автоматик сув иншоотлари; сув тақсимоти учун қурилмалар; қишлоқ хўжалиги



суғориш ва уларга сув бериш учун машиналар; сув юбориш аппаратлари ва қувурлар учун тартибга солувчи аксессуарлар; суғориш тизимларининг қисмлари бўлган клапанлар ва суғориш тизимлари учун клапан эҳтиёт қисмлар; пуркаш тизимларининг бир қисми бўлган клапанлар; суғориш фитинглари; суғориш учун форсункалар; тақсимловчи суғориш органлари; суғориш пуркагичлари учун тиргаклар ва пойдеворлар; суғориш пуркагичлари ва уларнинг қисмлари учун учликлар; сочиш учун суғориш учликлари; суғориш таркатгичлари; томчилатувчи ирригация таркатгичлари (суғориш мосламалари); суғориш тизимларининг таркибий қисми бўлган нометалл қувурлар; суғориш тизимлари учун нометалл сув тақсимлаш коллекторлари; сув филтрлари; суғориш тизимлари учун филтрлар ва филтрлаш мосламалари; суғориш тизимлари филтрлари ва филтрловчи элаклар; сувни филтрлайдиган аппаратлар; сувни филтрлаш тизимлари; сувни филтрлаш ва тозалаш учун аппаратлар; сувни тозалаш учун қурилмалар; сувни тозалаш учун машиналар ва ускуналар; сувларни, оқава сувларни ва саноат сувларини тиндириш, қуюқлаштириш ва филтрлаш учун мўлжалланган сувни тозалаш, чўктириш ва филтрлаш мосламалари; чанг-тўзонли ифлосланишга қарши курашиш учун мўлжалланган, суғориш пуркагичлари ва объектларга сув пуркаш учун электрон бошқарув мосламалари; нометалл суғориш қувурлари; қувурлар (санитария техника тизимларининг қисмлари); томчилатиб суғориш учун нометалл суғориш қувурлари; қувурларга бириктирилган сочувчи мосламаси бўлган нометалл суғориш қувурлари; сув йиғиш приборлари; сув ўтказиш аксессуарлари, хусусан суғориш клапанлари; суғориш учун пуркагич мосламалари; сув таъминоти учун ускуналар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бўлган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар; нометалл шланглар ва қайишқоқ қувурлар; нометалл қувурлар; нометалл шлангли қувурлар; нометалл қайишқоқ қувурлар; пластмассадан эгилувчан қувурлар; қувурлар учун нометалл эгилувчан улагичлар; суғориш шланглари; суғориш шланглари, улар учун қувурлар ва фитинглар, муфтлар ва улагичлар; томчилатиб суғориш тизимларида ишлатиладиган пластик қувурлар қисмлари; қишлоқ хўжалиги учун мўлжалланган нометалл шланглар; полиэтилен суғориш қувурлари; нометалл суғориш найчалари; томчилатиб суғориш учун нометалл суғориш

найчалари; қувур ичига ўрнатилган пуркагичли нометалл суғориш найчалари; нометалл қувурлар учун армирланган материаллар; қувурлар учун зичловчи қистирмалар; нометалл эгилувчан қувурлар учун улагичлар; суғориш ва суғориш шланглари билан биргаликда фойдаланиш учун нометалл муфтлар; нометалл эгилувчан қувурлар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар; шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови ёки ишлов берилган ва қисман ишлов берилган садаф; чиганоклар; денгиз кўпиги; қахрабо; сув ўтказиш қувурлари учун пластмассали клапанлар, вентиллар; пластикдан клапанлар, машина қисмлари каби бўлмаган; суғориш клапанлари ва суғоришни бошқариш мосламалари учун нометалл корпуслар, ғилофлар ва қутилар; ёмғир сувини маиший мақсадларда йиғиш учун пластик идишлар; пластмасса буюмлар.

21 Уй-рўзгор анжомлари ва идиш-товоклари; тароклар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун мосламалар; металл мочалкалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (қурилиш шишасидан ташқари); шиша, чинни ва фаянсдан буюмлар; суғориш қурилмалари; гуллар ва ўсимликлар учун пуркагичлар; газонлар учун сув сочувчи мосламалар; шланглар учун сочиш учликлари; сув сочувчи жўмракли челақлар; сув пуркагичлар учун сочиш учликлари; суғориш учун шланг учликлари; пуркагичлар учун форсункалар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат корхоналарини бошқариш; бизнесни бошқариш; офис ишларини бажариш бўйича хизматлар; хўжалик-маслаҳат хизматлари; бизнес-маслаҳат; учинчи шахслар учун савдоларни ҳаракатлантириш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш); импорт-экспорт бўйича агентликлар; сув ва уруғларни сақлаш бўйича маълумотлар билан таъминлаш. товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; товарларни намойиш қилиш; сув таъминоти ускуналари ва суғориш мосламалари бўйича онлайн-чакана савдо дўконларининг компьютерлаштирилган хизматлари; сув таъминоти ва суғориш мосламаларига алоқадор чакана хизматлар; суғориш ускуналари ва сув таъминоти ускуналарининг улгуржи савдоси бўйича хизматлар; онлайн чакана хизматлар; чакана хизматлар; улгуржи савдо хизматлари.

7 Приводы клапанов пневматические; приводы клапанов гидравлические.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасания и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; компакт-диски, DVD и другие цифровые носители информации; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; программное обеспечение; оборудование для тушения огня; автоматические приборы управления оросительными системами; приборы управления орошением; приборы управления электронные для оросительных систем; приборы управления-декодеры для оросительных систем; цифровые, электронные, электрические и электромеханические приборы управления-декодеры для оросительных систем; модули кодирующие и схемы декодирующие, предназначенные для работы электронных приборов управления орошением; приборы управления, чувствительные к влажности и температуре; стационарные модули для расширения зонального охвата электронных приборов управления орошением; электронные модули и компоненты для электронных приборов управления орошением; пульты дистанционного управления для оросительных систем; аппаратура для дистанционного управления; аппаратура для дистанционного мониторинга; электрические и электронные панели управления орошением; беспроводные электронные устройства для использования с приборами управления орошением; беспроводные электронные устройства для использования в процессе контроля и управления водоснабжением и водопользованием; таймеры; приемопередатчики; передатчики [дистанционная связь]; передатчики электронных, оптических, цифровых, радио сигналов и / или сигналов данных; трансформаторы [электричество]; клапаны управляющие для регулирования подачи жидкостей; клапаны соленоидные [электромеханические переключатели]; источники питания электрические; программное обеспечение и компьютерное оборудование для контроля, мониторинга и / или анализа оросительных систем и условий окружающей среды; компьютеры; компьютерное оборудование и периферийные устройства; устройства обработки данных; ком-

пьютерные программы; программное обеспечение компьютеров; компьютерные программные приложения; приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые; программно-аппаратные компьютерные средства; компьютерное программное обеспечение и компьютерное оборудование для контроля, мониторинга и / или анализа орошения, оросительных систем, информации об окружающей среде, условий роста, воды и водопользования; компьютерные программы и руководства по эксплуатации в электронном формате для использования с оросительными системами и водопользованием; портативные электронные устройства для беспроводного приема и передачи данных; компьютерное программное обеспечение и программы для контроля, управления и эксплуатации устройств беспроводной связи; платформы программного обеспечения; компьютерное программное обеспечение для использования в системах автоматизации зданий; беспроводные приборы управления для мониторинга и контроля функционирования других электронных устройств; сенсоры; электрические, электронные, цифровые и электромеханические сенсоры; сенсоры для использования с приборами управления орошением и / или оросительными системами; беспроводные сенсоры, датчики и реле данных для измерения и передачи показаний влажности почвы, солености и температуры для использования в орошении; указатели; манометры; дождемеры; измерительные приборы для использования с оросительными системами; индикаторы температурные; индикаторы давления; датчики уровня; спидометры; индикаторы влажности; индикаторы радиации; трубки пито; устройства для защиты от скачков напряжения; разъёмы электрические; переключатели электрические; провода электрические; клеммы [электричество]; разъёмы соединительные; модули интегральные; клапаны автоматические; переключатели электромагнитные; элементы солнечных батарей; анемометры; предохранительные клапаны для использования с дренажными трубами; приборы управления освещением; калькуляторы; загружаемое программное обеспечение в виде мобильного приложения для контроля и мониторинга оросительных систем; звуковые устройства для контроля водорослей; счетчики водяные; указатели уровня воды; электрические приводы для клапанов; аудио и видео записи; аудио- и видеозаписи об орошении, оросительных системах и оборудовании, а также об использовании, сохранении и управлении водными ресурсами; электронные публикации; публикации электронные загружаемые; загружае-

мые учебные материалы в области сбережения воды и науки о воде; измерительные приборы и аппаратура.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические; приборы осветительные, нагревательные, паробразующие, для приготовления пищи, заморозки, сушки, вентиляции, водоснабжения и для гигиенических целей; дождеватели оросительные; структурные части оросительных дождевателей; оборудование и устройства оросительные; системы оросительные для полива или орошения сельскохозяйственных культур, газонов, дерна, садовых и декоративных растений; системы дождевательные для полива газонов, состоящие из насосов, клапанов и фильтров; системы дождевательные для орошения, включая их части и принадлежности; системы капельного орошения, включая их части и принадлежности; установки водяные автоматические; установки для распределения воды; машины для полива и орошения сельскохозяйственные; регулирующие принадлежности для водопроводных аппаратов и труб; клапаны, являющиеся частями оросительных систем, и запасные части клапанов для оросительных систем; клапаны, являющиеся частями дождевательных систем; оросительные фитинги; оросительные форсунки; оросительные распылительные тулова; опоры и основания для оросительных дождевателей; насадки для оросительных дождевателей и их части; оросительные насадки для распыления; оросительные рассеиватели; рассеиватели ирригационные капельные [иригационные аксессуары]; неметаллические трубы в качестве составных частей оросительных систем; неметаллические водораспределительные коллекторы для оросительных систем; фильтры для воды; фильтры и фильтрующие устройства для оросительных систем; фильтры оросительных систем и фильтрующие сита; аппараты для фильтрации воды; системы фильтрации воды; аппараты для фильтрации и очистки воды; установки для очистки воды; машины и оборудование для очистки воды; аппараты для очистки, осаждения и фильтрации воды, предназначенные для осветления, сгущения и фильтрации воды, сточных вод и промышленных вод; системы дождевательные, предназначенные для борьбы с пылевым загрязнением, содержащие дождеватели оросительные и электронные контроллеры для разбрызгивания воды над объектами; неметаллические оросительные трубы;

трубы [части санитарно-технических систем]; неметаллические оросительные трубы для капельного орошения; неметаллические оросительные трубы с рассеивателями, встроенными в трубы; приборы водозаборные; принадлежности водопроводные, а именно, оросительные клапаны; дождевательные установки для орошения; оборудование для водоснабжения.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы; неметаллические шланги и гибкие трубы; неметаллические трубы; неметаллические шланговые трубы; трубы гибкие неметаллические; гибкие трубы из пластмассы; соединения гибкие для труб, неметаллические; шланги поливные; оросительные шланги, трубы и фитинги, муфты и соединители для них; части пластиковых труб, используемые в системах капельного орошения; шланги неметаллические для сельскохозяйственных целей; полиэтиленовые трубы для орошения; неметаллические оросительные трубы; неметаллические оросительные трубы для капельного орошения; неметаллические оросительные трубы с распылителями, встроенными в трубу; материалы армирующие для труб неметаллические; прокладки уплотнительные для труб; соединения для гибких труб неметаллические; неметаллические муфты для использования с поливными и оросительными шлангами; неметаллические гибкие трубы.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин; рог, кость, слоновая кость, китовый ус или перламутр необработанные или частично обработанные; раковины; морская пенка; янтарь; клапаны, вентили для водопроводных труб пластмассовые; клапаны из пластика, не в качестве частей машин; неметаллические корпуса, футляры и коробки для оросительных клапанов и для приборов управления орошением; пластиковые контейнеры для сбора дождевой воды для бытовых целей; изделия из пластмассы.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса; устройства оросительные; опрыскиватели для цветов и растений; разбрызгиватели для поливки газонов; насадки разбрызгивающие для шлангов; лейки; на-

садки разбрызгивающие для водяных опрыскивателей; насадки шлангов для орошения; форсунки для опрыскивателей.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; управление коммерческим предприятием; управление бизнесом; услуги по выполнению офисных функций; службы хозяйственно-консультационные; бизнес-консультирование; продвижение продаж для третьих лиц; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; агентства по импорту и экспорту; предоставление информации, касающейся сохранения воды и семян; презентация товаров на всех медиа-средствах, с целью розничной продажи; демонстрация товаров; компьютеризированные услуги онлайн магазинов розничной торговли, в отношении оборудования водоснабжения и оросительных устройств; розничные услуги в области водоснабжения и оросительных устройств; услуги по оптовым продажам ирригационного оборудования и оборудования для водоснабжения; розничные услуги онлайн; розничные услуги; услуги по оптовым продажам.

(111) MGU 36388

(151) 29.07.2019

(181) 15.03.2028

(210) MGU 2018 0844

(220) 15.03.2018

(732) Рейн Бёрд Корпорэйшн, US

(540)

# RAIN BIRD

(511)

7 Пневматик клапан симлари; гидравлик клапан симлари.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), кутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, таксимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товушларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, DVD ва бошқа рақамли ахборот ташувчилар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машинкалари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; дастурий таъминоти; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар; суғориш тизимларини автоматик бошқариш приборлари; суғоришни бошқариш приборлари; суғориш тизимлари учун электрон бошқарув приборлари;

суғориш тизимларини бошқариш приборлари-декодерлар; суғориш тизимлари учун рақамли, электрон, электр ва электромеханик бошқарув приборлари-декодерлар; электрон суғориш приборларини ишлатиш учун мўлжалланган кодлаш модуллари ва декодлаш схемалари; намлик ва ҳароратни сезгир бошқариш приборлари; электрон суғориш приборларининг зонавий қоплашни кенгайтириш учун станция модуллари; электрон суғориш приборлари учун электрон модуллар ва компонентлар; суғориш тизимлари учун масофадан бошқариш пульталари; масофадан бошқариш учун аппаратуралар; масофадан туриб кузатиш учун аппаратуралар; электр ва электрон суғоришни бошқариш панеллари; суғоришни бошқариш приборларидан фойдаланиш учун симсиз электрон қурилмалар; сув таъминоти ва сувдан фойдаланишни мониторинг қилиш ва бошқариш жараёнида фойдаланиш учун симсиз электрон қурилмалар; таймерлар; трансверсия воситалари; узатувчилар (масофавий алоқа); электрон, оптик, рақамли, радио сигналларни ва/ёки маълумотлар сигналларини узатувчилари; трансформаторлар (электрга оид); суюқликларни оқишини тартибга солувчи бошқариш клапанлари; соленоид клапанлар (электромагнит калитлар); электр энергияси манбалари; суғориш тизимлари ва атроф-муҳит ҳолатини кузатиш, мониторинг қилиш ва / ёки таҳлил қилиш учун дастурий ва компьютер ускуналари; компьютерлар; компьютер техникаси ва периферия қурилмалари; маълумотларни қайта ишлаш қурилмалари; компьютер дастурлари; компьютер дастурий таъминоти; компьютер дастурий иловалари; юк-лаб олинадиган компьютер дастурий иловалари; ЭҲМнинг техник ва дастурий таъминоти; суғориш, суғориш тизимлари, атроф-муҳит тўғрисидаги маълумотлар, ўсиш шароитлари, сув ва сувдан фойдаланишни кузатиш, мониторинг қилиш ва / ёки таҳлили учун компьютер дастурий таъминоти ва компьютер ускуналари; суғориш тизимлари ва сувдан фойдаланиш учун компьютер дастурлари ва улардан фойдаланишга оид электрон шаклдаги қўлланмалар; симсиз алоқа қурилмаларини назорат қилиш, бошқариш ва ишлатиш учун компьютер дастурлари ва дастурий таъминот; дастурий таъминот платформалари; биноларни автоматлаштириш тизимларида фойдаланиш учун компьютер дастурий таъминотлари; бошқа электрон қурилмаларнинг ишлашини назорат қилиш ва бошқариш учун симсиз бошқарув приборлари; сенсорлар; электр, электрон, рақамли ва электромеханик сенсорлар; суғоришни бошқариш приборлари ва / ёки суғориш тизимлари билан биргаликда фойдаланиш учун сенсорлар; суғоришда фойдаланиш учун тупрок

намлиги, шўрланиш даражаси ва ҳарорат кўрсаткичларини ўлчаш ва олинган маълумотларни узатиш учун симсиз сенсорлар, датчиклар ва маълумотлар релеси; кўрсаткичлар; манометрлар; ёмғир ўлчагичлари; суғориш тизимларида фойдаланиш учун ўлчаш асбоблари; ҳарорат индикаторлари; босим индикаторлари; даражани аниқлаш датчиклари; спидометрлар; намлик индикаторлари; нурланиш индикаторлари; пито найчалари; электр токининг сакрашидан ҳимоя қилиш учун қурилмалар; электр ажратгичлар; электр калитлар; электр симлари; клеммалар (электрга оид); бириктирувчи улагичлар; интеграл модуллар; автоматик клапанлар; электромагнит калитлари; қуёш батареялари элементлари; анемометрлар; дренаж қувурларини ишлатиш учун хавфсизлик клапанлари; ёритишни бошқариш приборлари; калькуляторлар; суғориш тизимларини назорат қилиш ва мониторинг қилиш учун мобил илова шаклидаги юклаб олинadиган дастурий таъминот; сув ўтларини кузатиш учун овозли қурилмалар; сув ҳисоблагичлари; сув сатҳи кўрсаткичлари; аудио ва видео ёзувлар; сув бериш, суғориш тизимлари ва ускуналари, шунингдек сув ресурсларидан фойдаланиш, уларни сақлаш ва бошқариш тўғрисидаги аудио ва видео ёзувлар; электрон нашрлар; юклаб олинadиган электрон нашрлар; сувни тежаш ва сувшунослик соҳасидаги юклаб олинadиган ўқув материаллари; ўлчаш приборлари ва жиҳозлари.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари; ёритиш учун қурилмалар; овқат пишириш, музлатиш, қуритиш, шамоллатиш, сув таъминоти ва гигиена мақсадлари учун мўлжалланган ёритувчи, қиздирувчи, буғ ҳосил қилувчи приборлар; суғориш пуркагичлари; суғориш пуркагичларининг таркибий қисмлари; суғориш ускуналари ва қурилмалари; қишлоқ хўжалик экинларини, майсазорларни, чимларни, боғлар ва манзарали ўсимликларни суғориш ёки уларга сув бериш учун суғориш тизимлари; насослар, клапанлар ва филтрлардан ташкил топган майсазорларни суғориш учун пуркагич тизимлари; суғориш учун пуркагич тизимлари, шу жумладан уларнинг қисмлари ва аксессуарлари; томчилатиб суғориш тизимлари, шу жумладан уларнинг қисмлари ва аксессуарлари; автоматик сув иншоотлари; сув тақсимоти учун қурилмалар; қишлоқ хўжалиги суғориш ва уларга сув бериш учун машиналар; сув юбориш аппаратлари ва қувурлар учун тартибга солувчи аксессуарлар; суғориш тизимларининг қисмлари бўлган клапанлар ва суғориш

тизимлари учун клапан эҳтиёт қисмлар; пуркаш тизимларининг бир қисми бўлган клапанлар; суғориш фитинглари; суғориш учун форсункалар; тақсимловчи суғориш органлари; суғориш пуркагичлари учун тиргаклар ва пойдеворлар; суғориш пуркагичлари ва уларнинг қисмлари учун учликлар; сочиш учун суғориш учликлари; суғориш таркатгичлари; томчилатувчи ирригация таркатгичлари (суғориш мосламалари); суғориш тизимларининг таркибий қисми бўлган нометалл қувурлар; суғориш тизимлари учун нометалл сув тақсимлаш коллекторлари; сув филтрлари; суғориш тизимлари учун филтрлар ва филтрлаш мосламалари; суғориш тизимлари филтрлари ва филтрловчи элаклар; сувни филтрлайдиган аппаратлар; сувни филтрлаш тизимлари; сувни филтрлаш ва тозалаш учун аппаратлар; сувни тозалаш учун қурилмалар; сувни тозалаш учун машиналар ва ускуналар; сувларни, оқава сувларни ва саноат сувларини тиндириш, қуюқлаштириш ва филтрлаш учун мўлжалланган сувни тозалаш, чўктириш ва филтрлаш мосламалари; чанг-тўзонли ифлосланишга қарши курашиш учун мўлжалланган, суғориш пуркагичлари ва объектларга сув пуркаш учун электрон бошқарув мосламалари; нометалл суғориш қувурлари; қувурлар (санитария техника тизимларининг қисмлари); томчилатиб суғориш учун нометалл суғориш қувурлари; қувурларга бириктирилган сочувчи мосламаси бўлган нометалл суғориш қувурлари; сув йиғиш приборлари; сув ўтказиш аксессуарлари, хусусан суғориш клапанлари; суғориш учун пуркагич мосламалари; сув таъминоти учун ускуналар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бўлган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешиқ-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар; нометалл шланглар ва қайишқоқ қувурлар; нометалл қувурлар; нометалл шлангли қувурлар; нометалл қайишқоқ қувурлар; пластмассадан эгилувчан қувурлар; қувурлар учун нометалл эгилувчан улагичлар; суғориш шланглари; суғориш шланглари, улар учун қувурлар ва фитинглари, муфталар ва улагичлар; томчилатиб суғориш тизимларида ишлатиладиган пластик қувурлар қисмлари; қишлоқ хўжалиги ва боғдорчилик учун мўлжалланган нометалл шланглар; қишлоқ хўжалиги учун мўлжалланган нометалл шланглар; полиэтилен суғориш қувурлари; нометалл суғориш найчалари; томчилатиб суғориш учун нометалл суғориш найчалари; қувур ичига ўрнатилган пуркагичли нометалл суғориш найчалари; нометалл қувурлар учун армирланган материаллар; қувурлар учун зичловчи қистирма-

лар; нометалл эгилувчан кувурлар учун улагичлар; суғориш ва суғориш шланглари билан биргаликда фойдаланиш учун нометалл муфтлар; нометалл эгилувчан кувурлар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар; шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови ёки ишлов берилган ва қисман ишлов берилган садаф; чиғаноклар; денгиз кўпиги; қахрабо; сув ўтказиш кувурлари учун пластмассали клапанлар, вентиллар; пластикдан клапанлар, машина қисмлари каби бўлмаган; суғориш клапанлари ва суғоришни бошқариш мосламалари учун нометалл корпуслар, ғилофлар ва кутилар; ёмғир сувини маиший мақсадларда йиғиш учун пластик идишлар; пластмасса буюмлар.

21 Уй-рўзғор анжомлари ва идиш-товоклари; тароклар ва губкалар; чўткалар (мўйкаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун мосламалар; металл мочалкалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (қурилиш шишасидан ташқари); шиша, чинни ва фаянсдан буюмлар; суғориш қурилмалари; гуллар ва ўсимликлар учун пуркагичлар; газонлар учун сув сочувчи мосламалар; шланглар учун сочиш учликлари; сув сочувчи жўмракли челақлар; сув пуркагичлар учун сочиш учликлари; суғориш учун шланг учликлари; пуркагичлар учун форсункалар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат корхоналарини бошқариш; бизнесни бошқариш; офис ишларини бажариш бўйича хизматлар; хўжалик-маслаҳат хизматлари; бизнес-маслаҳат; учинчи шахслар учун савдоларни ҳаракатлантириш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш); импорт-экспорт бўйича агентликлар; сув ва уруғларни сақлаш бўйича маълумотлар билан таъминлаш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; товарларни намоиш қилиш; онлайн-чакана савдо дўконларининг компьютерлаштирилган хизматлари, шу жумладан сув таъминоти ускуналари ва суғориш мосламаларига алоқадор бўлган хизматлар; сув таъминоти ва суғориш мосламаларига алоқадор чакана хизматлар; суғориш ускуналари ва сув таъминоти ускуналарининг улгуржи савдоси бўйича хизматлар; улгуржи савдо хизматлари.

7 Приводы клапанов пневматические; приводы клапанов гидравлические.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематогра-

фические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасения и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; компакт-диски, DVD и другие цифровые носители информации; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; программное обеспечение; оборудование для тушения огня; автоматические приборы управления оросительными системами; приборы управления орошением; приборы управления электронные для оросительных систем; приборы управления-декодеры для оросительных систем; цифровые, электронные, электрические и электромеханические приборы управления-декодеры для оросительных систем; модули кодирующие и схемы декодирующие, предназначенные для работы электронных приборов управления орошением; приборы управления, чувствительные к влажности и температуре; стационарные модули для расширения зонального охвата электронных приборов управления орошением; электронные модули и компоненты для электронных приборов управления орошением; пульта дистанционного управления для оросительных систем; аппаратура для дистанционного управления; аппаратура для дистанционного мониторинга; электрические и электронные панели управления орошением; беспроводные электронные устройства для использования с приборами управления орошением; беспроводные электронные устройства для использования в процессе контроля и управления водоснабжением и водопользованием; таймеры; приемопередатчики; передатчики [дистанционная связь]; передатчики электронных, оптических, цифровых, радио сигналов и / или сигналов данных; трансформаторы [электричество]; клапаны управляющие для регулирования подачи жидкостей; клапаны соленоидные [электромагнитные переключатели]; источники питания электрические; программное обеспечение и компьютерное оборудование для контроля, мониторинга и / или анализа оросительных систем и условий окружающей среды; компьютеры; компьютерное оборудование и периферийные устройства; устройства обработки данных; компьютерные программы; программное обеспечение компьютеров; компьютерные программные приложения; приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые; про-

граммно-аппаратные компьютерные средства; компьютерное программное обеспечение и компьютерное оборудование для контроля, мониторинга и / или анализа орошения, оросительных систем, информации об окружающей среде, условий роста, воды и водопользования; компьютерные программы и руководства по эксплуатации в электронном формате для использования с оросительными системами и водопользованием; портативные электронные устройства для беспроводного приема и передачи данных; компьютерное программное обеспечение и программы для контроля, управления и эксплуатации устройств беспроводной связи; платформы программного обеспечения; компьютерное программное обеспечение для использования в системах автоматизации зданий; беспроводные приборы управления для мониторинга и контроля функционирования других электронных устройств; сенсоры; электрические, электронные, цифровые и электромеханические сенсоры; сенсоры для использования с приборам управления орошением и / или оросительными системами; беспроводные сенсоры, датчики и реле данных для измерения и передачи показаний влажности почвы, солености и температуры для использования в орошении; указатели; манометры; дождемеры; измерительные приборы для использования с оросительными системами; индикаторы температурные; индикаторы давления; датчики уровня; спидометры; индикаторы влажности; индикаторы радиации; трубки пито; устройства для защиты от скачков напряжения; разъёмы электрические; переключатели электрические; провода электрические; клеммы [электричество]; разъёмы соединительные; модули интегральные; клапаны автоматические; переключатели электромагнитные; элементы солнечных батарей; анемометры; предохранительные клапаны для использования с дренажными трубами; приборы управления освещением; калькуляторы; загружаемое программное обеспечение в виде мобильного приложения для контроля и мониторинга оросительных систем; звуковые устройства для контроля водорослей; счетчики водяные; указатели уровня воды; аудио и видео записи; аудио- и видеозаписи об орошении, оросительных системах и оборудовании, а также об использовании, сохранении и управлении водными ресурсами; электронные публикации; публикации электронные загружаемые; загружаемые учебные материалы в области сбережения воды и науки о воде; измерительные приборы и аппаратура.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические; приборы осветительные, нагревательные, паробразующие, для приготовления пищи, заморозки, сушки, вентиляции, водоснабжения и для гигиенических целей; дождеватели оросительные; структурные части оросительных дождевателей; оборудование и устройства оросительные; системы оросительные для полива или орошения сельскохозяйственных культур, газонов, дерна, садовых и декоративных растений; системы дождевальные для полива газонов, состоящие из насосов, клапанов и фильтров; системы дождевальные для орошения, включая их части и принадлежности; системы капельного орошения, включая их части и принадлежности; установки водяные автоматические; установки для распределения воды; машины для полива и орошения сельскохозяйственные; регулирующие принадлежности для водопроводных аппаратов и труб; клапаны, являющиеся частями оросительных систем, и запасные части клапанов для оросительных систем; клапаны, являющиеся частями дождевательных систем; оросительные фитинги; оросительные форсунки; оросительные распылительные тулова; опоры и основания для оросительных дождевателей; насадки для оросительных дождевателей и их части; оросительные насадки для распыления; оросительные рассеиватели; рассеиватели ирригационные капельные [ирригационные аксессуары]; неметаллические трубы в качестве составных частей оросительных систем; неметаллические водораспределительные коллекторы для оросительных систем; фильтры для воды; фильтры и фильтрующие устройства для оросительных систем; фильтры оросительных систем и фильтрующие сита; аппараты для фильтрации воды; системы фильтрации воды; аппараты для фильтрации и очистки воды; установки для очистки воды; машины и оборудование для очистки воды; аппараты для очистки, осаждения и фильтрации воды, предназначенные для осветления, ступенчатого и фильтрации воды, сточных вод и промышленных вод; системы дождевальные, предназначенные для борьбы с пылевым загрязнением, содержащие дождеватели оросительные и электронные контролеры для разбрызгивания воды над объектами; неметаллические оросительные трубки; трубы [части санитарно-технических систем]; неметаллические оросительные трубки для капельного орошения; неметаллические оросительные

трубки с рассеивателями, встроенными в трубки; приборы водозаборные; принадлежности водопроводные, а именно, оросительные клапаны; дождевальные установки для орошения; оборудование для водоснабжения.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы; неметаллические шланги и гибкие трубы; неметаллические трубки; неметаллические шланговые трубы; трубы гибкие неметаллические; гибкие трубы из пластмассы; соединения гибкие для труб, неметаллические; шланги поливные; оросительные шланги, трубки и фитинги, муфты и соединители для них; части пластиковых труб, используемые в системах капельного орошения; шланги неметаллические для сельскохозяйственных целей и садоводства; шланги неметаллические для сельскохозяйственных целей; полиэтиленовые трубки для орошения; неметаллические оросительные трубки; неметаллические оросительные трубки для капельного орошения; неметаллические оросительные трубки с распылителями, встроенными в трубу; материалы армирующие для труб неметаллические; прокладки уплотнительные для труб; соединения для гибких труб неметаллические; неметаллические муфты для использования с поливными и оросительными шлангами; неметаллические гибкие трубы.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин; рог, кость, слоновая кость, китовый ус или перламутр необработанные или частично обработанные; раковины; морская пенка; янтарь; клапаны, вентили для водопроводных труб пластмассовые; клапаны из пластика, не в качестве частей машин; неметаллические корпуса, футляры и коробки для оросительных клапанов и для приборов управления орошением; пластиковые контейнеры для сбора дождевой воды для бытовых целей; изделия из пластмассы.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса; устройства оросительные; опрыскиватели для цветов и растений; разбрызгиватели для полива газонов; насадки разбрызгивающие для шлангов; лейки; насадки разбрызгивающие для водяных опрыскивателей; насадки шлангов для орошения; форсунки для опрыскивателей.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; управление коммерческим предприятием; управление бизнесом; услуги по выполнению офисных функций; службы хозяйственно-консультационные; бизнес-консультирование; продвижение продаж для третьих лиц; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; агентства по импорту и экспорту; предоставление информации, касающейся сохранения воды и семян; презентация товаров на всех медиасредствах, с целью розничной продажи; демонстрация товаров; компьютеризированные услуги онлайн магазинов розничной торговли, включая указанные услуги в отношении оборудования для водоснабжения о оросительных устройств; розничные услуги в области водоснабжения и оросительных устройств; услуги по оптовым продажам ирригационного оборудования и оборудования для водоснабжения; услуги по оптовым продажам.

(111) MGU 36389

(151) 29.07.2019

(181) 20.06.2028

210) MGU 2018 1931

(220) 20.06.2018

(732) Галлахер Лимитед, GB

(540)

## LD CLUB

(511)

34 Ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки, оддий тамаки; чекиладиган тамаки, трубка билан чекиладиган тамаки, қўлда ўраладиган тамаки, чайналадиган тамаки, чайналадиган «снус» тамакиси; сигареталар, папирослар, электрон сигаретлар, сигаралар, сигариллалар; бурунаки тамаки; чекиш ашёлари; папирос, сигарета қоғози, сигарет гильзалари ва гугуртлар.

34 Табак обработанный или необработанный, махорка; табак курительный, табак трубочный, табак для самокруток, табак жевательный, табак жевательный «снюс»; сигареты, папиросы, сигареты электронные, сигары, сигариллы; табак нюхательный; курительные принадлежности; бумага сигаретная, папиросная, сигаретные гильзы и спички.

(111) MGU 36390

(151) 29.07.2019

(181) 16.08.2028



(210) MGU 2018 2456 (220) 16.08.2018  
 (732) Мега Лайфсаенсес Паблик Компани Лимитед, ТН  
 (540)

# Эхинакс

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари; тиббий мақсадлар учун медикаментлар, дори воситалари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар; озик-овқат кўшимчалари; болалар овқатлари; инсонлар учун озик-овқат кўшимчалари.

5 Препараты фармацевтические; медикаменты, лекарственные средства для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; добавки пищевые; питание детское; добавки пищевые для человека.

(111) MGU 36391 (181) 29.08.2028  
 (151) 29.07.2019 (220) 29.08.2018  
 (210) MGU 2018 2574 (220) 29.08.2018  
 (732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "LOTUS TEXTILE" хорижий корхонаси, UZ  
 Иностранное предприятие "LOTUS TEXTILE" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Қизил, ок.  
 Красный, белый.  
 (511)  
 25 Кийим-кечаклар, трикотаж буюмлар, трикотаж кийим-кечаклар.

25 Одежда, изделия трикотажные, одежда трикотажная.

(111) MGU 36392 (181) 21.09.2028  
 (151) 29.07.2019 (220) 21.09.2018  
 (210) MGU 2018 2766 (220) 21.09.2018  
 (732) АЛЛЕРГАН ХОЛДИНГС Франс САС, FR  
 (540)

# JUVÉDERM

(511)  
 3 Косметика ва косметика воситалари, хусусан глабелляр чизиклар, юздаги ажинлари, ассиметрия, инсон териси нуксонлари ва касалликларга қарши препаратлар.

5 Глабелляр чизиклар, юздаги ажинлари, ассиметрия, инсон териси нуксонлари ва касалликларининг олдини олиш ва даволаш учун фармацевтика препаратлари; биологик тери имплантатлари, хусусан ажинларни тўлдириш учун гелга ўхшаш шаклидаги эритмалар.

10 Тиббиёт прибор ва асбоблари, хусусан глабелляр чизиклар, юз ажинлари, ассиметрия, инсон териси нуксонлари ва касалликларининг олдини олиш ва даволаш учун приборлар; сунъий материаллардан тайёрланган жаррохлик имплантлари, хусусан ажинларни тўлдириш учун гелга ўхшаш эритмалар шаклидаги биологик тери имплантатлари.

3 Косметика и средства косметические, а именно препараты от глабеллярных линий, морщин на лице, ассиметрий, дефектов и других проблем кожи человека.

5 Фармацевтические препараты для профилактики и лечения глабеллярных линий, морщин на лице, ассиметрий, дефектов и заболеваний кожи человека; биологические кожные имплантаты, а именно гелеподобные растворы для заполнения морщин.

10 Приборы и инструменты медицинские, а именно приборы для профилактики и лечения глабеллярных линий, морщин на лице, ассиметрий, дефектов и заболеваний кожи человека; имплантаты хирургические из искусственных материалов, в частности биологические кожные имплантаты в виде гелеподобных растворов для заполнения морщин.

(111) MGU 36393 (181) 05.11.2028  
 (151) 29.07.2019 (220) 05.11.2018  
 (210) MGU 2018 3240 (220) 05.11.2018  
 (732) Фармация энд Апджон Компани ЭлЭлСи, US  
 (540)

# UPJOHN

(511)  
 5 Инсонлар учун фармацевтика буюмлари ва тиббиёт препаратлари.

5 Изделия фармацевтические и препараты медицинские для человека.

(111) MGU 36394

(151) 29.07.2019

(181) 29.11.2028

(210) MGU 2018 3467

(220) 29.11.2018

(732) **ТОЙОТА ДЗИДОСЯ КАБУСИКИ КАЙСЯ** (ТОЙОТА МОТОР КОРПОРЕЙШН каби савдо қилувчи), JP

ТОЙОТА ДЗИДОСЯ КАБУСИКИ КАЙСЯ (также торгующая как ТОЙОТА МОТОР КОРПОРЕЙШН), JP

(540)

## YARIS CROSS

(526) CROSS

(511)

12 Автомобиллар ва улар учун қисмлар ва деталлар.

12 Автомобили и части, детали для них.

(111) MGU 36395

(151) 29.07.2019

(181) 18.09.2027

(210) MGU 2017 2608

(220) 18.09.2017

(732) «AMRITA PHARMA» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AMRITA PHARMA», UZ

(540)

## АДЖИМЕТРИЛ AGIMETRIL

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные

материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 36396

(151) 29.07.2019

(181) 01.02.2028

(210) MGU 2018 0333

(220) 01.02.2018

(732) "AMRITA PHARMA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AMRITA PHARMA", UZ

(540)

## КЛОБИСОН CLOBISON

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар; болалар овқатлари; инсонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Гигиенические препараты для медицинских целей; диетическое питание; детское питание; пищевые добавки для человека; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 36397

(151) 29.07.2019

(181) 09.08.2028

(210) MGU 2018 2403

(220) 09.08.2018

(732) "AMRITA PHARMA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AMRITA PHARMA", UZ

(540)

## ФЛЮЗАРОЛ FLUZAROL

**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.  
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.  
35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

**(111)** MGU 36398**(151)** 29.07.2019 **(181)** 10.10.2028**(210)** MGU 2018 2971 **(220)** 10.10.2018**(732)** "AMRITA PHARMA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AMRITA PHARMA", UZ

**(540)**

## УРСОДЕКСИН URSODEXIN

**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.  
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских це-

лей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.  
35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

**(111)** MGU 36399**(151)** 29.07.2019 **(181)** 30.10.2028**(210)** MGU 2018 3172 **(220)** 30.10.2018**(732)** "AMRITA PHARMA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AMRITA PHARMA", UZ

**(540)**

## АЦИНОПРАЗ ACINOPRAZ ATSINOPRAZ

**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.  
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.  
35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

**(111)** MGU 36400**(151)** 29.07.2019 **(181)** 20.08.2028**(210)** MGU 2018 2478 **(220)** 20.08.2018

**(732)** Муродов Музаффар Мурадович, UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** "IDEA HOUSE" дан бўлак барча сўзлар,  
харф ва рақамлар

Все слова, буквы, цифры кроме "IDEA HOUSE"

**(591)** Оқ, сариқ, тўқ кўк.

Белый, желтый, темно-синий.

**(511)**

19 Сунъий рангли қатрондан пардозлаш сувоғи.

19 Штукатурка отделочная из цветной искусственной смолы.

**(111)** MGU 36401

**(151)** 29.07.2019 **(181)** 20.08.2028

**210)** MGU 2018 2479 **(220)** 20.08.2018

**(732)** Муродов Музаффар Мурадович, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, қизил.

Белый, красный.

**(511)**

19 Сунъий рангли қатрондан пардозлаш сувоғи.

27 Декоратив деворга ёпиштирилган копламалар шаклида гулқоғозлар; нотўқима девор гул қоғозлари ва коплама материаллар.

19 Штукатурка отделочная из цветной искусственной смолы.

27 Обои в виде декоративных настенных наклеиваемых покрытий; стенные обои и обивочные материалы, нетекстильные.

**(111)** MGU 36402

**(151)** 29.07.2019 **(181)** 20.08.2028

**210)** MGU 2018 2480 **(220)** 20.08.2018

**(732)** Муродов Музаффар Мурадович, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** Барча сўзлар, харфлар ва рақамлар.

Все слова, буквы и цифры.

**(591)** Оқ, қизил.

Белый, красный.

**(511)**

19 Сунъий рангли қатрондан пардозлаш сувоғи.

19 Штукатурка отделочная из цветной искусственной смолы.

**(111)** MGU 36403

**(151)** 29.07.2019 **(181)** 04.06.2028

**(210)** MGU 2018 1756 **(220)** 04.06.2018

**(732)** "BOSTAN PLUS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BOSTAN PLUS", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Сарик, қизил, кул ранг, кумуш ранг, оқ, кўк.

Желтый, красный, серый, серебристый, белый, синий.

**(511)**

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи ҳимоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

4 Техника мойлари ва суртма мойлар; суртма мой материаллари; чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёнилғилар (шу жумладан, мотор бензинлари) ва ёритиш материаллари; ёритиш учун пиликлар ва шамлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва қулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; рудалар.

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган кишлок хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар; вилка ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулкоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесины от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива (в том числе моторные бензины) и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока [неэлектрические];

скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; руды.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы; торговые автоматы.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы (нетекстильные).

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 36404

(151) 29.07.2019

(181) 04.06.2028

(210) MGU 2018 1757

(220) 04.06.2018

(732) "BOSTAN PLUS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BOSTAN PLUS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Тўқ қизил, қизил, қора, оқ.

Бордовый, красный, черный, белый.

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлок хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик катронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

4 Техника мойлари ва суртма мойлар; суртма мой материаллари; чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёнилғилар (шу жумладан, мотор бензинлари) ва ёритиш материаллари; ёритиш учун пиликлар ва шамлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва қулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; рудалар.

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); кўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

8 Кўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар; вилка ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар.

27 Гиламлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулқоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

42 Илмий ва технологик хизматлар ҳамда уларга тегишли илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; аппаратли ва дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива (в том числе моторные бензины) и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока [неэлектрические]; скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; руды.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы; торговые автоматы.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы (нетекстильные).

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и развитие компьютеров и программного обеспечения.

(111) MGU 36405

(151) 29.07.2019

(181) 28.08.2028

(210) MGU 2018 2557

(220) 28.08.2018

(732) Шукурлаев Дилшод Далерович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Samarkand International School; 2018.

(591) Кўк, оқ, ҳаво ранг.

Синий, белый, голубой.

(511)

41 Тарбия; ўқув жараёнини ташкил қилиш; кўн-гилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

(111) MGU 36406

(151) 29.07.2019

(181) 26.09.2028

(210) MGU 2018 2818

(220) 26.09.2018

(732) Алматов Жаҳонгир Абдуҳакимович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Зарғалдоқ, яшил, кўк, қизил, сиёҳ ранг.

Оранжевый, зеленый, синий, красный, сиреневый.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари; товарларни намоиш қилиш; жа-

моат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (товар ҳолидаги шахсий талабларни қондиришга оид ахборот); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюнктурага оид текширув; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; коммуникация стратегияси доирасида жамоатчилик билан алоқалар бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича мутахассислар маслаҳатлари; коммуникация стратегияси доирасида жамоатчилик билан алоқалар бўйича маслаҳатлар; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; реклама материалларини безатиш; тижоратчилик фаолиятини баҳолаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); ишбилармонлик оид ахборотларни веб сайтлар орқали тақдим этиш; ишбилармонлик ва тижорий алоқаларга оид ахборотларни тақдим этиш; онлайн режимида товар ва хизматлар савдоси учун харидор ва сотувчиларга жойлар тақдим этиш; тижорат ва реклама мақсадларида веб сайтлар рўйхатини тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; учинчи шахслар учун бизнес шартномаларни мувофиқлаштириш; учинчи шахслар учун тижорий операцияларни мувофиқлаштириш ва имзолаш; ёлланма асосида ишлаш-диган ходимларни бошқариш; курилиш лойиҳалари учун тижорий лойиҳаларни бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; учинчи шахслар учун харажатларни қоплаш бўйича тижорий дастурларни бошқариш; қонунқоида чегарасидан чиқмасликни бошқариш; савдоларни силжитиш бўйича қидирувларни оптималлаштириш хизматлари; нарх-наволарни солиштириш бўйича хизматлар; “клик бўйича тўлов” реклама хизматлари / ррс хизматлари; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба, агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям [информация потребительская товарная]; исследования в области бизнеса; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по организации бизнеса; консультации по связям с общественностью в рамках коммуникационной стратегии; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; консультирование по вопросам рекламы в рамках коммуникационной стратегии; макетирование рекламы; маркетинг; менежмент в области творческого бизнеса; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оформление рекламных материалов; оценка коммерческой деятельности; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление деловой информации через веб-сайты; предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг; предоставление перечня веб-сайтов с коммерческой или рекламной целью; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продвижение продаж для третьих лиц; согласование деловых контрактов для третьих лиц; согласование и заключение коммерческих операций для третьих лиц; управление деятельностью внештатных сотрудников; управление коммерческими проектами для строительных проектов; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление коммерческое программами возмещения расходов для третьих лиц; управление потребительской лояльностью; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж; услуги по сравнению цен; услуги рекламные «оплата за клик»/услуги ррс; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами].

(111) MGU 36407

(151) 29.07.2019

(181) 14.12.2028

(210) MGU 2018 3638

(220) 14.12.2018

(732) Саидов Абдусаттор Абдуллаевич, UZ

(540)

# GRAFF LIFE

(511)

30 Қахва, чай, какао ва қахва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

(111) MGU 36408

(151) 29.07.2019

(181) 28.12.2028

(210) MGU 2018 3794

(220) 28.12.2018

(732) "MAK FOOD SERVIS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MAK FOOD SERVIS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, оқ.

Красный, белый.

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; ҳайвонлар терисини ва чармни ошлаш учун моддалар; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар; мастикалар ва бошқа пастасимон тўлдирувчилар; компостлар, ўғитлар, гўнг; саноат ва илмий мақсадлар учун биологик препаратлар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи ҳимоя воситалари; бўёқ моддалари; босмаҳона сиёҳи, маркирлаш ва гравюрлаш учун сиёҳ; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

4 Мойлар, суртма мойлар ва саноат мумлари; суртма материаллар; чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёқилгилар ва ёритиш материаллари; фитиллар ва ёритиш шамлари.

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; рудалар; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; металл трослар ва симлар, электрники бўлмаганлари; майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; сақлаш ва транспортда ташиш учун металл контейнерлар; сейфлар.

7 Машина ва дастгоҳлар; механик узатмали асбоблар; двигателлар, ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари; узатма бирикмалари ва элементлари, ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари; қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган кишлоқ хўжалиги асбоблари; тухумлар учун инкубаторлар, савдо автоматлари.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар; вилка ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), қутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, таксимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товушларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, DVD ва бошқа рақамли ахборот ташувчилар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машинкалари, ахборотга ишлов бериш



учун ускуна ва компьютерлар; дастурий таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар; имконияти чекланган инсонлар учун мўлжалланган терапевтика ва ёрдамчи ускуналар, уқалаш учун приборлар, кичик ёшдаги болалар учун аппаратлар, ускуналар ва буюмлар, жинсий фаолликка оид аппаратлар, приборлар ва товарлар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода кўчиб юрадиган аппаратлар.

13 Ўқ отиш куроли; ўқ-дорилар ва снарядлар; портловчи моддалар; мушакбозликлар.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо ва ярим қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик приборлар.

15 Мусиқа асбоблари.

16 Қоғоз, картон ҳамда улардан ишланган буюмлар; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; идора буюмлари, жиҳоздан ташқари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўкув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

17 Ишлов берилмаган ва қисман ишлов берилган каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материалларни ўрнини босувчилар; ишлаб чиқаришда ишлатиладиган экструдировка қилишган пластмасса ва резина; тешиқ-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

18 Чарм ва ясама чарм; ҳайвон терилари; багаж буюмлари ва транспортда ташиш учун сумкалар; ёмғирдан ва қуёшдан сақловчи соябонлар; ҳассалар; хипчинлар, қамчилар, от абзали ва эгаржабдук буюмлари; бўйинбоғлар, ҳайвонлар учун кийимлар ва етаклаш тортқилари.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

20 Мебель, ойна (кўзгулар), суратлар учун ҳошиялар; сақлаш ва транспортда ташиш учун контейнерлар; шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови

ёки қахрабо, ишлов берилган ва қисман ишлов берилган; чиганоклар; денгиз кўпиги, садаф.

21 Уй-рўзғор анжомлари ва идиш-товоклари; қайнатиш учун тўпламлар ва тпичоқ, вилка ва қошиқлардан ташқари идиш-товоклар; чўткалар, (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун материаллар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша, қурилиш шишасидан ташқари; шиша, чинни ва фаянсдан буюмлар.

22 Йўғон арқонлар, арқонлар, чилвирлар, тўрлар, палаткалар, бостирмалар; тўқимачилик ёки синтетик материаллардан тентлар; елканлар, ўраб-жойланмаган товарларни сақлаш ва транспортларда ташиш учун қоплар; резина, пластмасса, қоғоз ёки картондан бўлмаган тикиладиган материаллар; толали тўқимачилик хом ашёси ва унинг ўрнини босувчисидан бўлган материаллар.

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.

24 Тўқимачилик ва унинг ўрнини босувчилар; рўзғорда ишлатиш учун бельё; тўқима матолар ёки пластмасса материаллардан пардалар.

25 Кийим-кечаклар; пойабзал, бош кийимлари.

26 Тўрлар ва каштачилик буюмлари, жияклар ва тасмалар; тугмачалар, шиқ-шиқ тугмалар, пилталар ва блочкалар, игнали тўғнағичлар ва игналар; сунъий гуллар.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулқоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озик-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озик-овқат музи.

31 Қишлоқ хўжалиги, акваэкинлар, боғдорчилик-полизчилик ва ўрмончилик маҳсулотлари, хом ва қайта ишланмаган; дон ва уруғлар ишлов берилмаган ва қайта ишланмаган; янги узилган мевалар, сабзавотлар ва хушбўй кўкатлар; тирик ўсимликлар ва гуллар; гул пиёзлари, кўчатлар ва уруғлар; тирик ҳайвонлар; ҳайвонлар учун емлар ва ичимликлар; солод.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимлик-

лари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

34 Тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Курилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

38 Телекоммуникациялар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёхатлар ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш.

41 Тарбия; ўқув жараёнини ташкил қилиш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

42 Илмий ва технологик хизматлар ҳамда уларга тегишли илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларни техник ва дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва косметика хизматлари; қишлоқ хўжалиги, полизчилик ва ўрмончилик соҳасидаги хизматлар.

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; составы для тушения огня и предотвращения пожаров; препараты для закалки и пайки металлов; вещества для дубления кожи и шкур животных; клеящие вещества для промышленных целей; мастики и другие пастообразные наполнители; компосты, удобрения, навоз; препараты биологические для промышленных и научных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; чернила типографские, чернила для маркировки и для гравюр; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

4 Масла, смазки и воски промышленные; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

6 Обычные металлы и их сплавы, руды; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические тросы и проволока, неэлектрические; мелкие металлические и скобяные изделия; контейнеры металлические для хранения и транспортировки; сейфы.

7 Машины, станки, инструмент с механическим приводом; двигатели, за исключением предназначенных для наземных транспортных средств; соединения и элементы передач, за исключением предназначенных для наземных транспортных средств; сельскохозяйственные орудия иные, чем орудия с ручным управлением; инкубаторы для яиц; торговые автоматы.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля [проверки], спасания и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; компакт-диски, dvd и другие цифровые носители информации; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; программное обеспечение; оборудование для тушения огня.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов; терапевтическое и вспомогательное оборудование, предназначенное для людей с ограниченными возможностями; приборы для массажа; аппараты, оборудование и изделия для

детей младенческого возраста; аппараты, приборы и товары для сексуальной активности.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

13 Огнестрельное оружие; боеприпасы и снаряды; взрывчатые вещества; фейерверки.

14 Благородные металлы и их сплавы; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные и полудрагоценные камни; часы и хронометрические приборы.

15 Музыкальные инструменты.

16 Бумага, картон и изделия из них; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда необработанные и частично обработанные и заменители этих материалов; пластмассы и резина в экструдированной форме, используемые в производстве; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; гибкие трубы неметаллические.

18 Кожа и имитация кожи; шкуры животных; изделия багажные и сумки для транспортировки; зонты от дождя и солнца; трости; хлысты, кнуты, конская сбруя и шорные изделия; ошейники, поводки и одежда для животных.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

20 Мебель, стекло [зеркала], обрамления для картин; контейнеры для хранения или транспортировки неметаллические; рог, кость, слоновая кость, китовый ус или перламутр, необработанные или частично обработанные; раковины; морская пенка; янтарь.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; наборы для варки и посуда за исключением вилок, ножей и ложек; расчески и губки; щетки [за исключением кистей]; материалы для щеточных изделий; материал для чистки и уборки; необработанное или частично обработанное стекло, за исключением строительного стекла; изделия из стекла, фарфора и фаянса.

22 Канаты, веревки, бечевки; сети; палатки, навесы; тенты из текстильных или синтетических материалов; паруса; мешки, для транспортировки и хранения товаров без упаковки; набивочные материалы за исключением из бумаги, картона, резиновых и пластических материалов; материалы из текстильного волокнистого сырья и их заменителей.

23 Нити текстильные и пряжа.

24 Текстиль и его заменители; белье для бытового использования; шторы из текстильного и пластического материалов.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

26 Кружева и вышитые изделия, тесьма и ленты; пуговицы, кнопки, крючки и блочки, булавки и иглы; искусственные цветы; украшения для волос; искусственные волосы.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы, не текстильные.

28 Игры, игрушки; аппараты для видео игр; гимнастические и спортивные товары; елочные украшения.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца; молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока [маниока] и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

31 Сельскохозяйственные, аквакультуры, садово-огородные и лесные продукты, в сыром виде и необработанные; зерно и семена необработанные и не переработанные; свежие фрукты, овощи и ароматические травы; живые растения и цветы; луковицы, саженцы и семена; живые животные; корма и напитки для животных; солод.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

33 Алкогольные напитки [за исключением пива].

34 Табак; курительные принадлежности; спички.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

36 Страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

38 Телекоммуникации.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

40 Обработка материалов.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и развитие компьютеров и программного обеспечения.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

45 Услуги юридические; службы безопасности для физической защиты материальных ценностей и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 36409

(151) 29.07.2019

(181) 29.12.2028

(210) MGU 2018 3823

(220) 29.12.2018

(732) "Absolute Monitoring" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Absolute Monitoring", UZ

(540)

# ZAVA

(511)

7 3d-принтерлар; савдо автоматлари; электр пайвандлаш агрегатлари; газпайвандлаш аппаратлари; вулканизациялаш учун аппаратлар; ацетиленни тозалаш учун аппаратлар; юкори босим остида тозалаш учун аппаратлар; пивони босим остида узатиш учун аппаратлар; газланган сувни ишлаб чиқариш учун аппаратлар; газланган ичимликларни ишлаб чиқариш учун аппаратлар; пластмасса ўрвларни пайвандлаш учун электр аппаратлар; электр ёйли кесиш-қиркиш учун аппаратлар; электр ёйли пайвандлаш учун аппаратлар; электр пайвандлаш учун аппаратлар; босма машиналар учун бўёк аппаратлари; электр пайвандлаш аппаратлари; машиналарнинг буғ қозонлари учун арматура; кенгайтириш баклари (машиналарнинг деталлари); барабанлар (маши-

наларнинг деталлари); шланглар учун механик барабанлар; тормоз бошмоқлари, транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; бетонқориштиргичлар (машиналар), бобиналар (машиналарнинг деталлари) / ғалтаклар (машиналарнинг деталлари); тўқувчилик дастгоҳлари учун бобиналар; бороналар; валларнинг бўйинлари учун буксалар (машиналарнинг деталлари); бульдозерлар; ўзи юк туширадиган (механик) бункерлар; тоғ-кон ишлари учун бурғилар; вагон кўтариш мосламалари; прокатка станларининг валкилари; тирсак валлари; машиналар учун босма валлар; трансмиссион валлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; вентиляр (машиналарнинг деталлари)/ клапанлар (машиналарнинг деталлари); двигателлар учун вентиляторлар (машиналарнинг қисмлари); арралаш верстаклари (машиналарнинг қисмлари); дон совургичлар; саноат мақсадлари учун вибраторлар (машиналар); подшипникларнинг вкладишлари (машиналарнинг деталлари); сув иситгичлар (машиналарнинг қисмлари); ҳаво пуркагичлар (машиналар); силкитгичлар; двигателлар учун чиқариш тизимлари; сузувчи ёки ерга ўрнатилган бурғилаш вишкалари; майса ўргичлар (машиналар); игна-симон гарнитурлар (кард машиналарнинг қисмлари); электр мих суғиргичлар; авария таъминоти генераторлари; ўзгарувчан ток генераторлари; ўзгармас ток генераторлари; велосипедлар учун ўзгармас ток генераторлари; ток генераторлари; электр генераторлари; машиналар, моторлар ва двигателлар учун гидробошқариш; двигателлар учун глушителлар; бурғилаш каллакчалари (машиналарнинг деталлари); пармалаш каллакчалари (машиналарнинг деталлари); двигатель цилиндрларининг каллакчалари; пайвандлаш газ горелкалари; кавшарлаш газ горелкалари, механик хаскашлар, марза ажратгичлар (машиналар); грохотлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); лой тутгичлар (машиналар), гидрона-торлар; резинали гусеницалар; гусеницали тоғ-кон машиналарининг қисмлари; резина гусеницалар, гусеницали қор тозалаш машиналарининг қисмлари; резина гусеницалар, гусеницали юк-лаш ва тушириш машиналари ва аппаратларининг қисмлари; резина гусеницалар, гусеницали қишлоқ хўжалик машиналарининг қисмлари; резина гусеницалар, гусеницали қурилиш машиналарининг қисмлари; гидравлик двигателлар; учиш аппаратлари учун двигателлар; самолётлар учун двигателлар; транспорт воситалари учун ҳаво ёстикчаларидаги двигателлар; пневматик двигателлар; реактив двигателлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; кема двигателлари; тортиш двигателла-

ри, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; двигателлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; ҳаракатлантиргичлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; тўйинтирувчи сув учун деаэраторлар (дегазаторлар); дезинтеграторлар; декеллар (нашр қилиш машиналарининг деталлари); машина, дастгоҳларнинг кесувчи асбоблари учун тутқичлар; чимқирқарлар; насослар учун диафрагмалар / насослар учун мембраналар; машиналар учун исканалар; домкратлар (машиналар); рейкали домкратлар; пиёдаларнинг ҳаракатланувчи йўлкалари (тротуарлар); электр қўл пармадасталари; ошхона электр майдалаш машиналари; буғ қозонларининг дудбуронлари; ғаллаўргичлар, ғаллаўргичлар-боғбоғлагичлар; тегирмон тоши; хаскашлар машиналари учун тишлар; саноат мақсадлари учун майдалагичлар (машиналар); ошхона электр майдалагичлари; двигателлар учун инжекторлар; тухумлар учун инкубаторлар; чанғи қирраларини чарғлаш учун электр асбоблар / электр қиррақестгичлар; кесиш-қирқиш асбоблари (машиналарнинг деталлари); дастакли асбоблар, дастакли асбоблар, қўл билан ишлатиладиган асбоблардан ташқари; қишлоқ хўжалик иш қуроллари, қўлда бошқариладиганларидан ташқари; ҳаво буғлатгичлари; машиналар ёки двигателларни бошқариш кабеллари; кабестанлар; каландрлар; газламалар учун портатив буғ каландрлари; пулугли ариқ қазигичлар (плуглар); карбюраторлар; тўқиш машиналарининг кареткалари; моторлар ва двигателларнинг картерлари; йўл катоклари; босим клапанлари (машиналарнинг деталлари); босим клапанлари (машиналарнинг деталлари); редукцион клапанлар (машиналарнинг деталлари); электр консерва пичоклари; кожухлар (машиналарнинг деталлари); машиналарнинг ғилдираклари; эркин ҳаракат ғилдираклари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; буғ қозонларидаги қасмоқлардан химоя қилиш учун коллекторлар; пойабзал қолиплари (машиналарнинг деталлари); тормоз колодкалари (машиналарнинг деталлари), транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари, поршень ҳалқалари; мойлаш ҳалқалари (машиналарнинг деталлари); дон йиғиш комбайнлари; кўмир комбайнлари; компрессорлар (машиналар); ҳаво компрессорлари (гаражлар учун қурилмалар); совитгичлар учун компрессорлар; конвейерлар (машиналар); тасмали конвейерлар; пўлат қуйиш учун конвертерлар; буғ конденсаторлари (машиналарнинг деталлари); ҳаво конденсаторлари; қазиш (ковлаш) (машиналари); копрлар (машиналар); термик бурғилаш учун кислород найзала-

ри (машиналар), ҳайвонлар учун механик охурлар; полиграфик матрицалар учун қоробкалар (босма иши); узатмалар қоробкаси, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; мойлаш қоробкалари (машиналарнинг деталлари); машиналарнинг корпуслари; ўроқ машиналар; буғ машиналарининг қозонлари; қаҳва майдалагичлар, қўл билан ишлатиладиганларидан ташқари; кранлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); кранлар (қўтарма ва юк қўтарадиган механизмлар); кўприк кранлари; тўқиш (чиқариш) кранлари (сув ажратгичлар); бўёқ пуркагичлар; кривошиплар (машиналарнинг деталлари); кулолчилик гардишлари; чархлаш гардишлари (машиналарнинг деталлари) / силлиқлаш гардишлари (машиналарнинг деталлари); культиваторлар (машиналар); кавшарлаш лампалари; лебёдкалар; плуг тишлари; конвейерлар учун тасмалар, лубрикаторлар (машиналарнинг деталлари) / мойдонлар (машиналарнинг деталлари); ўт олдириш магнетоси; автоматик манипуляторлар (машиналар); мойдонлар; полиграфия матрицалари; машиналарнинг маховиклари; қоғоз тайёрлаш машиналари; дам бериш машиналари; тўқув машиналари; гальванизацион машиналар; эгиш (букиш) машиналари; дазмоллаш машиналари; тоғ-кон машиналари; газларни шимиб олиш учун дам бериш машиналари; портловчи газларни сиқиш ва ташиш; ғаллани сўриб олиш, сиқиш ва ташиш учун ҳаво билан дам бериладиган машиналар; балиқ овлайдиган тўрларини тортиб олиш учун машиналар; гальванопластика учун машиналар; бутилкаларни герметизациялаш учун машиналар; герметизациялаш учун саноат машиналари; гофрировкалаш учун машиналар / босим нақшлаш машиналари; гравировкалаш учун машиналар; ўлчамига етказиш машиналари / пардозлаш машиналари; парчалайдиган машиналар; чиқинди, чиқитлар, ахлатларни майдалаш учун машиналар; устара-ларни чархлаш учун машиналар / резецларни чархлаш учун машиналар; ер қазиш ишлари учун машиналар; корд тайёрлаш учун машиналар; тўр тайёрлаш учун машиналар; ёғ-мой тайёрлаш учун машиналар; сигареталар ишлаб чиқариш учун саноат машиналари; сосискалар ишлаб чиқариш учун машиналар; стереотиплар тайёрлаш учун машиналар; трикотаж полотно ишлаб чиқариш учун машиналар; майдалаш учун машиналар; бўяш учун машиналар; бутилкаларни ювиш учун машиналар; идиш-товокларни ювиш учун машиналар; бутилкаларни тўлдириш учун машиналар; теннис ракеткаларидаги симларни тортиш учун машиналар; чарм (териға) ишлов бериш учун машиналар; сутға ишлов бериш учун машиналар; шишаға ишлов бериш

учун машиналар; тамакига ишлов бериш учун машиналар; бошоқли ўсимликларнинг донларини оқлаш учун машиналар; бўяш ишлари учун машиналар; нефтни тозалаш учун машиналар; мевалар ва сабзавотларни тозалаш учун машиналар; пластик ишлов бериш учун машиналар; рудаларга қайта ишлов бериш учун машиналар / рудани қайта ишлаш ускуналари; металл листларда босиш учун машиналар; пиво пишириш учун машиналар; оқлаш учун машиналар; йўлларни супуриш учун (ўзи юрар) машиналар; чарм (терини) қирқиш учун машиналар; чарм (терини) бир оз силлиқлаш учун машиналар; битум ишлаб чиқариш учун машиналар; қоғоз ишлаб чиқариш учун машиналар; макарон маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун машиналар; шаккар ишлаб чиқариш учун машиналар; кулни элаш учун машиналар / шлакни элакдан ўтказиш учун машиналар; пудлинглаш учун машиналар; том черепицаларини кесиш-қирқиш учун машиналар; нон кесиш учун машиналар; йўллар қуриш учун машиналар; темир йўллар қуриш учун машиналар; тўқимачилик саноати учун машиналар / тўқимачилик саноати учун дастгоҳлар; шиббалаш машиналари; рельсларни ётқизиш учун машиналар; бутилкаларни қопқоқлар билан тикинлаш учун машиналар, бутилкаларни пробка билан қопқоқлаш машиналари; ўраш-жойлаш учун машиналар; чиқиндилар (ахлатни) зичлаш учун машиналар; штамповка қилиш учун машиналар; штемпеллаш учун машиналар; тўрлаб ямаш учун машиналар; соғиш машиналари / соғиш қурилмалари; дренаж машиналари; ўраш машиналари; дон тозалаш машиналари; муқовалаш ишлари учун саноат машиналари ва қурилмалари; йиғиштириш учун электр машиналар ва қурилмалар; гиламларни тозалаш учун электр машиналар ва қурилмалар; сайқал бериш (электр) машиналари ва қурилмалари; калибрлаш машиналари; белги қўйиш машиналари; мих парчин билан улаш машиналари; ошхона электр машиналари; қуйиш (куюв) машиналари; пардоз бериш машиналари; қиртишлаш машиналари; ювиш машиналари; ун тортиш машиналари; харф териш машиналари (босма иши); кўклайдиган тикув машиналари; сабзавотларни артиш (тозалашга) хизмат қиладиган машиналар; пардоз бериш машиналари; бельё учун сикиш машиналари; кесиш-қирқиш машиналари; буғ машиналари; нашр қилиш машиналари; нашр қилиш ротацион машиналари; пневматик машиналар; бошқарилувчи машиналар; йиғириш машиналари; қуйиш машиналари; ратинлаш машиналари; кесиш-қирқиш машиналари; сатиндек жило бериш машиналари; қишлоқ хўжалик машиналари; қориштирувчи машиналар; саноат мақ-

садлари учун навлаш машиналари; тикувчилик бахялаш машиналари; кир ювиш машиналари; (бельё учун) кир ювиш машиналари; аввалдан ҳақ тўланадиган кир ювиш машиналари; юнг олиш машиналари; йиғириш машиналари; қуритиш машиналари; тўқимачилик машиналари; механик хамир қориш машиналари; босмахона машиналари; босмахона харф териш (фотонабор) машиналари; титиш машиналари; электр титиш машиналари; ўраш-жойлаш машиналари; филтрлаш машиналари; қолиплаш машиналари; тарайдиган (титадиган) машиналар; тикув машиналари; шрифт қуйиш машиналари; кимё саноати учун электр механик машиналар; ёрлик ёпиштириш машиналари; тегирмонлар (машиналар); майший тегирмонлар, қўлли узатмаси бўлган тегирмонлардан ташқари; қалампир учун тегирмонлар, қўлли узатмаси бўлган тегирмонлардан ташқари; марказдан қочма тегирмонлар; машиналарнинг тишли механизмлари; узатувчи механизмлар (машиналарнинг деталлари); темирчилик босқонлари; қориштиргичлар (машиналар); эмульгациялаш учун майший электр қориштиргичлар; чанг ютгичлар учун қопчалар; янчиш машиналари; пневматик болғалар; тўқмоқлар (машиналарнинг деталлари); болғалаб ясаш (кичик ўлчамдаги) босқонлари; қозикоёқ болғалари; калавалайдиган механик чархлар; мотокультиваторлар; қайиқларнинг моторлари; улаш муфталаари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; гўшт майдалагичлар (машиналар); нагнетателлар; тормоз накладкалари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; машиналарнинг йўналтиргичлари; чангютгичлар учун сўрувчи пойнаклар; хушбўй ва дезинфекцияловчи моддаларни пуркаш учун чангютгичларга ўрнатиладиган пойнаклар, насослар (машиналар), насослар (машиналар ёки двигателларнинг қисмлари), аквариумлар учун азирловчи насослар, вакуум насослари (машиналар), ҳаво насослари, иситиш қурилмалари учун насослар, пивони узатиш учун насослар, мой насослари, автоматик тарзда ростланувчи ёқилғи насослари, техник хизмат кўрсатиш станциялари учун ёқилғи узатувчи насослар, марказдан қочма насослар, пичоқлар (машиналарнинг деталлари); ўроқ пичоқлари; сомон майдалашдиган пичоқлар; электр пичоқлар; чиланганрлик электр қайчилари; электр қайчилар; двигател тиргаклари, ер усти транспорт воситаларидан ташқари; машиналар учун подшипникли тиргаклар; суғорғичлар (машиналар); машиналарнинг ўқлари; буғ сепараторлари; патронлар (машиналарнинг деталлари); пармалаш патронлари (машиналар, дастгоҳларнинг деталлари); двигателлар учун тармоқланган қисқа

чиқариш қувурлари; газ кавшарлагичлар; электр кавшарлагичлар; ўта иситгичлар; тишли узатмалар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; пасайтирувчи редукцион узатмалар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; бурғи-лаш перфораторлари; арралар (машиналар); занжирли арралар; пистолетлар (портловчи моддалар қўлланиладиган асбоблар); елим суртиш учун электр пистолетлар; мастикаларни экструдирлаш учун пневматик пистолетлар; карбюраторлар учун таъминлагичлар; машиналарнинг қозонлари учун таъминлагичлар; юклаш майдончалари; плуглар; пневмотранспортёрлар; машиналар, моторлар, двигателларни пневмобошқариш; илгаклар (машиналарнинг деталлари); машиналар учун антифрикцион подшипниклар; роликли подшипниклар; ўзи мойланиб қолувчи подшипниклар; трансмиссион валларнинг подшипниклари; шарикли подшипниклар; кўтаргичлар (лифтлар); юк кўтаргичлар; кўтариш мосламалари, чангиларниқидан ташқари; полиспастрлар; арралаш полотнолари (машиналар, дастгоҳларнинг деталлари); поршенлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); амортизаторларнинг поршенлари (машиналарнинг деталлари); двигателларнинг поршенлари; цилиндрларнинг поршенлари; ишланган газларнинг каталитик ўзгартиргичлари; айлантириш моментининг ўзгартиргичлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; ички ёнув двигатели учун ёкилғи ўзгартиргичлари; пресслар (саноат машиналари); вино учун пресслар; узум эзиш учун пресслар; хўл меваларни эзиш учун маиший электр пресслар; ем-хашаклар учун пресслар; босма пресслар; типография пресслари; штамповкалаш пресслари; тикув машиналари учун тепки узатмалари; буғ билан тозалаш учун мосламалар; ошхона электр процессорлари; пружиналар (машиналарнинг деталлари); ип йигирадиган чархлар; тешик очувчи прессларларнинг пуансонлари; чангютгичлар; каштачилик машиналари учун юмалоқ керги чамбараклар; двигателлар учун (совитиш) радиаторлари; оқава сувлар учун сачратгичлар; бўёк пуркагичлар (машиналар); ростлагичлар (машиналарнинг қисмлари); босим ростлагичлари (машиналарнинг деталлари); машиналар ва двигателлар учун тезлик ростлагичлари; кескичлар (машиналарнинг қисмлари); газ кескичлари; резец тутқичлар (машиналарнинг деталлари); тўқимачилик дастгоҳларининг шодалчалари; тўқимачилик дастгоҳларининг ремизлари; машиналар учун қайишлар; кўтарадиган қайишлар; двигателлар учун вентиляторларнинг узатма қайишлари; ўзгармас токнинг генераторлари учун узат-

ма қайишлари; двигателлар учун узатма қайишлари; шкивлар учун фрикцион қайишлар; роботлар (машиналар); мотоциклининг оёқ стартёрлари учун ричаглар; машиналарнинг бир қисми бўлган бошқариш дастаклари, ўйин автоматлариникидан ташқари; сальниклар (машиналарнинг деталлари); полиграфик (узатувчи) самонакладкалар; маиший электр кўпиртиргичлар; ички ёнув двигателлари учун ўт олдириш свечалари; дизелли двигателлар учун ишга туширишдан аввал қиздириш свечалари; тормоз сегментлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; пичанағдаргичлар; буғли ва мойли фазаларни ажратиш учун сепараторлар; сут сепараторлари; подшипникларнинг сепараторлари; сеялкалар (машиналар); қувурларни тозалаш учун кураклар; қортозалагичлар; буғдойбоғлагичлар; валларни улагичлар (машиналар); электр шарбатсиқгичлар; сомон чопгичлар; соғиш машиналарининг стаканлари; машиналарнинг станиналари; дастгоҳлар; гайка қирқувчи дастгоҳлар; ёғочга ишлов бериш дастгоҳлари; чархлаш учун дастгоҳлар; велосипедларни йиғиш учун дастгоҳлар; ўйиш станоглари; тошга ишлов бериш дастгоҳлари; металлга ишлов бериш дастгоҳлари; резьба қирқиш дастгоҳлари; рандалаш дастгоҳлари; токарлик дастгоҳлари; фрезерлик дастгоҳлари; силликлеш дастгоҳлари; чўзадиган станоклар; прокатка станлари; двигателлар учун стартёрлар; статорлар (машиналарнинг қисмлари); олмос ойна кесгичлар (машиналарнинг деталлари); машиналар учун столлар; юк (кўтарадиган) стрелалар; дастгоҳларнинг суппортлари (машиналарнинг деталлари); сцеплениелар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; иссиқлик алмашилиш мосламалари (машиналарнинг қисмлари); машиналар учун трансмиссиялар; трансмиссиялар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; буғ қозонларининг қувурлари (машиналарнинг қисмлари); шамол турбиналари; гидравлик турбиналар; турбиналар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; турбокомпрессорлар; двигателлар учун бирлаштириш торткилари; зичловчи бирикмалар (двигателларнинг қисмлари); марказий вакуумли тозалаш қурилмалари; сўриб олувчи саноат қурилмалари; транспорт воситаларини ювиш учун қурилмалар; ёғсизлантириш учун қурилмалар; (машиналар); чангни тортиб олиш учун қурилмалар (тозалаш қурилмалари); минерал сув ишлаб чиқариш учун қурилмалар; элаш учун қурилмалар; трубопровод транспорти учун пневматик қурилмалар; чангни йўқ қилиш учун қурилмалар (тозалаш қурилмалари); конденсацион қурилмалар; кўтар-

ма қурилмалар; ҳаво тортиб олиш қурилмалари; бўлиш қурилмалари; ички ёнув двигателларида ўт олдириш учун қурилмалар; эшикларни ёпиш учун гидравлик қурилмалар; эшикларни ёпиш учун пневматик қурилмалар; эшикларни ёпиш учун электр қурилмалар; ювиш учун қурилмалар; дераза ойналарини ёпиш учун гидравлик қурилмалар; дераза ойналарини ёпиш учун электр қурилмалар; дераза ойналарини ёпиш учун пневматик қурилмалар; ювиш учун қурилмалар; хашак тўпларини боғлаш учун қурилмалар; откатка учун қурилмалар (тоғ-кон иши); эшикларни очиш учун гидравлик қурилмалар; эшикларни очиш учун пневматик қурилмалар; эшикларни очиш учун электр қурилмалар; дераза ойналарини очиш учун гидравлик қурилмалар; дераза ойналарини очиш учун пневматик қурилмалар; дераза ойналарини очиш учун электр қурилмалар; пардаларни ҳаракатлантириш учун электр қурилмалар; ёпишқоқ тасмаларни узатиш учун қурилмалар (машиналар); моторлар ва двигателлардан ифлосланишларнинг олдини олиш учун қурилмалар; ичимликлар тайёрлаш учун электр механик қурилмалар; озик-овқат маҳсулотларини тайёрлаш учун электр механик қурилмалар; лифтларни бошқариш учун қурилмалар; машиналар ёки двигателларни бошқариш учун қурилмалар; пойабзалларни тозалаш учун электр қурилмалар; мум суртиш учун электр қурилмалар ва мосламалар; юкларни бир жойдан иккинчи жойга кўчириш учун ҳаво ёстиқчасидаги қурилмалар; юклар-юк тушириш қурилмалари; кўтариш қурилмалари; суппортларнинг ғилофлари (машиналарнинг деталлари); фильтр-пресслар; филтрлар (машиналар ёки двигателларнинг деталлари); двигателлардаги совитувчи ҳавони тозалаш учун филтрлар; қуйиш қолиплари (машиналарнинг деталлари), босиш қолиплари; цапфалар (машиналарнинг деталлари); центрифугалар (машиналар); юк кўтариш занжирлари (машиналарнинг деталлари), узатма занжирлари, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; трансмиссион занжирлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; двигателларнинг цилиндрлари; машиналарнинг цилиндрлари; босма цилиндрлари; пневматик цилиндрлар; мокилар (машиналарнинг деталлари); универсал шарнирлар (кардан шарнирлари); шкивлар (машиналарнинг деталлари); чангютгичларнинг шланглари; электр шуруп бурагичлар; чўткалар (машиналарнинг деталлари); ўзгармас ток генераторларининг чўткалари; чангютгичлар учун чўткалар; электр узатмали чўткалар (машиналарнинг деталлари); кўмир чўткалари (электр); эжекторлар; двигателлар учун ёқилғи экономайзерлари; экс-

каваторлар; битта ковшли экскаваторлар; қишлоқ хўжалиги элеваторлари; электр двигателлар, ер усти транспорт воситалари учун қўлланиладиганларидан ташқари; пайвандлаш машиналари учун электродлар; электр босқонлар; электр полартгичлар; филтрлаш машиналари учун алмашиб туриладиган элементлар; эскалаторлар; кичик автоматик денгиз лангарлари

7 3d-принтеры; автоматы торговые; агрегаты сварочные электрические; аппараты газосварочные; аппараты для вулканизации; аппараты для очистки ацетилена; аппараты для очистки под высоким давлением; аппараты для подачи пива под давлением; аппараты для производства газированной воды; аппараты для производства газированных напитков; аппараты для сварки пластмассовых упаковок электрические; аппараты для электродуговой резки; аппараты для электродуговой сварки; аппараты для электросварки; аппараты красочные для печатных машин; аппараты сварочные электрические; арматура для паровых котлов машин; баки расширительные [детали машин]; барабаны [детали машин]; барабаны механические для шлангов; башмаки тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; бетономешалки [машины]; бобины [детали машин] / катушки [детали машин]; бобины для ткацких станков; бороны; буксы для шеек валов [детали машин]; бульдозеры; бункера саморазгружающиеся [механические]; буры для горных работ; вагоноподъемники; валки прокатных станов; валы коленчатые; валы печатные для машин; валы распределительные для двигателей транспортных средств; валы трансмиссионные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; вентили [детали машин] / клапаны [детали машин]; вентиляторы для двигателей; верстаки пыльные [части машин]; веялки; вибраторы [машины] для промышленных целей; вкладыши подшипников [детали машин]; водонагреватели [части машин]; воздуходувки [детали машин]; встряхиватели; выпускные системы для двигателей; вышки буровые плавучие или наземные; газонокосилки [машины]; гарнитурные игольчатые [части кардных машин]; гвоздодеры электрические; генераторы аварийного питания; генераторы переменного тока; генераторы постоянного тока; генераторы постоянного тока для велосипедов; генераторы тока; генераторы электрические; гидроуправление для машин, моторов и двигателей; глушители для двигателей; головки буровые [детали машин]; головки сверлильные [детали машин]; головки цилиндров двигателей; горелки газовые



сварочные; горелки паяльные газовые; грабли механические; гребнеотделители [машины]; грохоты [машины или детали машин]; грязеуловители [машины]; гудронаторы; гусеницы резиновые, являющиеся частью горных гусеничных машин; гусеницы резиновые, являющиеся частью гусеничных снегоуборщиков; гусеницы резиновые, являющиеся частью погрузочно-разгрузочных гусеничных машин и аппаратов; гусеницы резиновые, являющиеся частью сельскохозяйственных гусеничных машин; гусеницы резиновые, являющиеся частью строительных гусеничных машин; двигатели гидравлические; двигатели для летательных аппаратов; двигатели для самолетов; двигатели для транспортных средств на воздушной подушке; двигатели пневматические; двигатели реактивные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; двигатели судовые; двигатели тяговые, за исключением используемых для наземных транспортных средств; двигатели, за исключением используемых для наземных транспортных средств; движители, за исключением используемых для наземных транспортных средств; деаэраторы [дегазаторы] для питающей воды; дезинтеграторы; декели [детали печатных машин]; держатели для режущих инструментов машин, станков; дернорезы; диафрагмы для насосов / мембраны для насосов; долота для машин; домкраты [машины]; домкраты реечные; дорожки пешеходные движущиеся [тротуары]; дрели ручные электрические; дробилки кухонные электрические; дымоходы паровых котлов; жатки; жатки-сноповязалки; жернова мельничные; зубья для грабельных машин; измельчители [машины] для промышленных целей; измельчители кухонные электрические; инжекторы для двигателей; инкубаторы для яиц; инструменты для заточки кантов лыж электрические / канторезы электрические; инструменты режущие [детали машин]; инструменты ручные, за исключением инструментов с ручным приводом; инструменты сельскохозяйственные, за исключением инструментов с ручным приводом; испарители воздушные; кабели управления машинами или двигателями; кабестаны; каландры; каландры паровые для тканей портативные; канавокопатели плужные [плуги]; карбюраторы; каретки вязальных машин; картеры моторов и двигателей; катки дорожные; клапаны давления [детали машин]; клапаны обратные [детали машин]; клапаны редукционные [детали машин]; ключи консервные электрические; кожухи [детали машин]; колеса машин; колеса свободного хода, за исключением используемых для наземных транспортных средств; коллекторы для защиты от накипи в

паровых котлах машин; колодки обувные [детали машин]; колодки тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; кольца поршневые; кольца смазочные [детали машин]; комбайны зерноуборочные; комбайны угольные; компрессоры [машины]; компрессоры воздушные [установки для гаражей]; компрессоры для холодильников; конвейеры [машины]; конвейеры ленточные; конвертеры для выплавки стали; конденсаторы [пара] [детали машин]; конденсаторы воздушные; копатели [машины]; копры [машины]; копыа кислородные для термического бурения [машины]; кормушки для животных механические; коробки для матриц полиграфических [печатное дело]; коробки передач, за исключением используемых для наземных транспортных средств; коробки смазочные [детали машин]; корпуса машин; косилки; котлы паровых машин; кофемолки, за исключением ручных; краны [детали машин или двигателей]; краны [подъемные и грузоподъемные механизмы]; краны мостовые; краны спускные [водоотделители]; краскораспылители; кривошипы [детали машин]; круги гончарные; круги точильные [детали машин] / круги шлифовальные [детали машин]; культиваторы [машины]; лампы паяльные; лебедки; лемехи плужные; ленты для конвейеров; лубрикаторы [детали машин] / масленки [детали машин]; магнето зажигания; манипуляторы автоматические [машины]; маслобойки; матрицы полиграфические; маховики машин; машинки для стрижки животных; машины бумагоделательные; машины воздуходувные; машины вязальные; машины гальванизационные; машины гибочные; машины гладильные; машины горные; машины для всасывания, сжатия и транспортировки газов воздуходувные; машины для всасывания, уплотнения и транспортировки зерна воздуходувные; машины для вытаскивания сетей [рыболовных]; машины для гальванопластики; машины для герметизации бутылок; машины для герметизации промышленные; машины для гофрирования / машины для тиснения; машины для гравирования; машины для доводки / машины отделочные; машины для дробления; машины для дробления отходов, отбросов, мусора; машины для заточки лезвий / машины для заточки резцов; машины для земляных работ; машины для изготовления корда; машины для изготовления кружев; машины для изготовления масла; машины для изготовления сигарет промышленные; машины для изготовления сосисок; машины для изготовления стереотипов; машины для изготовления трикотажного полотна; машины для измельчения; машины для крашения; машины для мойки бутылок; машины для мойки

посуды; машины для наполнения бутылок; машины для натягивания струн в теннисных ракетках; машины для обработки кожи; машины для обработки молока; машины для обработки стекла; машины для обработки табака; машины для обрушивания зерен злаков; машины для окрасочных работ; машины для очистки нефти; машины для очистки плодов и овощей; машины для переработки пластмасс; машины для переработки руд / оборудование для переработки руд; машины для печатания на металлических листах; машины для пивоварения; машины для побелки; машины для подметания дорог самоходные; машины для подрезания кожи / машины для подшлифовывания кожи; машины для производства битума; машины для производства бумаги; машины для производства макаронных изделий; машины для производства сахара; машины для прополки; машины для просеивания; машины для просеивания шлама / машины для просеивания золы; машины для пудлингования; машины для резки кровельной черепицы; машины для резки хлеба; машины для строительства дорог; машины для строительства железных дорог; машины для текстильной промышленности / станки для текстильной промышленности; машины для трамбования; машины для укладки рельсов; машины для укупорки крышками бутылок; машины для укупорки пробками бутылок; машины для упаковки; машины для уплотнения отходов [мусора]; машины для штамповки; машины для штемпелевания; машины для штопки; машины доильные / установки доильные; машины дренажные; машины заверточные; машины зерноочистительные; машины и устройства для переплетного дела промышленные; машины и устройства для уборки электрические; машины и устройства для чистки ковров электрические; машины и устройства полировальные [электрические]; машины калибровочные; машины клеймильные; машины клепальные; машины кухонные электрические\*; машины литейные; машины лошильные; машины мездрильные; машины моечные; машины мукомольные; машины наборные [печатное дело]; машины обметочные швейные; машины овощепротирочные; машины оплеточные; машины отжимные для белья; машины отрезные; машины паровые; машины печатные; машины печатные ротационные; машины пневматические; машины правильные; машины прядильные; машины разливные; машины ратинировочные; машины резальные; машины сатинировальные; машины сельскохозяйственные; машины смешивающие; машины сортировочные для промышленных целей; машины стачивающие швейные; машины стиральные [для

белья]; машины стиральные с предварительной оплатой; машины стригальные; машины сучильные; машины сушильные; машины текстильные; машины тестомесильные механические; машины типографские; машины типографские наборные [фотонаборные]; машины трепальные; машины трепальные электрические; машины упаковочные; машины фильтровальные; машины формовочные; машины чесальные; машины швейные; машины шрифтолитейные; машины электромеханические для химической промышленности; машины этикетировочные; мельницы [машины]; мельницы бытовые, за исключением мельниц с ручным приводом; мельницы для перца, за исключением мельниц с ручным приводом; мельницы центробежные; механизмы зубчатые машин; механизмы подающие [детали машин]; мехи кузнечные; мешалки [машины]; мешалки бытовые для эмульгирования электрические; мешки для пылесосов; молотилки; молотки пневматические; молоты [детали машин]; молоты ковочные [небольших размеров]; молоты свайные; мотвила механические; мотокультиваторы; моторы лодочные: муфты сцепления, за исключением используемых для наземных транспортных средств; мясорубки [машины]; нагнетатели; накладки тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; направляющие машин; насадки всасывающие для пылесосов; насадки к пылесосам для разбрызгивания ароматических и дезинфицирующих веществ; насосы [машины]; насосы [части машин или двигателей]; насосы аэрирующие для аквариумов; насосы вакуумные [машины]; насосы воздушные; насосы для отопительных установок; насосы для подачи пива; насосы масляные; насосы топливные с автоматическим регулированием; насосы топливоподающие для станций технического обслуживания; насосы центробежные; ножи [детали машин]; ножи косилок; ножи соломорезок; ножи электрические; ножницы слесарные электрические; ножницы электрические; опоры двигателей, иные чем для наземных транспортных средств; опоры подшипниковые для машин; оросители [машины]; оси машин; паросепараторы; патроны [детали машин]; патроны сверлильные [детали машин, станков]; патрубки выхлопные для двигателей; паяльники газовые; паяльники электрические; перегреватели; передачи зубчатые, за исключением используемых для наземных транспортных средств; передачи редукционные понижающие, за исключением используемых для наземных транспортных средств; перфораторы бурильные; пилы [машины]; пилы цепные; пистолеты [инструменты с использованием взрывчатых веществ]; пистолеты для нане-

сения клея электрические; пистолеты для экструдирования мастик пневматические; питатели для карбюраторов; питатели для котлов машин; площадки загрузочные; пилги; пневмотранспортеры; пневмоуправление машинами, моторами и двигателями; подвески [детали машин]; подшипники антифрикционные для машин; подшипники роликовые; подшипники самосмазывающиеся; подшипники трансмиссионных валов; подшипники шариковые; подъемники [лифты]; подъемники грузовые; подъемники, за исключением лыжных; полиспасты\*; полотна пыльные [детали машин, станков]; поршни [детали машин или двигателей]; поршни амортизаторов [детали машин]; поршни двигателей; поршни цилиндров; преобразователи каталитические выхлопных газов; преобразователи крутящего момента, за исключением используемых для наземных транспортных средств; преобразователи топлива для двигателей внутреннего сгорания; прессы [машины промышленные]; прессы для вина; прессы для винограда; прессы для фруктов бытовые электрические; прессы для фуража; прессы печатные; прессы типографские; прессы штамповочные; приводы педальные для швейных машин; приспособления для паровой очистки; процессоры кухонные электрические; пружины [детали машин]; прятки; пуансоны дыропробивных прессов; пылесосы; пальцы круглые для вышивальных машин; радиаторы [охлаждения] для двигателей; разбрызгиватели для сточных вод; распылители краски [машины]; регуляторы [части машин]; регуляторы давления [детали машин]; регуляторы скорости для машин и двигателей; резаки [детали машин]; резаки газовые; резцедержатели [детали машин]; ремизки ткацких станков; ремизы ткацких станков; ремни для машин; ремни подъемные; ремни приводные вентиляторов для двигателей; ремни приводные для генераторов постоянного тока; ремни приводные для двигателей; ремни фрикционные для шкивов; роботы [машины]; рычаги ножного стартера мотоцикла; рычаги управления, являющиеся частью машин, за исключением игровых автоматов; сальники [детали машин]; самонаклады полиграфические [подающие устройства для бумаги]; сбивалки бытовые электрические; свечи зажигания для двигателей внутреннего сгорания; свечи предпускового подогрева для дизельных двигателей; сегменты тормозные, за исключением используемых для транспортных средств; сеноворошилки; сепараторы для разделения паровой и масляной фаз; сепараторы молочные; сепараторы подшипников; сеялки [машины]; скребки для прочистки труб; снегоочистители; сноповязалки; соединения валов

[машин]; соковыжималки электрические; соломорезки; стаканы доильных машин; станины машин; станки; станки гайконарезные; станки деревообрабатывающие; станки для заточки; станки для сборки велосипедов; станки долбежные; станки камнеобрабатывающие; станки металлообрабатывающие; станки резьбонарезные; станки строгальные; станки токарные; станки фрезерные; станки шлифовальные; станы волочильные; станы прокатные; стартеры для двигателей; статоры [части машин]; стеклорезы алмазные [детали машин]; столы для машин; стрелы грузовые [подъемные]; суппорты станков [детали машин]; сцепления, за исключением используемых для наземных транспортных средств; теплообменники [части машин]; трансмиссии для машин; трансмиссии, за исключением используемых для наземных транспортных средств; трубы паровых котлов [части машин]; турбины ветряные; турбины гидравлические; турбины, за исключением используемых для наземных транспортных средств; турбокомпрессоры; тяги соединительные для двигателей; уплотнительные соединения [части двигателей]; установки вакуумной очистки центральные; установки всасывающие промышленные; установки для мойки транспортных средств; установки для обезжиривания [машины]; установки для отсасывания пыли [очистные установки]; установки для производства минеральной воды; установки для просеивания; установки для трубопроводного транспорта пневматические; установки для удаления пыли [очистные установки]; установки конденсационные; установки подъемные; устройства воздухоотсасывающие; устройства делительные; устройства для зажигания в двигателях внутреннего сгорания; устройства для закрывания дверей гидравлические; устройства для закрывания дверей пневматические; устройства для закрывания дверей электрические; устройства для закрывания окон гидравлические; устройства для закрывания окон электрические; устройства для закрывания окон, пневматические; устройства для мойки; устройства для обвязки кип сена; устройства для откатки [горное дело]; устройства для открывания дверей гидравлические; устройства для открывания дверей пневматические; устройства для открывания дверей электрические; устройства для открывания окон гидравлические; устройства для открывания окон пневматические; устройства для открывания окон электрические; устройства для передвижения занавесей электрические; устройства для подачи клейких лент [машины]; устройства для предотвращения загрязнения от моторов и двигателей; устройства для приготовления напитков электро-

механические; устройства для приготовления пищевых продуктов электромеханические; устройства для управления лифтами; устройства для управления машинами или двигателями; устройства для чистки обуви электрические; устройства и приспособления для натирки воском электрические; устройства на воздушной подушке для перемещения грузов; устройства погрузочно-разгрузочные; устройства подъемные; фартуки суппортов [детали машин]; фильтр-прессы; фильтры [детали машин или двигателей]; фильтры для очистки охлаждающего воздуха в двигателях; формы литейные [детали машин]; формы печатные; цапфы [детали машин]; центрифуги [машины]; цепи грузоподъемные [детали машин]; цепи приводные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; цепи трансмиссионные, за исключением используемых для наземных транспортных средств; цилиндры двигателей; цилиндры машин; цилиндры печатные; цилиндры пневматические; челноки [детали машин]; шарниры универсальные [карданные шарниры]; шкивы [детали машин]; шланги пылесосов; шуруповерты электрические; щетки [детали машин]; щетки генераторов постоянного тока; щетки для пылесосов; щетки с электроприводами [детали машин]; щетки угольные [электричество]; эжекторы; экономайзеры топливные для двигателей; экскаваторы; экскаваторы одноковшовые; элеваторы сельскохозяйственные; электродвигатели, за исключением используемых для наземных транспортных средств; электроды для сварочных машин; электромолоты; электрополотеры; элементы сменные для фильтровальных машин; эскалаторы; якоря малые автоматические морские.

(111) MGU 36410

(151) 30.07.2019

(181) 26.04.2028

(210) MGU 2018 1311

(220) 26.04.2018

(732) "ВИЧУНУ ГРУПЕ" ёпик акциядорлик жамияти, ЛТ

Закрытое акционерное общество "ВИЧУНУ ГРУПЕ", ЛТ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "VICI", "Душа океана", "Адмиральские" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.

Все слова и цифры кроме "VICI", "Душа океана", "Адмиральские".

(591) Қизил, оқ, ҳаво ранг, кўк, сариқ, яшил, оч яшил ранг, сарғиш ранг, қора.

Красный, белый, голубой, синий, желтый, зеленый, салатный, телесный, черный.

(511)

29 Краб таёқчалари.

29 Палочки крабовые.

(111) MGU 36411

(151) 30.07.2019

(181) 11.05.2028

(210) MGU 2018 1499

(220) 11.05.2018

(732) "ВИЧУНУ ГРУПЕ" ёпик акциядорлик жамияти, ЛТ

Закрытое акционерное общество "ВИЧУНУ ГРУПЕ", ЛТ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, оқ, кўк.

Красный, белый, синий.

(511)

29 Икра, тирик бўлмаган қисқичбақасимонлар, тирик бўлмаган қисқичбақалар, балиқ лаҳм гўшти, тирик бўлмаган балиқ, тирик бўлмаган сельдь, тирик бўлмаган омарлар, тирик бўлмаган устрицалар, тирик бўлмаган лангустлар, тирик бўлмаган мидиялар, тирик бўлмаган моллюскалар, жигар паштети, тирик бўлмаган сардиналар, тирик бўлмаган лосось, тирик бўлмаган тунец, балиқли озик-овқат маҳсулотлари, тирик бўлмаган аррасимон креветкалар, консерваланган балиқ, консерваланган балиқ маҳсулотлари, балиқ пресервлари, тузланган балиқ, балиқли мусслар, ишлов берилган балиқ икриси, музлатилган балиқ филеси, консерваланган денгиз маҳсулотлари, краб қисқичлари, краб колбасаси, балиқ колбасаси, краб крокетлари, балиқли таёқчалар, балиқ рулетлари, дудланган балиқ, краб шарчалари, балиқли шарчалар, краб гўшти, крабли таёқчалар, краб икрисидан паста, икра, овқатланиш учун тайёрланган балиқ маҳсулотлари.

29 Икра, ракообразные неживые, раки неживые, филе рыб, рыба неживая, сельдь неживая, омары неживые, устрицы неживые, лангусты неживые, мидии неживые, моллюски неживые, паштеты из печени, сардины неживые, лосось неживой, тунец неживой, продукты рыбные пищевые, креветки пальчатые неживые, рыба консервированная, продукты рыбные консервированные, пресервы рыбные, рыба соленая, муссы рыбные, икра рыб обработанная, филе рыбное заморожен-

ное, морепродукты консервированные, клешни крабов, колбаса крабовая, колбаса рыбная, крокеты крабовые, палочки рыбные, рулеты рыбные, рыба копченая, шарики крабовые, шарики рыбные, мясо крабовое, палочки крабовые, паста из икры краба, икра, продукты рыбные, приготовленные для употребления в пищу.

(111) MGU 36412

(151) 30.07.2019

(181) 11.05.2028

(210) MGU 2018 1500

(220) 11.05.2018

(732) "ВИЧУНУ ГРУПЕ" ёпиќ акциядорлик жамияти, LT

Закрытое акционерное общество "ВИЧУНУ ГРУПЕ", LT

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, сарик, оқ, кўк.

Красный, желтый, белый, синий.

(511)

29 Икра, тирик бўлмаган қисқичбақасимонлар, тирик бўлмаган қисқичбақалар, балиқ лаҳм гўшти, тирик бўлмаган балиқ, тирик бўлмаган сельдь, тирик бўлмаган омарлар, тирик бўлмаган устрицалар, тирик бўлмаган лангустлар, тирик бўлмаган мидиялар, тирик бўлмаган моллюскалар, жигар паштети, тирик бўлмаган сардиналар, тирик бўлмаган лосось, тирик бўлмаган тунец, балиқли озик-овқат маҳсулотлари, тирик бўлмаган аррасимон креветкалар, консерваланган балиқ, консерваланган балиқ маҳсулотлари, балиқ пресервлари, тузланган балиқ, балиқли мусслар, ишлов берилган балиқ икриси, музлатилган балиқ филеси, консерваланган денгиз маҳсулотлари, краб қисқичлари, краб колбасаси, балиқ колбасаси, краб крокетлари, балиқли таёқчалар, балиқ рулетлари, дудланган балиқ, краб шарчалари, балиқли шарчалар, краб гўшти, крабли таёқчалар, краб икрисидан паста, икра, овқатланиш учун тайёрланган балиқ маҳсулотлари.

29 Икра, ракообразные неживые, раки неживые, филе рыб, рыба неживая, сельдь неживая, омары неживые, устрицы неживые, лангусты неживые, мидии неживые, моллюски неживые, паштеты из печени, сардины неживые, лосось неживой, тунец неживой, продукты рыбные пищевые, креветки пальчатые неживые, рыба консервированная, продукты рыбные консервированные, пресервы рыбные, рыба соленая, муссы рыбные, икра рыб обработанная, филе рыбное заморожен-

ное, морепродукты консервированные, клешни крабов, колбаса крабовая, колбаса рыбная, крокеты крабовые, палочки рыбные, рулеты рыбные, рыба копченая, шарики крабовые, шарики рыбные, мясо крабовое, палочки крабовые, паста из икры краба, икра, продукты рыбные, приготовленные для употребления в пищу.

(111) MGU 36413

(151) 30.07.2019

(181) 29.05.2028

(210) MGU 2018 1695

(220) 29.05.2018

(732) ДАЕСУНГ СЕЛТИК ЭНЕРСИС Ко., Лтд., KR

(540)



(511)

11 Бойлерлар, машина қисмларидан ташқари; иситиш қурилмалари учун дошқозонлар; иситиш дошқозонлари учун таъминлагичлар; қиздириш дошқозонлари учун иссиқликни тежаш қурилмалари; радиаторлар (иситиш учун); дошқозонлар учун дренаж тизимлари; иссиқ сув учун бойлерлар; электр бойлерлар; газли иссиқлик насослари; сув иситиш мосламалари; майший мақсадлар учун иситиш электр приборлари; қаттиқ ва газсимон ҳамда суюқ кўринишдаги ёқилғида ишлайдиган иситиш-қиздириш асбоблари; ичимлик сувини иситгичлар; иситиш қурилмалари; калориферлар; қўшимча иситиш приборлари; иссиқ ҳавода ишлайдиган иситиш приборлари; марказий иситиш тизимлар радиаторлари учун автоматик ҳарорат созлагичлари; ўчоқлар; ҳавоиситгичлар; майший мақсадлар учун хонани совутиш электр аппаратлари; ёпиќ хоналар учун майший иситиш приборлари; совутиш аппаратлари ва машиналари; совутиш учун аппаратлар; ҳавони совутиш учун қурилмалар; ҳаво кондиционерлари; ҳавони тозалаш учун приборлар ва машиналар.

11 Бойлеры, за исключением частей машин; котлы для отопительных установок; питатели для отопительных котлов; топливосберегающие устройства для нагревательных котлов; радиаторы [для отопления]; системы дренажные для котлов; бойлеры для горячей воды; электрические бойлеры; газовые тепловые насосы; водонагреватели; приборы отопительные электрические для бытовых целей; отопительные приборы на твердом/жидком или газообразном топливе;

подогреватели питьевой воды; установки отопительные; калориферы; приборы отопительные дополнительные; приборы отопительные, работающие на горячем воздухе; автоматические регуляторы температуры для радиаторов центрального отопления; очаги; воздухонагреватели; аппараты охлаждения помещений электрические, для бытовых целей; приборы отопительные для закрытых помещений бытовые; аппараты и машины холодильные; аппараты для охлаждения; устройства для охлаждения воздуха; воздушные кондиционеры; приборы и машины для очистки воздуха.

(111) MGU 36414

(151) 30.07.2019

(181) 26.09.2028

(210) MGU 2018 2830

(220) 26.09.2018

(732) ШЕНЖЕН 2ВИН ТЕК ЛИМИТЕД, СН

(540)

# BOVO BIRD

(511)

14 Тўхтатиш мумкин бўлган секундомерлар; соатлар учун билагузуклар; чўнтак ёки қўл соатлари учун корпуслар; билагузук-соатлар; қўл соатлари; ўйин функциялари бўлган соатлар; ташки фойдаланиш учун соатлар; спортга оид соатлар; электр соатлар.

14 Секундомеры с останомом; браслеты для часов; корпуса для карманных или наручных часов; часы-браслеты; часы наручные; часы с игровой функцией; часы для наружного пользования; часы спортивные; часы электрические.

(111) MGU 36415

(151) 30.07.2019

(181) 15.10.2028

(210) MGU 2018 3008

(220) 15.10.2018

(732) ШИМГЕ ПАМП ИНДАСТРИ ГРУП КО., ЛТД., СН

(540)

# SHAMIIGE

(511)

7 Тоғ-кон машиналари машиналари; насослар (машина ёки двигателларнинг қисмлари); ҳаво насослари; ўзгармас ток генератор; марказдан қочма насослар; насослар (машиналар); аквариумлар учун аэрирловчи насослар; қоғоз ишлаб

чиқариш учун машиналар; техник хизмат кўрсатиш станциялари учун ёқилги узатувчи насослар; электр генераторлар.

7 Машины горные; насосы [части машин или двигателей]; насосы воздушные; генераторы постоянного тока; насосы центробежные; насосы [машины]; насосы аэрирующие для аквариумов; машины для производства бумаги; насосы топливоподающие для станций технического обслуживания; генераторы электрические.

(111) MGU 36416

(151) 30.07.2019

(181) 31.10.2028

(210) MGU 2018 3195

(220) 31.10.2018

(732) "VITA NATURALE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "VITA NATURALE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Яшил, тўқ яшил.

Зеленый, темно-зеленый.

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўрғазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёхатлар ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 36417

(151) 30.07.2019

(181) 31.10.2028

(210) MGU 2018 3196

(220) 31.10.2018

(732) "VITA NATURALE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "VITA NATURALE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Яшил.

Зеленый.

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, бола-лар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолип-ларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар;

ёзувқоғоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўрғазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоғалар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 36418

(151) 30.07.2019

(181) 31.10.2028

210) MGU 2018 3199

(220) 31.10.2018

(732) "VITA NATURALE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "VITA NATURALE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Кўк, тўқ кўк.

Синий, темно-синий.

**(511)**

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

**(111) MGU 36419**

**(151)** 30.07.2019

**(181)** 31.10.2028

**(210)** MGU 2018 3200

**(220)** 31.10.2018

**(732)** "VITA NATURALE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "VITA NATURALE", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Яшил, оч яшил, тўқ яшил, оқ, зарғалдоқ.

Зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, белый, оранжевый.

**(511)**

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писче-



бумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

**(111)** MGU 36420

**(151)** 30.07.2019

**(181)** 31.10.2028

**(210)** MGU 2018 3201

**(220)** 31.10.2018

**(732)** "VITA NATURALE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "VITA NATURALE", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Яшил, оч яшил, тўк яшил, кўк, оч кўк, тўк кўк, оқ, зарғалдоқ, қора.

Зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, синий, светло-синий, темно-синий, белый, оранжевый, черный.

**(511)**

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувоқоғоз товарлари; идора буюмлари (жихоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўрғазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнқалар ва пластмасса қоғозлар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

**(111)** MGU 36421

**(151)** 30.07.2019

**(181)** 31.10.2028

**(210)** MGU 2018 3202

**(220)** 31.10.2018

**(732)** "VITA NATURALE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "VITA NATURALE", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Зарғалдоқ, сарик, яшил, кизил, фируза ранг, оқ.

Оранжевый, желтый, зеленый, красный, бирюзовый, белый.

**(511)**

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезин-

фекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувоқоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўрғазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 36422

(151) 30.07.2019

(210) MGU 2018 3204

(732) "VITA NATURALE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "VITA NATURALE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оч яшил, фируза-кўк ранг, кул ранг, оқ, зарғалдоқ.

Светло-зеленый, бирюзово-синий, серый, белый, оранжевый.

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парҳез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва хайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувоқоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўрғазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия;

листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 36423

(151) 30.07.2019

(181) 31.10.2028

(210) MGU 2018 3205

(220) 31.10.2018

(732) "VITA NATURALE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "VITA NATURALE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оч яшил, тўқ кўк, яшил, зарғалдок, сарик, фируза ранг, қизил, тўқ қизил, бинафша.

Светло-зеленый, темно-синий, зеленый, оранжевый, желтый, бирюзовый, красный, бордовый, фиолетовый.

(511)

(511)

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун моддалар, бола-лар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қоллипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муковалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; печатные бумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 36424

(151) 30.07.2019

(181) 11.10.2028

(210) MGU 2018 2990

(220) 11.10.2018

(732) Вахобов Саидакмал Бахтиёр угли, UZ

(540)



(511)

43 Озик-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 36425

(151) 30.07.2019

(181) 11.10.2028

(210) MGU 2018 2991

(220) 11.10.2018

(732) Вахобов Саидакмал Бахтиёр угли UZ

(540)



(511)

30 Қахва, чай, какао ва қахва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниоки) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

(111) MGU 36426

(151) 30.07.2019

(181) 15.10.2028

(210) MGU 2018 3009

(220) 15.10.2018

(732) Вахобов Саидакмал Бахтиёр угли, UZ

(540)



(511)

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 36427

(151) 30.07.2019

(181) 20.11.2028

(210) MGU 2018 3372

(220) 20.11.2018

(732) Isakov Muzaffar Umarjanovich, UZ

Исаков Музаффар Умаржанович, UZ

(540)



(526) SPORT

(511)

35 Спорт товарларининг чакана ва улгуржи савдоси хизматлари.

35 Услуги розничной и оптовой продажи спортивных товаров.

(111) MGU 36428

(151) 30.07.2019

(181) 11.12.2028

(210) MGU 2018 3577

(220) 11.12.2018

(732) Исаков Бахром Икром угли, UZ

(540)



BRADOBREY

✓ BARBERSHOP ✕

(526) BARBERSHOP

(511)

44 Сартарошлик хизматлари.

44 Парикмахерские услуги.

(111) MGU 36429

(151) 30.07.2019

(181) 19.12.2028

(210) MGU 2018 3699

(220) 19.12.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "SENTYLEE" xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "SENTYLEE" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

CHENYU

**(511)**

25 Кийим-кечаклар; пойабзал; бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

**(111)** MGU 36430**(151)** 30.07.2019**(181)** 19.12.2028**(210)** MGU 2018 3700**(220)** 19.12.2018**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "SENTYLEE" xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "SENTYLEE" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** S**(591)** Ок, кул ранг.

Белый, серый.

**(511)**

25 Кийим-кечаклар; пойабзал; бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

**(111)** MGU 36431**(151)** 30.07.2019**(181)** 19.12.2028**(210)** MGU 2018 3701**(220)** 19.12.2018**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "SENTYLEE" xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "SENTYLEE" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)****(526)** S,L.**(511)**

25 Кийим-кечаклар; пойабзал; бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

**(111)** MGU 36432**(151)** 30.07.2019**(181)** 05.06.2027**(210)** MGU 2017 1716**(220)** 05.06.2017**(732)** «GARANT MEBEL» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «GARANT MEBEL», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, ок.

Красный, белый.

**(511)**

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; рудалар; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; металл трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва қулфлаш буюмлари; сақлаш ва транспортда ташиш учун металл контейнерлар; сейфлар.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар.

17 Каучук, резина ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар.

20 Мебель, ойна (кўзгулар), суратлар учун ҳошиялар; сақлаш ва транспортда ташиш учун контейнерлар; шох, суяк, фил суяги, қаҳрабо, ишлов берилган ва қисман ишлов берилган чиғаноқлар; денгиз кўпиғи, садаф.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулкоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; видео ўйинлар учун аппаратлар; гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

6 Обычные металлы и их сплавы, руды; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические тросы и проволока, неэлектрические; мелкие металлические и скобяные изделия; контейнеры металлические для хранения и транспортировки; сейфы.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов.

17 Каучук, резина и изделия из этих материалов, не относящиеся к другим классам.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы, не текстильные.

28 Игры, игрушки; аппараты для видео игр; гимнастические и спортивные товары; елочные украшения.

32 Минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

20 Мебель, стекло (зеркала), обрамления для картин; контейнеры для хранения или транспортировки неметаллические; рог, кость, слоновая кость, перламутр, обработанные или частично обработанные; раковины; морская пенка; янтарь.

**(111)** MGU 36433

**(151)** 30.07.2019

**(181)** 17.10.2027

**(210)** MGU 2017 2908

**(220)** 17.10.2017

**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «CANDY GOLD» qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие «CANDY GOLD» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** Candy

**(591)** Қизил, оқ, хаво ранг, тўқ сарғиш.

Красный, белый, голубой, темно-бежевый.

**(511)**

30 Қандолатчилик маҳсулотлари.

30 Кондитерские изделия.

**(111)** MGU 36434

**(151)** 30.07.2019

**(181)** 11.04.2028

**(210)** MGU 2018 1154

**(220)** 11.04.2018

**(732)** "DAVIR-PARADISE" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "DAVIR-PARADISE", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Қора, кул ранг, оч кул ранг, тўқ кул ранг, оқ.

Черный, серый, светло-серый, темно-серый, белый.

**(511)**

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойлик қукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

**(111)** MGU 36435

**(151)** 30.07.2019

**(181)** 11.04.2028

**(210)** MGU 2018 1156

**(220)** 11.04.2018

**(732)** Karimov Farhod Pulatovich, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)**

TASHKENT ACADEMY OF BUSINESS ADMINISTRATION

**(591)** Оқ, қизил, қора.

Белый, красный, черный.

**(511)**

41 Академиялар (ўқитиш-ўргатиш); китобларни уйга бериб юборишни таъминловчи кутубхоналар; китоблар чоп этиш; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; сиртки ўқиш; коллоквиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; конгресслар ташкил қилиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; виртуал бўлмаган ўқув форумларини ўтказиш; семинарларни ташкил қилиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; танловларни ташкил қилиш (таълимий ёки кўнгилочар); касбга йўналтириш (таълим ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича

маслаҳатлар); ноу-хау кўрсатувлар (таълимга оид); кўчма кутубхоналар; касбий қайта тайёрлаш; имтиҳонлар ўтказиш; интерфаол китоблар ва даврий нашрларни онлайн чоп этиш; матнли материалларни нашр қилиш, рекламага оидларидан ташқари; клублар (кўнгилочар ёки ўқитиш) хизмати; таълим-тарбияга алоқадор хизматлар; махсус эҳтиёжлар бўйича ёрдамчилар томонидан кўрсатиладиган таълим хизматлари; мактаблар томонидан тақдим этиладиган таълим хизматлари; таржимонлик хизмати; репетиторлик ва инструкторлик хизматлари (таълимга оид).

42 Илмий тадқиқотлар; компьютер техникаси соҳасида ишлаб чиқариш ва ривожлантириш бўйича маслаҳатлар; дастурий таъминотни модернизация қилаш; техник лойиҳалар устида тадқиқотлар олиб бориш; компьютерлар учун дастурлар тузиш; илмий лабораториялар хизматлари.

41 Академии [обучение]; библиотеки, обеспечивающие выдачу книг на дом; издание книг; информация по вопросам воспитания и образования; обучение заочное; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение образовательных форумов не виртуальных; организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов [учебных или развлекательных]; ориентирование профессиональное [советы по вопросам образования или обучения]; передача ноу-хау [обучение]; передвижные библиотеки; переподготовка профессиональная; проведение экзаменов; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов, за исключением рекламных; услуги клубов [развлечение или просвещение]; услуги образовательно-воспитательные; услуги образовательные, предоставляемые помощниками по особым потребностям; услуги образовательные, предоставляемые школами; услуги переводчиков; услуги репетиторов, инструкторов [обучение].

42 Исследования научные; консультации в области разработки и развития компьютерной техники; модернизация программного обеспечения; проведение исследований по техническим проектам; составление программ для компьютеров; услуги научных лабораторий.

(111) MGU 36436

(151) 30.07.2019

(210) MGU 2018 1209

(181) 17.04.2028

(220) 17.04.2018

(732) «PREMIUM BUILDING SERVICE» mas'uliyati cheklangan jamiyat, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PREMIUM BUILDING SERVICE», UZ

(540)

# KITO

(511)

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар; вилка ва қошиқлар; совук қурол; устаралар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные, чем орудия с ручным управлением; инкубаторы торговые автоматы.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 36437

(151) 30.07.2019

(210) MGU 2018 1488

(732) "PHARMAXX INTERNATIONAL" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PHARMAXX INTERNATIONAL", UZ

(540)

# Relakzen

(511)

5 Фармацевтика препаратлари; терапия ва тиббий мақсадлар учун нутрицевтик препаратлар; афюнли препаратлар; озик-овқат қўшимчалари;

овқат ҳазм қилишга кўмак берувчи фармацевтика воситалари; тиббий ва ветеринар мақсадлар учун микроорганизм экинлари; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий мақсадлар учун бактериологик препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлардан препаратлар; тиббий мақсадлар учун парҳезли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган озиқ-овқат маҳсулотлари; еса бўладиган толалар; минерал озиқ-овқат қўшимчалари; витаминли препаратлар; биологик фаол қўшимчалар; препараты инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар.

5 Препараты фармацевтические; препараты нутрицевтические для терапевтических или медицинских целей; добавки пищевые; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; культуры микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей; препараты из микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты пищевые лиофилизированные для медицинских целей; волокна пищевые; добавки минеральные пищевые; препараты витаминные; биологически активные добавки; препараты с микроэлементами для человека или животных.

(111) MGU 36438

(151) 30.07.2019

(181) 17.05.2028

(210) MGU 2018 1565

(220) 17.05.2018

(732) "Solar City" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Solar City", UZ

(540)

**BONA**

(511)

30 Қаҳва хушбўйлантиргичлари; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; қаҳва; қаҳва хом ашёси; қаҳва сутли ичимликлари; қаҳва ичимликлари.

32 Алкоголсиз аперитивлар; алкогольсиз коктейллар; алкогольсиз ичимликлар; алкогольсиз салқин ичимликлар; қаҳва таъмини берувчи алкогольсиз ичимликлар; чой таъмини берувчи алкогольсиз ичимликлар; алкогольсиз ҳўл мевали ичимлик-

лар; ичимликлар учун қиёмлар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

35 Учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорий маълумотлар бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; бизнесни молиялаштиришга муҳтож бўлган хусусий инвесторлар ва тадбиркорларни танлашда воситачилик хизматлари; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия ҳужжатларини юритиш; ҳисоб варағидан кўчирма; товарларни намойиш этиш; хабарларни ёзиш олиш (канцелярияга оид); жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; истеъмолчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (товар холидаги шахсий талабларни қондиришга оид ахборот); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюктурага оид текширув; маркетингга оид текширув; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил этиш бўйича маслаҳатлар; коммуникация стратегияси доирасида жамоатчилик билан алоқалар бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; коммуникация стратегияси доирасида реклама масалалари бўйича маслаҳатлар; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; учинчи шахслар учун резюме ёзиш; реклама сценарийларининг матнларини ёзиш; босма нашр обзорлари; регистрлардаги маълумотларни янгилаш ва сақлаш; электрон маълумотлар базасидаги ахборотларни янгилаш ва қўллаб-қувватлаш; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадида кўرғазмалар ташкил қилиш; рўзномаларга обуна ташкил қилиш (учинчи шахслар учун); реклама мақсадларида модалар намойишини уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; витриналарни безатиш; реклама материалларини безатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); ишбилармонлик оид ахборотларни веб сайтлар орқали тақдим этиш; ишбилармонлик ва тижорий алоқаларга оид ахборотларни тақдим этиш; онлайн режимида товар ва хизматлар сав-



доси учун харидор ва сотувчиларга жойлар тақдим этиш; тижорат ва реклама мақсадларида веб сайтлар рўйхатини тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; аукцион савдо; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ва тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; теледўкон дастурларини ишлаб чиқиш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материалларининг прокати; реклама тахталари прокати; савдо автоматлари прокати; савдо стендлари прокати/савдо расталари прокати; фото нусха кўчириш ускунасининг прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш / ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини жўнатиш; ёзма хабарлар ва муктубларни рўйхатдан ўтказиш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатлардан нусха олиб кўчириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармончилик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш соҳасидаги консалтинг хизматлари; учинчи шахслар учун бизнес шартномаларни мувофиқлаштириш; учинчи шахслар учун тижорий операцияларни мувофиқлаштириш ва имзолаш; тижорий ёки реклама мақсадларида ахборот индексларини тузиш; солиқ декларацияларини тузиш бўйича хизматлар; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тайёрлаш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; компаниялар учун ташқи маъмурий бошқарув; меҳмонхона ишларини бошқариш; ёлланма асосида ишлашдиган ходимларни бошқариш; қурилиш лойиҳалари учун тижорий лойиҳаларни бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; учинчи шахслар учун харажатларни қоплаш бўйича тижорий дастурларни бошқариш; қонун-қоида чегарасидан чиқмасликни бошқариш; тез-тез саёхатга чиқувчиларнинг дастурларини бошқариш; товарларга бўлган буюртмаларга ишлов бериш жараёнларнинг бошқариш; бухгалтерия хизматлари; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; реклама учун манекенчилар хизматлари ёки товарларни ўтказиш; машина ёзув хизматла-

ри; учрашувлар ҳақида эслатувчи хизматлар (идора ишлари); веб-сайт трафигини оптималлаштириш бўйича хизматлар; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; солиқ декларацияларини топшириш бўйича хизматлар; савдоларни силжитиш бўйича қидирувларни оптималлаштириш хизматлари; учрашувларни дастурлаштириш бўйича хизматлар (идора ишлари); нарх-наволарни солиштириш бўйича хизматлар; “клик бўйича тўлов” реклама хизматлари / ррс хизматлари; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); стенографик хизматлар кўрсатиш; субпудратчи хизматлари (тижорий кўмак); телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш, ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

30 Ароматизаторы кофейные; заменители кофе; заменители кофе растительные; кофе; кофе-сырец; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные.

32 Аперитивы безалкогольные; коктейли безалкогольные; напитки безалкогольные; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом кофе безалкогольные; напитки со вкусом чая безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; сиропы для напитков; составы для изготовления напитков; эссенции для изготовления напитков.

35 Абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бизнес-услуги посреднические по подбору потенциальных частных инвесторов и предпринимателей, нуждающихся в финансировании; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских документов; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений [канцелярия]; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям [информация потребительская товарная]; исследования в области бизнеса; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по организации бизнеса; консультации по связям с общественностью в рамках коммуникационной стратегии; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; кон-

сультации профессиональные в области бизнеса; консультирование по вопросам рекламы в рамках коммуникационной стратегии; макетирование рекламы; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; написание резюме для третьих лиц; написание текстов рекламных сценариев; обзоры печати; обновление и поддержание информации в регистрах; обновление и поддержка информации в электронных базах данных; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оформление рекламных материалов; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление деловой информации через веб-сайты; предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг; предоставление перечня веб-сайтов с коммерческой или рекламной целью; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; производство программ телемагазинов; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат рекламных щитов; прокат торговых автоматов; прокат торговых стоек / прокат торговых стоек; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш / реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; регистрация данных и письменных сообщений; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведе-

ния о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультативные по управлению бизнесом; согласование деловых контрактов для третьих лиц; согласование и заключение коммерческих операций для третьих лиц; составление информационных индексов в коммерческих или рекламных целях; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление внешнее административное для компаний; управление гостиничным бизнесом; управление деятельностью внештатных сотрудников; управление коммерческими проектами для строительных проектов; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление коммерческое программами возмещения расходов для третьих лиц; управление потребительской лояльностью; управление программами часто путешествующих; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги по напоминанию о встречах [офисные функции]; услуги по оптимизации трафика веб-сайта; услуги по переезду предприятий; услуги по подаче налоговых деклараций; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж; услуги по программированию встреч (офисные функции); услуги по сравнению цен; услуги рекламные «оплата за клик» / услуги ррс; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; услуги стенографистов; услуги субподрядные [коммерческая помощь]; услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

(111) MGU 36439

(151) 30.07.2019

(181) 19.06.2028

210) MGU 2018 1902

(220) 19.06.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "BARAKA DORI FARM" xorijiy korxonasi, UZ  
Иностранное предприятие "BARAKA DORI FARM" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

# ТОПМАТЕ

**(511)**

5 Инсонлар учун медициналар, фармацевтика препаратлари.

5 Медициналар для человека, препараты фармацевтические.

**(111)** MGU 36440**(151)** 30.07.2019**(181)** 21.06.2028**(210)** MGU 2018 1954**(220)** 21.06.2018

**(732)** "SMILE LUX" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SMILE LUX", UZ

**(540)**

# Get Up

**(511)**

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар, алкогольсиз аперитивлар; литийли сув; газли сув; содали сув; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; минерал сувлар (ичимликлар); рўзғорда ишлатиладиган сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкогольсиз коктейллар; пиво асосидаги коктейллар; лимонадлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асал асосидаги алкогольсиз ичимликлар; гуруч асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; соя асосидаги ичимликлар, сут ўрнини босувчиларидан ташқари; алоэ вера асосидаги алкогольсиз ичимликлар; сут зардобу асосидаги ичимликлар; протеин билан бойитилган спорт ичимликлари; алкогольсиз салкин ичимликлар; қаҳва таъмини берувчи алкогольсиз ичимликлар; алкогольсиз хўл мевали ичимликлар; мева этидан алкогольсиз нектарлар; оршад; пиво; занжабилли пиво; солодди пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун сироплар; ичимликлар учун сироплар; смузлар (хўл мева ёки сабзавот этили ичимликлар); помидор шарбати (ичимликлар); алкогольсиз олма шарбати; сабзавот шарбатлари (ичимликлар); мева шарбатлари; газланган сувни тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; суслолар; узумдан ферментланмаган сусло; пиво суслоси; солод суслоси; газли ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); ал-

коголсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмел экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, аперитивы безалкогольные; вода литиевая; вода сельтерская; вода содовая; воды [напитки]; воды газированные; воды минеральные [напитки]; воды столовые; квас [безалкогольный напиток]; коктейли безалкогольные; коктейли на основе пива; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на базе меда безалкогольные; напитки на базе риса, кроме заменителей молока; напитки на основе сои, кроме заменителей молока; напитки на основе алоэ вера безалкогольные; напитки на основе молочной сыворотки; напитки обогащенные протеином спортивные; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом кофе безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; нектары фруктовые с мякотью безалкогольные; оршад; пиво; пиво имбирное; пиво солодовое; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль [безалкогольный напиток]; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; смузи [напитки на базе фруктовых или овощных смесей]; сок томатный [напиток]; сок яблочный безалкогольный; соки овощные [напитки]; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусли; сусли виноградное неферментированное; сусли пивное; сусли солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет [напиток]; экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

**(111)** MGU 36441**(151)** 30.07.2019**(181)** 12.09.2028**(210)** MGU 2018 2667**(220)** 12.09.2018

**(732)** "STATUS PRODUCTION" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "STATUS PRODUCTION", UZ

**(540)**

# ДЕЛЬФИН DELFIN

**(511)**

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи ҳимоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

4 Техник мойлар ва суртма мойлар, суртма материаллар, чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар, ёқилгилар (шу жумладан, мотор бензинлари) ва ёритиш материаллари, фитиллар ва ёритиш шамлари.

5 Доривор илдишлар; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсонлар учун медикаментлар; стоматологияга оид медикаментлар; доривор мойлар; фармацевтика препаратлари; фармацевтика маҳсулотлари; ветеринария мақсадлари учун сурков мойлар; тиббий мақсадлар учун сурков мойлар; ветеринария мақсадлари учун ферментлари; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлар учун ферментлар; доривор чойлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; рудалар; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; металл трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; сақлаш ва транспортда ташиш учун металл контейнерлар; сейфлар.

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар, савдо автоматлари.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар; вилка ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), кутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товушларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машинкалари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари,

кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода кўчиб юрадиган аппаратлар.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг отишмалари; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо ва ярим қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик приборлар.

15 Музикий асбоблар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувоқоғоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўрғазмали қўлланимлар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

17 Қисман ишлов берилган каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материалларни ўрнини босувчилар; қисман ишлов берилган пластмасса ва резина; тешик-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгиловчан қувурлар.

18 Чарм ва ясама чарм; ҳайвон терилари; йўл сандиқлари, чамадонлар; ёмғирдан ва куёшдан сақловчи соябонлар, ҳассалар; хипчинлар, қамчилар, от абзали ва эгар-жабдук буюмлари; бўйинбоғлар, ҳайвонлар учун кийимлар ва етаклаш тортқилари.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

20 Мебель, ойна (кўзгулар), суратлар учун ҳошиялар; сақлаш ва транспортда ташиш учун контейнерлар; шох, суяк, фил суяги, қахрабо, ишлов берилган ва қисман ишлов берилган; чиғаноқлар; денгиз кўпиги, садаф.

21 Уй-рўзғор анжомлари ва идиш-товоқлари; тароқлар ва губкалар; чўткалар, мўйқаламлардан ташқари; чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун мосламалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша, қурилиш шишасидан ташқари; шиша, чинни ва фаянсдан буюмлар.

22 Йўғон арқонлар, арқонлар, чилвирлар, тўрлар, палаткалар, бостирмалар; тўқимачилик ёки синтетик материалардан тентлар; елканлар, ўраб-жойланмаган товарларни сақлаш ва транспортларда ташиш учун қоплар; резина, пластмасса,

қоғоз ёки картондан бўлмаган тиқиладиган материаллар; толали тўқимачилик хом ашёси ва унинг ўрнини босувчисидан бўлган материаллар.

24 Тўқимачилик ва унинг ўрнини босувчилар; рўзғорда ишлатиш учун бельё; тўқима матолар ёки пластмасса материаллардан пардалар.

23 Тўқимачилик иплари ва йиғирилган ип.

26 Тўрлар ва каштачилик буюмлари, жияклар ва тасмалар; тугмачалар, шиқ-шиқ тугмалар, пилталар ва блочкалар, игнали тўғнағичлар ва игналар; сунъий гуллар.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулқоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

31 Қишлоқ хўжалиги, акваэкинлар, боғдорчилик-полизчилик ва ўрмончилик маҳсулотлари, ишлов берилмаган ва қайта ишланмаган; дон ва уруғлар ишлов берилмаган ва қайта ишланмаган; янги узилган мевалар, сабзавотлар ва хушбўй кўкатлар; тирик ўсимликлар ва гуллар; гул пиёзлари, кўчатлар ва уруғлар; тирик ҳайвонлар; ҳайвонлар учун емлар ва ичимликлар; солод.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

34 Тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

38 Телекоммуникациялар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёхатлар ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш.

41 Тарбия; ўқув жараёнини ташкил қилиш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

42 Илмий ва технологик хизматлар ҳамда уларга тегишли илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларни техник ва дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва косметика хизматлари; қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик ва ўрмончилик соҳасидаги хизматлар.

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесины от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива (в том числе моторные бензины) и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

5 Корни лекарственные; медикаменты; медикаменты для ветеринарных целей; медикаменты для серотерапии; медикаменты для человека; медикаменты стоматологические; масла лекарственные; препараты фармацевтические; продукты фармацевтические; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; чай лекарственные.

6 Обычные металлы и их сплавы, руды; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические тросы и проволока, неэлектрические; мелкие металлические и скобяные изделия; контейнеры металлические для хранения и транспортировки; сейфы.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы, торговые автоматы.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасения и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электри-

чеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; оборудование для тушения огня.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

14 благородные металлы и их сплавы; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные и полудрагоценные камни; часы и хронометрические приборы.

15 Музыкальные инструменты.

16 Бумага, картон; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары, офисные принадлежности, за исключением мебели; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников и материалы для рисования; кисти; учебные материалы и наглядные пособия; листы, пленка и мешки пластмассовые для упаковки и пакетирования; шрифты, клише типографские.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда частично обработанные и заменители этих материалов; пластмассы и резина частично обработанные; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; гибкие трубы неметаллические.

18 Кожа и имитация кожи; шкуры животных; дорожные сундуки, чемоданы; зонты от дождя и солнца; трости; хлысты, кнуты, конская сбруя и шорные изделия; ошейники, поводки и одежда для животных.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

20 Мебель, стекло (зеркала), обрамления для картин; контейнеры для хранения или транспортировки неметаллические; рог, кость, слоновая кость, перламутр, обработанные или частично обработанные; раковины; морская пенка; янтарь.

21 Домашняя и кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки, за исключением кистей; материалы для щеточных изделий; материал для

чистки и уборки; необработанное или частично обработанное стекло, за исключением строительного стекла; изделия из стекла, фарфора и фаянса.

22 Канаты, веревки, бечевки; сети; палатки, навесы; тенты из текстильных или синтетических материалов; паруса; мешки, для транспортировки и хранения товаров без упаковки; набивочные материалы, за исключением бумажных, картонных, резиновых и пластических материалов; материалы из текстильного волокнистого сырья и их заменителей.

24 Текстиль и его заменители; белье для бытового использования; шторы из текстильного и пластического материалов.

23 Нити текстильные и пряжа.

26 Кружева и вышитые изделия, тесьма и ленты; пуговицы, кнопки, крючки и блочки, булавки и иглы; искусственные цветы: украшения для волос; искусственные волосы.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы, не текстильные.

28 Игры, игрушки; аппараты для видео игр; гимнастические и спортивные товары; елочные украшения.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

31 Сельскохозяйственные, аквакультуры, садово-огородные и лесные продукты, необработанные и переработанные; зерно и семена, необработанные и переработанные; свежие фрукты, овощи и ароматические травы; живые растения и цветы; луковицы, саженцы и семена; живые животные; корма и напитки для животных; солод.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

34 Табак; курительные принадлежности; спички.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

36 Страхование: финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

38 Телекоммуникации.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

40 Обработка материалов.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 36442

(151) 30.07.2019 (181) 11.10.2028

(210) MGU 2018 2992 (220) 11.10.2018

(732) "SALIMA ONA SOMSALARI" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "SALIMA ONA SOMSALARI", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қизил, қора, сарик.

Белый, красный, черный, желтый.

(511)

30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар, асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниоки) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками.

(111) MGU 36443

(151) 30.07.2019 (181) 26.10.2028

(210) MGU 2018 3140 (220) 26.10.2018

(732) "OSHPAZ-OSH-TUZI" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "OSHPAZ-OSH-TUZI", UZ

(540)

# OSHPAZ

(511)

30 Туз.

30 Соль.

(111) MGU 36444

(151) 30.07.2019 (181) 02.11.2028

(210) MGU 2018 3230 (220) 02.11.2018

(732) Shoraximova Dinara Abdumuslimovna, UZ

Шорахимова Динара Абдумуслимовна, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) BBQ;BARBEQUE BURGER

(591) Оқ, қора, қизил, кул ранг.

Белый, черный, красный, серый.

(511)

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками.

(111) MGU 36445

(151) 30.07.2019 (181) 28.11.2028

(210) MGU 2018 3456 (220) 28.11.2018

(732) Inkarov Baxtiyar Xulkarovich, UZ

Инкаров Бахтияр Хулкарович, UZ

(540)



**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардозандоз соҳасидаги хизматлар; кишлоқ хўжалиги, поллизчилик ва ўрмончилик соҳасида хизматлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

**(111)** MGU 36446

**(151)** 30.07.2019

**(181)** 12.12.2028

**(210)** MGU 2018 3596

**(220)** 12.12.2018

**(732)** "TOSHKENT LAK BO'YOQ Z" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TOSHKENT LAK BO'YOQ Z", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, қора, сарик, қизил, кўк, яшил, ҳаво ранг, бинафша, зарғалдок.

Белый, черный, желтый, красный, синий, зеленый, голубой, фиолетовый, оранжевый.

**(511)**

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун

препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; удобрения; составы для тушения огня; препараты для закалки и пайки металлов; препараты для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

**(111)** MGU 36447

**(151)** 30.07.2019

**(181)** 24.01.2029

**(210)** MGU 2019 0163

**(220)** 24.01.2019

**(732)** "DAVLAT EKOLOGIK SERTIFIKATLASHTIRISH VA STANDARTLASHTIRISH MARKAZI" Davlat unitar korxonasi, UZ

Государственное унитарное предприятие "ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СЕРТИФИКАЦИИ И СТАНДАРТИЗАЦИИ", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** ECO

**(591)** Оқ, яшил, оч яшил, тўқ яшил, кўк.

Белый, зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, синий.

**(511)**

42 Саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; бактериология соҳасидаги тадқиқотлар; учинчи шахслар учун янги товарларни тадқиқ қилиш ва ишлаб чиқиш.



42 Услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; исследования в области бактериологии; исследования и разработка новых товаров для третьих лиц.

(111) MGU 36448

(151) 31.07.2019

(181) 07.11.2026

(210) MGU 2016 2647

(220) 07.11.2016

(732) "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

(540)



(526) KINDER

(511)

32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар, сувлар (ичимликлар); газланган сув; минерал сувлар (ичимликлар); газланган сув тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; газланган ичимликларни тайёрлаш учун таблеткалар.

32 Минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, воды [напитки]; воды газированные; воды минеральные [напитки]; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; таблетки для изготовления газированных напитков.

(111) MGU 36449

(151) 31.07.2019

(181) 18.04.2028

(210) MGU 2018 1242

(220) 18.04.2018

(732) ХОТЕЛ ЛОТТЕ КО., ЛТД., KR

(540)



(511)

43 Дам олиш базалари; қариялар учун уйлар; хайвонлар учун пансионлар; ресторанлар; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; ичимлик сувлари учун тарқатиш ускуналари (диспенсерлар) прокати; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар; уй хайвонлари учун интернатлар; кемпинг хизматлари; ошхона ускуналари прокати; мебеллар, ошхона сочиқ-дастурхонлари ва идиш-товоклар прокати; нонвойхона хизматлари; паблар; қаҳвахоналар; болалар яслилари; вақтинчалик жойлаштириш (келувчи ва кетувчиларни бошқариш) бўйича қабул қилиш хизматлари; меҳмонхоналар; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш; вақтинчалик турар жой ижараси; "тунаш жойи ва нонушта" туридаги меҳмонхона хизматлари; курортларда яшаб туриш жойлари билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш; вақтинчалик жойлаштириш бўйича хизматлар; таътили даврида ижарага бериладиган вақтинчалик яшаб туриш уйлари билан таъминлаш; саёҳат даврида турар жой билан таъминлаш хизматларини ва саёҳатчилар учун жойларни брон қилиш хизматларини тақдим қилиш.

43 Базы отдыха; дома для престарелых; пансионы для животных; рестораны; аренда помещений для проведения встреч; прокат раздаточных устройств [диспенсеров] для питьевой воды; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом; интернаты для домашних животных; услуги кемпингов; прокат кухонного оборудования; прокат мебели, столового белья и посуды; услуги пекарни; пабы; кафе; ясли детские; службы приема по временному размещению [управление прибытием и отъездом]; гостиницы; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест для временного жилья; аренда временного жилья; услуги гостиниц типа "ночлег и завтрак"; услуги по

предоставлению жилья на курортах; бронирование мест для временного жилья; услуги по временному размещению; обеспечение временного проживания в домах, сдаваемых на время отпуска; предоставление услуг по размещению во время путешествий и услуги по бронированию жилья для путешественников.

**(111)** MGU 36450

**(151)** 31.07.2019

**(181)** 20.08.2028

**(210)** MGU 2018 2488

**(220)** 20.08.2018

**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** ТАРХУН

**(591)** Кўк, ҳаво ранг, оқ, қора, яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, олтин ранг.

Синий, голубой, белый, черный, зеленый, коричневый, светло-коричневый, желтый, золотистый.

**(511)**

30 Тархун таъмини берувчи чойли ичимликлар.

32 Лимонадлар; лимонадлар учун қиёмлар.

30 Напитки чайные со вкусом тархуна.

32 Лимонады; сиропы для лимонадов.

**(111)** MGU 36451

**(151)** 31.07.2019

**(181)** 20.08.2028

**(210)** MGU 2018 2489

**(220)** 20.08.2018

**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers" UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** ЛЕСНЫЕ ЯГОДЫ

**(591)** Кўк, ҳаво ранг, оқ, қора, яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, кизил, пушти, кул ранг, олтин, бинафша ранг.

Синий, голубой, белый, черный, зеленый, коричневый, светло-коричневый, красный, розовый, серый, золотистый, фиолетовый.

**(511)**

30 Ўрмон реза мевалари таъмини берувчи чойли ичимликлар.

32 Ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; газланган сувлар тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; газланган сувлар; алкогольсиз коктейллар; лимонадлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; алкогольсиз салқин ичимликлар; чой таъмини берувчи алкогольсиз ичимликлар; алкогольсиз ҳўл мевали ичимликлар; лимонадлар учун сироплар; ичимликлар учун сироплар; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

30 Напитки чайные со вкусом лесных ягод.

32 Сиропы и прочие составы для изготовления напитков; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления напитков; воды газированные; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом чая безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; эссенции для изготовления напитков.

**(111)** MGU 36452

**(151)** 31.07.2019

**(181)** 20.08.2028

**(210)** MGU 2018 2490

**(220)** 20.08.2018

**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** ДЮШЕС

**(591)** Кўк, ҳаво ранг, оқ, қора, яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, кул ранг, олтин ранг, зарғалдоқ, оч сарик, сарғиш ранг.

Синий, голубой, белый, черный, зеленый, коричневый, светло-коричневый, желтый, серый, золотистый, оранжевый, светло-желтый, бежевый.

**(511)**

30 Дюшес (тошноқ) таъмини берувчи чойли ичимликлар.

32 Лимонадлар; лимонадлар учун қиёмлар.

30 Напитки чайные со вкусом дюшес.

32 Лимонады; сиропы для лимонадов.

**(111)** MGU 36453**(151)** 31.07.2019**(181)** 05.10.2028**(210)** MGU 2018 2931**(220)** 05.10.2018**(732)** Гетц Фарма Интернешнл ФЗ ЭлЭлСи, АЕ**(540)****SOLIGET****(511)**

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Препараты фармацевтические.

**(111)** MGU 36454**(151)** 31.07.2019**(181)** 19.10.2028**(210)** MGU 2018 3067**(220)** 19.10.2018**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "MEGA INVEST INDUSTRIAL" qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие "MEGA INVEST INDUSTRIAL" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Сарик, ок.

Желтый, белый.

**(511)**

6 Алюминий; сиқилган ҳаво учун мўлжалланган металлдан трубопроводлар учун арматура; металлдан қурилиш арматураси; баббит; нур сочмайдиган металл бакенлар; металл баклар; металл тўсинлар / металл бруслар; металлдан кенг тахтали тўсинлар; сиқилган газ ёки суюқ ҳаво учун баллонлар [металл резервуарлар]; металлдан нақшинкор панжаралар; металлдан консерва банкалари; металлдан эгилувчан трубалар, механик бўлмаган шланглар учун ўрайдиган барабанлар; чўмилиш учун сунъий ҳовузлар (металл конструкциялар); бериллий (глициний); кўкатлар билан қопланган шийпонлар (металлические конструкции); дераза ром блоклари / дераза ром ғилдиракчалари / дераза ром роликлари; блюмлар (металлургия); оддий металлдан болванкалар; анкер болтлар, металл болтлар; боғлаб қўйиладиган бочкалар; металл бочкалар; металлдан боғлаб қўйиладиган бочкалар; металл бочкачалар; танитувчи металл блакузуклар; бронза; ишқилдоқлар / кўнғироқлар / кўнғироқчалар; хайвонлар учун шиқилдоқчалар / хайвонлар учун кўнғироқчалар; оддий металлдан ҳарфлар ва рақамлар, матбаага оидларидан ташқари; ме-

талл бункерлар; металл бюстлар; ванадий; паррандалар учун ванналар (металл конструкциялар); металл венти́ллар, машина деталларидан ташқари / металл клапанлар, машина деталларидан ташқари; металл винтлар / металл шуруплар; металл вольерлар (конструкциялар); вольфрам; механик бўлмаганлари металл воронкалар; металл дарвозалар / металл порталлар; втулкалар (майда-чуйда металл буюмлар); дастаклар учун сиқиб турувчи металл втулкалар; металл пешлавҳалар; сувга сакраш учун металл вишкалар; темир йўл вагонлари учун металл юклаш габаритлари; металл гайкалар; галенит (руда); гафний (кельтий); михлар; альпинистларнинг пойабзалидаги тишлар / альпинистларнинг пойабзалидаги шиплар; сириб қоплашда ишлатиладиган михлар / финиш михлари; тақалашда ишлатиладиган михлар; металлдан этиш михлари; германий; исқанжаларнинг (металл) губкалари; металлдан зирҳланган эшиклар; металл эшиклар; икки томонлама очиладиган металл эшиклари; металлдан ишланган дудбурон дефлекторлари; металлдан йиғма уйлар (тайёр тўпламлар); металл мемориал тахталар; металл дудбуронлар; металл дюбеллар; қурилиш қоришмаларини қориштириш учун металл идишлар; ўраш-жойлаш учун металл ҳажмлар; кислоталарни сақлаш учун металл ҳажмлар; металл жалюзилар; металлдан ташқи жалюзилар / металлдан ташқи дераза эшиклари; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган темир; гардиш темири; сув оқиб тушадиган металл тарновлар; сув оқиб тушадиган кўчадаги металл тарновлар; оқ тунука; пўлатдан ясси ярим тайёр маҳсулотлар / пўлат сляблар; металл эшик зулфинлари; металл дераза зулфинлари; ясси зулфинлар; қопларни муҳрлаш учун металл қисқичлар; йўғон арқонлар, трослар учун металл қисқичлар; металл қисқичлар (скобалар); тормоз исқанжалари (ғилдиракларни блокировка қилиш учун бошмоқлар); металл михпарчинлар; осма қулфлар; қоробкалар учун металл қулфлар; сумкалар учун металл қулфлар; транспорт воситалари учун металл қулфлар; металл қулфлар, электр билан ишлайдиганларидан ташқари; металл занжирлар, (электрники бўлмаганлари); пружинали қулфлар / пружинали тамбалар; контейнерлар учун металл тамбалар; металл тиқинлар / металл пробкалар; металл илгаклар; тарангловчи бириктириш ҳалқачалари; занжирлар учун металл бириктириш ҳалқачалари; механик бўлмаган ёритилмайдиган металл йўл белгилари; металлдан қайд қилиш рақам белгилари / металлдан рақамли қайд қилиш пластиналари; ёритилмайдиган механик бўлмаган металл сигнал белгилари; металл панжаралар; қулфлайдиган металл буюмлар (майда-

чуйда металл буюмлар); бронзадан ишланган бадий буюмлар (санъат асарлари); оддий металлдан ишланган бадий буюмлар; майда-чуйда металл буюмлар; индий; металлдан пляждаги ечиниш хоначалари; металл телефон кабиналари; кадмий; бўяшга хизмат қиладиган металл камералар; дор йўллари учун йўғон арқонлар / дор йўллари учун трослар; металлдан йўғон арқонлар; металл канистрлар; ёввойи ҳайвонлар учун қопқонлар / ёввойи ҳайвонлар учун тузоқлар / ёввойи ҳайвонлар учун домлар; оранжереялар учун металл синчлар / иссиқхоналар учун металл синчлар; металлдан қурилиш каркаслари; металл карнизлар; катоклар (металл конструкциялар); керметлар / металл крамика; сув қувурларининг металл клапанлари; дренаж қувурларининг металл клапанлари; ёввойи ҳайвонлар учун металл қафаслар; металл калитлар; швартовка қилиш учун металл кнехтлар; ишлов берилмаган кобальт; кокиллар (металл қуйиш жараёни); қувурлар учун металл тирсақлар / қувурлар учун металл тармоқлар; каравотлар учун металл ғилдиракчалар / каравотлар учун металл роликлар; мебель учун металл ғилдиракчалар / мебель учун металл роликлар; трубопроводлар учун металл коллекторлар; металлдан ноэлектр эшик қўнғироқлари; нефть қудуқлари учун металл маҳкамлаш устунлари; қурилишга оид металл устунлар; дудбуронларнинг металл қалпоқчалари; бутилкалар учун металл тикинлаш қалпоқчалари / бутилкалар учун металл қопқоқлар; металл тикинлаш қалпоқчалари; чодирлар учун металл қозиклар; металл қозиклар / металл стерженлар; мис халқачалар; металлдан тўхтатиш халқалари / металлдан зичлаш халқачалари; металл калит халқалари; металлдан эҳтиётлаш халқачалари; металлдан эшик тўпламлари; металлдан дераза тўпламлари; металл қурилиш консоллари / металл қурилиш кронштейнлари; металл конструкциялар; кўчма металл конструкциялар; пўлат конструкциялар; металл контейнерлар (сақлаш ва транспортда ташиш учун); металл контр-рельслар; металл саватлар; металл эшик қоробқалари / металл эшик ромлари; асбоблар учун металл қоробқалар; металл косоурлар (зина қисмлари); бочкалар учун металл жўмраклар; сув ўтказмайдиган металл креплар; мебел учун металл маҳкамлагичлар; металл томлар, ичига фотоэлемент ўрнатилган металл томлар; бурилиш айланалари (рельсли йўллар учун); бутилкалар учун бураладиган металл қопқоқлар; кузатиш қудуқлари металл қопқоқлар; қайрилма қозиклар (майда-чуйда металл буюмлар); металл қайрилма қозиклар (альпинистларнинг аслаҳа-анжомлари); қозончалар учун металл қайрилма қозиклар; шиферни

маҳкамлаш учун қайрилма қозиклар; шамол тўсувчи ойналар учун металл илгаклар; кийим-кечакларнинг вешалкалари учун металл илгаклар; сумкалар учун металл илгаклар; кийим-кечаклар учун металл илгак-вешалкалар; металл товукхоналар; металлдан нафис қутилар / металл сандиқлар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган жез; ўраб боғлаш ёки ўраш-жойлаш учун металл тасмалар; металлдан қурилиш ҳавозалари; металл нарвонлар; тирама металл нарвонлар; лимонитлар, пўлат тахталар; қуйма пўлат; магний; марганец; бетон учун армирловчи металл материаллар; узатма тасмалар учун армирловчи металл материаллар; қувурлар учун армирловчи металл материаллар; металлдан армирловчи қурилиш материаллари; темир йўлларнинг рельсли йўллар учун металлдан материаллар; темир йўлларнинг рельсли йўллар фуникулёрлар учун металл материаллар; металлдан қурилиш материаллари; ўтга чидамли бўлган металл қурилиш материаллари, металл мачталар; пўлат мачталар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган мис; мельхиор; тахталанган металл; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган оддий металллар; пиррофор металллар; кукунсимон металллар; карнизларнинг металл молдинглари / карнизларнинг металл обломлари; молибден; металлдан эшик болғачалари; қувурлар учун бириктирувчи металл муфталар; металлдан пойабзал нағали; металл соябонлар (қурилиш); бронзадан ишланган қабр тошлари; металл қабр тошлари; гидроизоляциялаш учун қурилишда қўлланиладиган металл накладкалар; томларни гидроизоляциялаш учун қўлланиладиган металл бирикиш накладкалари; рельслар учун бирикиш накладкалари; сандонлар; сандонлар (портативлари); икки шохли сандонлар; сайр қилишда олиб юриладиган ҳассалар учун металл учликлар / трослар учун металл учликлар; йўғон арқонлар учун металл пойнақлар; қўлкишанлар; металл учликлар; металл тўшамалар; камарлар учун металл таранглаштиргичлар; металл тасма таранглаштиргичлари (таранглаштириш халқачалари), сим таранглаштиргичлари (таранглаштириш халқачалари); пўлат тасма таранглаштиргичлари (таранглаштириш халқачалари); нейзильбер; никель; ниобий; мойлаш нипеллари; қишлоқ хўжалиги мақсадлари учун ўраб боғлайдиган металл иплар; ўраб бойлаш учун металл иплар; уйларнинг ёруғлик таратмайдиган металл рақамлари; юкларни транспортда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл боғичлар; қурилишга оидлари девор сиртлари учун металл қопламалар; қабрлар учун металл ҳошиялар / қабр тошлари учун металл ҳошиялар; металл обрешёткалар; бочкалар учун металл гардишлар /

бочонкалар учун металл гардишлар; девор сиртлари учун металл қурилиш тўшамалар; металл тўсиқлар; авариядан эҳтиётлаш металл йўл тўсиқлари; дарахтлар учун металл ҳимоя ғовлари; панжарасимон металл тўсиқлар; металл эшик тўхтатгичлари; металл чеклагичлар / металл тиргаклар; металл дераза чеклагичлари; металл дераза ойналар; эшиклар учун қопламалар; деразалар учун қопламалар; қалай; бетон учун металл қолиплар; металл қипиқлар; электр узатиш линиялари учун металл таянчлар; металл таянчлар; трубопроводлар учун металл тармоқлар; металл ёдгорликлар; металл қабр ёдгорликлари; деворларни қоплаш учун металл панеллар; механик бўлмаган ёруғлик таратмайдиган металл сигнал панеллари; механик бўлмаган ёруғлик таратмайдиган металл сигнал панеллари; металлдан қурилиш панеллари; металл тўсиқлар; эшик ёки дераза металл кашаклари; металлдан тавақали дераза панжаралари; металлдан қоплама ошиқ-мошиқлар; пона учун ишлатиладиган металл пластинкалар; ракета учириш учун металл платформалар; юкларни транспортда ташиш учун металл платформалар; йиғма металл платформалар; девор устига қопланадиган металл плиткалар; поллар усти металл плиткалар; металлдан қурилиш плиткалари; анкерли плиткалар; металл йўл тўшамалари учун плиткалар; қабр усти металл плиталари; металл пол плиталари; металлдан қурилиш плиткалари; кўрғошин плombsалар; металл юк тагликлари; юкларни транспортда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл тагликлар; металл патнослар; ўсимлик ёки дарахтлар учун металл таянчлар; каминдаги ўтинлар учун металл тагликлар; зирҳли қопламалар; металл йўл тўшамалари; томни ёпишга мўлжалланган металл тўшамалар; металл конструкциялар учун сирт қопловчи материаллар; металлдан қурилиш қопламалари; металлдан камин токчалари; пўлат тасмалар; металл эшик полотнолари; металлдан эшик дилалари; металл поллар; металл эшик остоналари; ванна учун металл тутқичлар; металл шиплар; қаттиқ кавшар; олтин кавшар; қумуш кавшар; эшикларни ёпиш учун электрсиз ишлайдиган мосламалар; эшикларни очиш учун электрсиз ишлайдиган мосламалар; қувурлар учун қисиб қўйиш мосламалари; эгилувчан қувурлар учун номеханик металл калавалаш (ўраш) мосламалари; кемаларни швартовка қилиш учун металл сузиб (қалқиб) юрувчи причаллар; алюминий сим; темир сим; оддий металллардан сим; оддий металлларнинг қотишмаларидан сим, эрувчан сақлагичлар учун қўлланиладиган симдан ташқари; тикан сим; изоляцияланмаган мис сим; металл кавшарлаш сими; пўлат сим; пружиналар (майда-чуйда металл буюмлар);

пайвандлаш учун чивиклар; қаттиқ кавшарлаш ва пайвандлаш учун металл чивиклар; қаттиқ кавшарлаш учун металл чивиклар; тозаланган металл чивиклар; чизилган ва сайқаланган металл чивиклар; ялтироқ пўлат чивиклар; иссиқлик билан сайқаланган чивиклар; ит чиқиндилари учун қопчалар металлдан бўлган стационар диспенсерлар; металл дераза ромлари; металл қурилиш ромлари; суюқ ёқилғи учун металл резервуарлар; сиқилган газлар ёки суюқ ҳаво учун металл резервуарлар; металл резервуарлар; металл сузиб (қалқиб) юрувчи резервуарлар; металл рельслар; юкларни транс-портда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл қайишлар; металл камин панжаралари / металл ўчоқ панжаралари металл панжаралар; очиладиган эшиклар учун металл роликлар / металл панжаралар; эшикларни очиб ёпиш учун металл роликлар; темир рудалари; металл рудалари; хром рудалари; металл эшик дастаклари; металл кнопка-дастаклар; металл шпунт қозиқоёқлари; металлдан чўчкахоналар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган кўрғошин; сейфлар (металл ёки нометалл бўлган); электрон сейфлар; москитларга қарши металл тўрлар; металл сағаналар; по-йабзал тагчармидан лойни тозалаш учун эшиклар олдига ўрнатилган қирғичлар; трослар учун электрники бўлмаган металл бирикмалар; қувурлар учун металл бирикмалар; металл сопллар; антифрикцион қотишма; қалай асосидаги қумуш билан қопланган қотишмалар; оддий металлларнинг қотишмалари; ўрамлар учун металл ўраб боғлаш воситалари; металл ўраб боғлаш воситалари; бутилкалар учун металл тикинлаб бекитиш воситалари; металлдан ташқари эшиклар; ле-гирланган пўлат; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган пўлат; станиоль; оддий металллардан ишланган ҳайкаллар; оддий металллардан ишланган ҳайкалчалар; бочкалар учун металл стеллажлар; металл қабр ёдгорлик тошлари; металл тўсиқлар учун стерженлар / металл панжаралар учун стерженлар; металлдан оғилхона бўлмалари; эълонлар учун металл устунлар; металл устунлар; металлдан телеграф устунлар; темир йўл стрелкалари; металл нарвонлар (зинапоялар); металл нарвонлар; юкларни транспортда ташиш учун строплар; нарвонларнинг металл зинапоялари; машиналарнинг узатма қайишлари учун металл шатаклари; қабр усти плиталари учун металл табличкалар; металлдан танитувчи табличкалар; тантал (металл); кўчма металл иссиқхоналар; титан; сим матолари; томпақ; йўловчилар учун металлдан кема кўчма траплари; электрники бўлмаган металл трослар; пўлат трослар; металл трубопроводлар; металл босим трубопроводлари; металлдан водопровод қувур-

лари; металл тарновлар; вентиляция қурилмалари учун ва ҳавони кондициялаш учун ишлатиладиган қурилмаларнинг трубопроводлари; металл дренаж қувурлари; металл дудбуронлар; металл қувурлар; марказий иситиш тизимлари учун металл қувурлар; пўлат қувурлар; металл турникетлар; металл уголоклар; оқ тунукдан ўровлар, металл эшик тиргаклари; велосипедларнинг тўхташ жойлари учун металл қурилмалар; дераза ойналарини ёпиш учун ноэлектр қурилмалар; дераза ойналарини очиш учун ноэлектр қурилмалар; қушларга қарши шамол ёрдамида ҳаракатланадиган металл қурилмалар; стационарларга мўлжалланган салфеткалар, сочиқларни тарқатиш металл қурилмалари; ферровольфрам; ферромolibден; ферросилиций; ферротитан; феррохром; металл флагштоқлар; металл флапецлар; металл флюгерлар; алюминий фольга; 3d-босма учун фольга ва металл қуқунлар; ўраб қўйиш ва ўраш-жойлаш учун металл фольга; муз учун металл қолиплар; қуйиш металл қолиплари; тобутлар учун металл фурнитура; каравотлар учун металл фурнитура; мебель учун металл фурнитура; қувурларни бир-бирига бириктириш учун металл хомутлар; хром; чорва моллари учун занжирлар; металл занжирлар; муҳофазаловчи металл занжирлар; рух; цирконий; металл чеклар / металл шпалталар; металлдан нова-нова черепица; металл том черепицаси; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган чўян; металл шайбалар; пўлат шарчалар / пўлат шарлар; металл шарнирлар; металл ҳодалар; пуллар учун ичига қўйилган омонатларнинг бут сақланишини таъминловчи металл қутилар; металл шкивлар, машиналарнинг деталларидан ташқари, темир йўлларнинг металл шпалталари; дераза шпингалетлари; шпоралар; штифтлар (майда-чўйда металл буюмлар); пўлат рулон шторалар; металл лўкидонлар; транспорт воситалари учун металл эмблемалар; металл ёриқлар; қулфлар учун тилчалар; пул учун қутилар (металл ёки нометалл бўлган); асбоблар учун металл қутилар; оддий металллардан ишланган қутилар; металл почта қутилари.

19 Аквариумлар (конструкциялар); алебастр; нометалл эшик арматураси; нометалл дераза ром арматураси; асбестоцемент; асфальт; нометалл тўсинлар; нометалл нақшинкор ғўлалар; бараклар; сузиш бассейнлари (нометалл конструкциялар); нометалл силос миноралари; майса-ўтлар билан ўралган шийпончалар (нометалл конструкциялар); бетон, битумлар; ландшафт дизайни учун пластик чегаралар; нометалл бруслар; нометалл телефон будкалари; нометалл ярқирамайдиган буйлар; қурилишга оид қоғозлар; тош, бетон ёки мрамардан бюстлар; паррандалар учун

ванналар (нометалл конструкциялари); брикетлаш учун боғловчи моддалар; йўл қопламаларини таъмирлаш учун боғловчи моддалар; витражлар; қурилиш учун намотлар; паррандалар учун нометалл вольерлар (конструкциялар); нометалл дарвозалар; сувга сакраш учун нометалл миноралар/ сувга сакраш учун нометалл трамплинлар; геотекстиль; гипс; бино ичи ишлари учун гипс; қуллоқчилик лойи; қуллоқчилик лойи (керамик буюмлар учун хом ашё); ғишт лойи; лой; шағал; аквариум учун шағал; гранит; нометалл зирхли эшиклар; нометалл дарвозалар; нометалл икки тавақали эшик; тошқўмир қатрони; нометалл мўрконлар учун дефлекторлар; нометалл йиғма уйлар (тайёр тўпламлар); паркет доскаси; нометалл мемориал доскалар; юпка тахталар (том ёпиш учун ишлатиладиган тахтачалар); майда-чўйда нарсалар ясаш учун ёғоч; фанерланган ёғоч; шакл бериш мумкин бўлган ёғоч; нометалл мўрконлар; ташқи жалюзилар, металлдан бўлганлари ва тўқимачиликка оидларидан ташқари / ташқи дераза-эшиклари, металлдан бўлганлари ва тўқимачиликка оидларидан ташқари; нометалл жалюзалар; нометалл сув тарновлари; кўча учун нометалл сув тарновлари; агломерланган камиш қисқич (қурилиш материаллари); ярқирамайдиган нометалл номеханик йўл белгилари; ярқирамайдиган нометалл номеханик сигнал белгилари; оҳақтош; оҳақ; нометалл тўсиқлар; тошдан буюмлар; тош, бетон ёки мрамардан бадий буюмлар; нометалл ечиниш кабиналари; тош; харсангтош; сунъий тош; қурилиш тошлари; бўйаш учун хизмат қилувчи нометалл камералар; қабр тошлари; қурилиш учун камишлар; нометалл оранжерея каркаслари; қурилиш учун нометалл синчлар; нометалл карнизлар; ғалтакмолалар (нометалл конструкциялар); кварц; сув ости қурилиш ишлари учун кессонлар; ғиштлар; ўтга чидамли ғиштлар; водопровод трубаларининг қопқоқлари, металл ва пластмассага оидларидан ташқари; дренаж трубаларининг қопқоқлари, металл ва пластмассага оидларидан ташқари; қаттиқ парчинмих; нометалл швартов кнехтлари; цемент асосидаги материалдан устунлар; нометалл мўрконлар учун қалпоқлар; конструкциялар учун нометалл консоллар/ конструкциялар учун нометалл кронштейнлар; нометалл конструкциялар; нометалл кўчма конструкциялар; нометалл косауралар (зинапоя қисмлари); қумтупроқ (кварц); нометалл томлар; қараб туриладиган қудуқлар учун нометалл қопқоқлар; ксилолит; нометалл товукҳоналар; ишлов берилган ёғоч-тахта материаллари; арраланган ёғоч-тахта материаллари; қисман ишлов берилган ёғоч-тахта материаллари; нометалл зиналар; йўл белгиларини қўйиш учун сунъий материаллар-

дан тўшамалар ва тасмалар; қурилишга оид нометалл арматурали материаллар; битумли қурилиш материаллар; ёпишқоқ материаллар, қурилишда сингдириш учун мўлжалланган; йўлларни қоплаш учун материаллар; йўл қурилиши ва йўл қопламалари учун материаллар; оловга чидамли материаллар (оловда пиширилган оқ лой); ёпишқоқ қурилиш материаллари; нометалл қурилиш материаллар; нометалл оловга чидамли қурилиш материаллар; нометалл мачталар; ишлов берилмаган бўр; оҳақтошли мергель; қурилиш мозаикалари; қурилиш учун нометалл арағи молдинглари / нометалл арағи обломлари; қурилиш учун нометалл молдинглари / қурилиш учун нометалл арағи обломлари; мрамор; шифер уни; шийпонлар (конструкциялар) нометалл; нометалл қабртоши; гидроизоляциялаш учун нометалл бириктирувчи қурилиш қопламалари; томларни гидроизоляциялаш учун нометалл бириктирувчи қопламалар; кўноқлар; нометалл тўшамалар; қурилиш учун нометалл девор қопламалари; сувоқлар (қурилиш материаллари); қабр учун нометалл рамкалар / қабр усти ёдгорликлари учун нометалл ҳошиялар; нометалл катак-катак қилиб қоқиладиган тахтачалар; ёғочли қопламалар; қурилиш учун нометалл девор қопламалари; нометалл тўсиқлар; йўллар учун нометалл ҳимоя тўсиқлари; панжарали нометалл тўсиқлар; нометалл деразалар; қурилиш мақсадлари учун оливин; бетон учун нометалл бетон қуйиш қолиплари; электр узатиш тармоқлари учун нометалл тирговичлар; нометалл тирговичлар; бинони сейсмоизоляция қилиш учун резина тирговичлар; трубопроводлар учун нометалл тармоқлар; савдо палаткалари; қабр усти нометалл ҳайкаллари; нометалл ҳайкаллар; деворларни қоплаш учун нометалл панеллар; ярқирамайдиган номеханик сигналли нометалл панеллар; нометалл қурилиш панеллари; паркет; нометалл пардеворлар; нометалл эшик ёки деразалар учун тепадонлар; нометалл тавақали дераза панжаралари; аквариумлар учун кум; кумушсифат кум; кум, қолиплаш учун ишлатиладиганларидан ташқари; қурилиш учун кумтошлар; қурилиш учун кумтошлар; қурилиш учун смолаланган тахта материаллари; қурилиш учун юпқа ёғоч-тахталар; ишга тушуриладиган ракета қурилмалари учун нометалл платформалар; йиғиладиган нометалл платформалар; деворга қоплаш учун нометалл плиткалар; нометалл пол плитка; нометалл қурилиш плиткалари; йўлларни қоплаш учун нометалл плиткалар; цемент асосидаги материаллардан плиткалар; қабр устига қўйиладиган нометалл плиталар; нометалл пол плиткалари; нометалл қурилиш плиталари; нометалл ҳавозалар; нометалл зирхли қопламалар; асфальтли йўл

қопламалари; ёғочли йўл қопламалари; нометалл йўл қопламалари; ёруғлик таратувчи йўл қопламалари; "Моқадам" типидagi шағалдан йўл қопламалари; ўтга чидамли цемент асосидаги қоплаш материаллари; том учун битумли қопламалар; том учун нометалл қопламалар; қуёшли элементлар жойлаштирилган нометалл том қопламалари ёғочдан пол учун қопламалар; ёғочдан пол қопламалари; иншоатлар учун мўлжалланган нометалл қопламалар; нометалл қурилиш қопламалари; нометалл тошли токчалар; нометалл эшик полотнолари / нометалл эшик дилалари; нометалл поллар; нометалл эшик остоналари; порфир (тош); нометалл шифтлар; кемаларни швартовка қилиш учун сузиб юриувчи причаллар; қурилиш учун прессланган пробка; қурилиш қоришмалари; таркибида асбест бўлган қурилиш қоришмалари; тошли резервуарлар; рейкалар (дурадгорлик ишлари учун); ёғоч деворларни қоплаш учун рейкалар; винилли сайдинг; шпунтланган нометалл қоziқоёқлар; нометалл чўчкахоналар; хашаротларга қарши нометалл тўрлар; нометалл сағаналар; ёнувчи сланецлар; нометалл эшик-деразалар; тошдан, бетондан ва мрамордан ҳайкаллар; тошдан, бетондан ва мрамордан ҳайкалчалар; алебастр шиша; армирланган шиша; йўлларга белги қўйиш учун қумоқлаштирилган шиша; дераза ойнаси учун қурилиш шишаси; дераза ойнаси, транспорт воситалари учун ойналардан ташқари; қурилиш шишаси; кўзгули қурилиш ойнаси учун шиша; изоляция шиша (қурилишга оид); иншоатлар учун сир қопланган шиша; қабр усти нометалл ёдгорлик тоши; нометалл оғилхона бўлими; эълонлар учун нометалл устунлар; нометалл устунлар; нометалл телеграф устунлари; том учун тўсинлар; нометалл зинапоялар; нометалл қабр усти пешлавҳалари; нометалл кўчма иссиқхоналар; терракота; босим ҳосил қилувчи нометалл трубалар; нометалл водопровод трубалари; нометалл тарновлар; вентиляция қурилмалари ва кондиционерлар учун нометалл трубалар; нометалл дренаж қувурлари; нометалл мўрконлар; нометалл қаттиқ қувурлар (қурилишга оид); кумтошдан қувурлар; нометалл турникетлар; туф; нометалл уголоклар; мўрконлар учун нометалл узайтиргичлар; велосипедларни парковкалаш учун нометалл ускуналар; кўп қатламли елимлаб қилинган фанера; нометалл қуйиш қолиплари; тош хрустали; домна печлар учун цемент; печлар учун цемент; магнезиал цемент; цементлар; нометалл черепица; шифер; том учун шифер; шлак (қурилиш материали); шлакблоклар; нометалл темир йўл шпаллари; шпон; шағал; бетондан қурилиш элементлари; тошдан почта қутилари.

6 Алюминий; арматура для подвода сжатого воздуха металлическая; арматура строительная металлическая; баббит; бакены несветящиеся металлические; баки металлические; балки металлические / брусы металлические; балки широкополочные металлические; баллоны [резервуары металлические] для сжатых газов или жидкого воздуха; балюстрады металлические; банки консервные металлические; барабаны намоточные для гибких труб металлические немеханические; бассейны плавательные [конструкции] металлические; бериллий [глициний]; беседки, увитые зеленью [металлические конструкции]; блоки оконные / колесики оконные / ролики оконные; блюмы [металлургия]; болванки из обычных металлов; болты анкерные; болты металлические; болты с проушиной; бочки металлические; бочки причальные металлические; бочонки металлические; браслеты опознавательные металлические; бронза; бубенчики / колокола / колокольчики; бубенчики для животных / колокольчики для животных; буквы и цифры из обычных металлов, за исключением типографских; бункеры металлические; бюсты металлические; ванадий; ванны для птиц [конструкции] металлические; вентили металлические, за исключением деталей машин / клапаны металлические, за исключением деталей машин; винты металлические / шурупы металлические; вольеры [конструкции] металлические; вольфрам; воронки металлические немеханические; ворота металлические / порталы металлические; втулки [изделия скобяные металлические]; втулки обжимные металлические для рукояток; вывески металлические; вышки для прыжков в воду металлические; габариты погрузки для железнодорожных вагонов металлические; гайки металлические; галенит [руда]; гафний [кельтий]; гвозди; гвозди на обуви альпинистов / шипы на обуви альпинистов; гвозди обивочные / гвозди финишные; гвозди подковные; гвозди сапожные металлические; германий; губки тисков металлические; двери бронированные металлические; двери металлические; двери раздвижные металлические; дефлекторы дымовых труб металлические; дома сборные [наборы готовые] металлические; доски мемориальные металлические; дымоходы металлические; дюбели металлические; емкости для перемешивания строительного раствора металлические; емкости для упаковки металлические; емкости для хранения кислот металлические; жалюзи металлические; жалюзи наружные металлические / ставни наружные металлические; железо необработанное или частично обработанное; железо обручное; желоба водосточные металлические; желоба водосточные уличные

металлические; жель; заготовки плоские стальные / слябы стальные; задвижки дверные металлические; задвижки оконные металлические; задвижки плоские; зажимы для запечатывания мешков металлические; зажимы для канатов, тросов металлические; зажимы металлические [скобы]; зажимы тормозные [башмаки для блокировки колес]; заклепки металлические; замки висячие; замки для коробок металлические; замки для портфелей металлические / замки для сумок металлические; замки для транспортных средств металлические; замки металлические, за исключением электрических / запоры металлические, за исключением электрических; замки пружинные / запоры пружинные; запоры для контейнеров металлические; затычки металлические / пробки металлические; защелки металлические; звенья натяжные соединительные; звенья соединительные для цепей металлические; знаки дорожные несветящиеся немеханические металлические; знаки номерные регистрационные металлические / пластины номерные регистрационные металлические; знаки сигнальные несветящиеся немеханические металлические; изгороди металлические; изделия замочные металлические [скобяные изделия]; изделия из бронзы [произведения искусства]; изделия из обычных металлов художественные; изделия скобяные металлические; индий; кабинки пляжные металлические; кабины телефонные металлические; кадмий; камеры покрасочные металлические; канаты для подвесных дорог / тросы для подвесных дорог; канаты металлические; канистры металлические; капканы для диких животных / ловушки для диких животных / силки для диких животных; каркасы для оранжерей металлические / каркасы для теплиц металлические; каркасы строительные металлические; карнизы металлические; катки [конструкции] металлические; керметы / металлокерамика; клапаны водопроводных труб металлические; клапаны дренажных труб металлические; клетки для диких животных металлические; ключи металлические; кнехты швартовые металлические; кобальт необработанный; кокилы [литейное производство]; колена для труб металлические / отводы для труб металлические; колесики для кроватей металлические / ролики для кроватей металлические; колесики для мебели металлические / ролики для мебели металлические; коллекторы для трубопроводов металлические; колокольчики дверные металлические, неэлектрические; колонны обсадные для нефтяных скважин металлические; колонны строительные металлические; колпаки дымовых труб металлические; колпачки укупорочные для бутылок металлические /



кронен-пробки для бутылок металлические / крышки для бутылок металлические; колпачки укупорочные металлические; колышки для палаток металлические; колышки металлические / стержни металлические; кольца медные; кольца предохранительные металлические / кольца уплотнительные металлические; кольца разъемные для ключей металлические; кольца стопорные металлические; комплекты дверные металлические; комплекты оконные металлические; консоли строительные металлические / кронштейны строительные металлические; конструкции металлические; конструкции передвижные металлические; конструкции стальные; контейнеры металлические [для хранения и транспортировки]; контррельсы металлические; корзины металлические; коробки дверные металлические / рамы дверные металлические; коробки для инструментов металлические; косоуры [части лестниц] металлические; краны для бочек металлические; крепи водонепроницаемые металлические; крепления для мебели металлические; кровли металлические; кровли металлические со встроенными фотоэлементами; круги поворотные [для рельсовых путей]; крышки винтовые для бутылок, металлические; крышки для смотровых колодцев металлические; крюки [скобяные изделия металлические]; крюки альпинистские металлические; крюки для котелков металлические; крюки для крепления кровельного шифера; крючки ветровые оконные металлические; крючки вешалок для одежды металлические; крючки для сумок металлические; крючки-вешалки для одежды металлические; курятники металлические; ларцы металлические / сундуки металлические; латунь необработанная или частично обработанная; ленты для обвязки или упаковки металлические; леса строительные металлические; лестницы металлические; лестницы приставные металлические; лимониты; листы стальные; литье стальное; магний; марганец; материалы армирующие для бетона металлические; материалы армирующие для приводных ремней металлические; материалы армирующие для труб металлические; материалы армирующие строительные металлические; материалы для рельсовых путей железных дорог металлические; материалы для рельсовых путей фуникулеров металлические; материалы строительные металлические; материалы строительные огнеупорные металлические; мачты металлические; мачты стальные; медь необработанная или частично обработанная; мельхиор; металл листовой; металлы обычные необработанные или частично обработанные; металлы пиррофорные; металлы порошкообразные; молдинги для строительства

металлические; молдинги карнизов металлические / обломы карнизов металлические; молибден; молотки дверные металлические; муфты соединительные для труб металлические; набойки обувные металлические; навесы [строительство] металлические; надгробия из бронзы; надгробия металлические; накладки для гидроизоляции строительные металлические; накладки стыковые для гидроизоляции крыш металлические; накладки стыковые для рельсов; наковальни; наковальни [портативные]; наковальни двурогие; наконечники для канатов металлические / наконечники для тросов металлические; наконечники для прогулочных тростей металлические; наручники; насадки металлические; настилы металлические; натяжители для ремней металлические; натяжители металлических лент [звенья натяжные]; натяжители проволоки [звенья натяжные]; натяжители стальных лент [звенья натяжные]; нейзильбер; никель; ниобий; ниппели смазочные; нити обвязочные для сельскохозяйственных целей металлические; нити обвязочные металлические; номера для домов несветящиеся металлические; обвязки металлические для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ; облицовки для стен строительные металлические; обрамления для могил металлические / обрамления для надгробий металлические; обрешетки металлические; обручи для бочек металлические / обручи для бочонков металлические; обшивки для стен строительные металлические; ограды металлические; ограждения аварийные дорожные металлические; ограждения защитные для деревьев металлические; ограждения решетчатые металлические; ограничители дверные металлические; ограничители металлические / упоры металлические; ограничители оконные металлические; окна металлические; оковки для дверей; оковки для окон; олово; опалубки для бетона металлические; опилки металлические; опоры для линий электропередач металлические; опоры металлические; ответвления для трубопроводов металлические; памятники металлические; памятники надгробные металлические; панели для обшивки стен металлические; панели сигнальные несветящиеся немеханические металлические; панели строительные металлические; перегородки металлические; перемычки дверные или оконные металлические; переплеты оконные створные металлические; петли накладные металлические; пластинки для подклинивания металлические; платформы для запуска ракет металлические; платформы для транспортировки грузов металлические; платформы сборные металлические; плитка для облицовки стен металлическая; плит-

ка напольная металлическая; плитка строительная металлическая; плиты анкерные; плиты для дорожных покрытий металлические; плиты надгробные металлические; плиты напольные металлические; плиты строительные металлические; пломбы свинцовые; поддоны грузовые металлические; поддоны для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ металлические; подносы металлические; подпорки для растений или деревьев металлические; подставки для дров в камине металлические; покрытия броневые металлические; покрытия дорожные металлические; покрытия кровельные металлические; покрытия облицовочные для конструкций металлические; покрытия строительные металлические; полки каминные металлические; полоса стальная; полотна дверные металлические / филленки дверные металлические; полы металлические; пороги дверные металлические; поручни для ванн металлические; потолки металлические; припои твердые; припой золотой; припой серебряный; приспособления для закрывания дверей неэлектрические; приспособления для открывания дверей неэлектрические; приспособления зажимные для труб металлические; приспособления намоточные для гибких труб металлические немеханические; причалы плавучие для швартования судов металлические; проволока алюминиевая; проволока железная; проволока из обычных металлов; проволока из сплавов обычных металлов, за исключением проволоки для плавких предохранителей; проволока колючая; проволока медная неизолированная; проволока припойная металлическая; проволока стальная; пружины [скобяные изделия металлические]; прутки для сварки; прутки для твердой пайки и сварки металлические; прутки для твердой пайки металлические; прутки металлические очищенные; прутки металлические тянутые и полированные; прутки стальные блестящие; прутки стальные горячекатаные; раздатчики мешков для собачьих отходов, стационарные металлические; рамы оконные металлические; рамы строительные металлические; резервуары для жидкого топлива металлические; резервуары для сжатых газов или жидкого воздуха металлические; резервуары металлические; резервуары плавучие металлические; рельсы металлические; ремни для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ металлические; решетки каминные металлические / решетки печные металлические; решетки металлические; ролики для раздвижных дверей металлические; руды железные; руды металлические; руды хромовые; ручки дверные металлические; ручки-кнопки металлические; сваи шпунтовые металличе-

ские; свинарники металлические; свинец необработанный или частично обработанный; сейфы [металлические или неметаллические]; сейфы электронные; сетки противомоскитные металлические; склепы металлические; скребки у дверей для удаления грязи с подошв обуви; соединения для тросов металлические неэлектрические; соединения для труб металлические; сопла металлические; сплав антифрикционный; сплавы на основе олова с серебряным покрытием; сплавы обычных металлов; средства обвязочные для снопов металлические; средства обвязочные металлические; средства укупорочные для бутылок металлические; ставни металлические; стали легированные; сталь необработанная или частично обработанная; станиоль; статуи из обычных металлов; статуэтки из обычных металлов; стеллажи для бочек металлические; стелы надгробные металлические; стержни для металлических ограждений / стержни для металлических решеток; стойла металлические; столбы для объявлений металлические; столбы металлические; столбы телеграфные металлические; стрелки железнодорожные; стремянки [лестницы] металлические; стремянки металлические; стропы металлические для транспортировки грузов; ступени лестниц металлические; сцепки для приводных ремней машин металлические; таблички для надгробных плит металлические; таблички опознавательные металлические; тантал [металл]; теплицы переносные металлические; титан; ткани проволочные; томпак; трапы судовые передвижные для пассажиров металлические; тросы металлические неэлектрические; тросы стальные; трубопроводы металлические; трубопроводы напорные металлические; трубы водопроводные металлические; трубы водосточные металлические; трубы для вентиляционных установок и установок для кондиционирования воздуха металлические; трубы дренажные металлические; трубы дымовые металлические; трубы металлические; трубы металлические для систем центрального отопления; трубы стальные; турникеты металлические; уголки металлические; упаковки из жести; упоры дверные металлические; установки для парковки велосипедов металлические; устройства для закрывания окон неэлектрические; устройства для открывания окон неэлектрические; устройства против птиц ветряные металлические; устройства раздаточные для салфеток или полотенец стационарные металлические; ферровольфрам; ферромолибден; ферросилиций; ферротитан; феррохром; флагштоки металлические; фланцы металлические; флюгеры металлические; фольга алюминиевая; фольга и порошок металлические для 3d-печати; фольга металли-

ческая для обертывания и упаковки; формы для льда металлические; формы литейные металлические; фурнитура для гробов металлическая; фурнитура для кроватей металлическая; фурнитура для мебели металлическая; хомуты для скрепления кабелей и труб металлические; хром; цепи для скота; цепи металлические; цепи предохранительные металлические; цинк; цирконий; чеки металлические / шплинты металлические; черепица кровельная желобчатая металлическая; черепица кровельная металлическая; чугун необработанный или частично обработанный; шайбы металлические; шарики стальные / шары стальные; шарниры металлические; шесты металлические; шкатулки для денег с обеспечением сохранности содержимого; шкивы металлические, за исключением деталей машин; шпалы железнодорожные металлические; шпингалеты оконные; шпоры; штифты [скобяные изделия]; шторы рулонные стальные; щеколды металлические; эмблемы для транспортных средств металлические; этикетки металлические; язычки для замков; ящики для денег [металлические или неметаллические]; ящики для инструментов металлические; ящики из обычных металлов; ящики почтовые металлические.

19 Аквариумы [конструкции]; алебастр; арматура дверная неметаллическая; арматура оконная неметаллическая; асбестоцемент; асфальт; балки неметаллические; балясины неметаллические; бараки; бассейны плавательные [конструкции] неметаллические; башни силосные неметаллические; беседки, увитые зеленью [конструкции] неметаллические; бетон; битумы; бордюры пластиковые для ландшафтного дизайна; брусы неметаллические; будки телефонные неметаллические; буи несветящиеся неметаллические; бумага строительная; бюсты из камня, бетона или мрамора; ванны для птиц [конструкции] неметаллические; вещества связующие для брикетирования; вещества связующие для ремонта дорожных покрытий; витражи; войлок для строительства; вольеры для птиц [конструкции] неметаллические; ворота неметаллические; вышки для прыжков в воду неметаллические / трамплины для прыжков в воду неметаллические; геотекстиль; гипс; гипс для внутренних работ; глина гончарная; глина гончарная [сырье для керамических изделий]; глина кирпичная; глина; гравий; гравий для аквариумов; гранит; двери бронированные неметаллические; двери неметаллические; двери створчатые неметаллические; деготь каменноугольный; дефлекторы дымовых труб неметаллические; дома сборные [наборы готовые], неметаллические; доска паркетная; доски мемориальные неметаллические; drankа

(гонт кровельный); древесина поделочная; древесина фанеровочная; древесина формуемая; древки знамен неметаллические; дымоходы неметаллические; жалюзи наружные, за исключением металлических и текстильных / ставни наружные, за исключением металлических и текстильных; жалюзи неметаллические; желоба водосточные кровельные неметаллические; желоба водосточные уличные неметаллические; жом тростника агломерированный [материал строительный]; знаки дорожные неметаллические несветящиеся немеханические; знаки сигнальные неметаллические несветящиеся немеханические; известняк; известь; изгороди неметаллические; изделия из камня; изделия художественные из камня, бетона или мрамора; кабинки пляжные неметаллические; камень; камень бутовый; камень искусственный; камень строительный; камеры покрасочные неметаллические; камни надгробные; камыш для строительства; каркасы для оранжерей неметаллические; каркасы для строительства неметаллические; карнизы неметаллические; картон битумированный строительный; картон из древесной массы для строительства; картон строительный; катки [конструкции] неметаллические; кварц; кессоны для строительных работ под водой; кирпичи; кирпичи огнеупорные; клапаны водопроводных труб, за исключением металлических и пластмассовых; клапаны дренажных труб, за исключением металлических и пластмассовых; клепка дубовая; кнехты швартовые неметаллические; колонны для конструкций неметаллические; колонны из цемента; колпаки дымовых труб неметаллические; консоли для конструкций неметаллические / кронштейны для конструкций неметаллические; конструкции неметаллические; конструкции передвижные неметаллические; косоуры [части лестниц] неметаллические; кремнезем [кварц]; кровли неметаллические; крышки для смотровых колодцев неметаллические; ксилолит; курятники неметаллические; лесоматериалы обработанные; лесоматериалы пиленные; лесоматериалы строительные; лесоматериалы частично обработанные; лестницы неметаллические; листы и ленты из искусственных материалов для дорожной разметки; материалы армирующие строительные неметаллические; материалы битумные строительные; материалы вязкие, предназначенные в строительстве для пропитки; материалы для дорожных покрытий; материалы для строительства и покрытия дорог; материалы огнеупорные [шамот]; материалы строительные вязкие; материалы строительные неметаллические; материалы строительные огнеупорные неметаллические; мачты неметаллические; мел необработанный;

мергель известковый; мозаики строительные; молдинги карнизов неметаллические для строительства / обломы карнизов неметаллические; молдинги неметаллические для строительства / обломы неметаллические для строительства; мрамор; мука шиферная; навесы [конструкции] неметаллические; надгробья неметаллические; накладки для гидроизоляции строительные неметаллические; накладки стыковые для гидроизоляции крыш неметаллические; насесты; настилы неметаллические; облицовки для стен строительные неметаллические; обмазки [материалы строительные]; обрамления для могил неметаллические / обрамления для надгробий неметаллические; обрешетки неметаллические; обшивки деревянные; обшивки для стен строительные неметаллические; ограды неметаллические; ограждения аварийные дорожные неметаллические; ограждения решетчатые неметаллические; окна неметаллические; оливин для строительных целей; опалубки для бетона неметаллические; опоры для линий электропередач неметаллические; опоры неметаллические; опоры резиновые для сейсмоизоляции зданий; ответвления для трубопроводов неметаллические; палатки торговые; памятники надгробные неметаллические; памятники неметаллические; панели для обшивки стен неметаллические; панели сигнальные несветящиеся немеханические неметаллические; панели строительные неметаллические; паркет; перегородки неметаллические; перемычки дверные или оконные неметаллические; переплеты оконные створные неметаллические; песок для аквариумов; песок сереброносный; песок, за исключением формовочной смеси; песчаник для строительства; пиломатериалы просмоленные для строительства; пиломатериалы строительные тонкие; платформы для запуска ракет неметаллические; платформы сборные неметаллические; плитка для облицовки стен неметаллическая; плитка напольная неметаллическая; плитка строительная неметаллическая; плиты для дорожных покрытий неметаллические; плиты из материалов на основе цементов; плиты надгробные неметаллические; плиты напольные неметаллические; плиты строительные неметаллические; подмости неметаллические; покрытия броневые неметаллические; покрытия дорожные асфальтовые; покрытия дорожные деревянные; покрытия дорожные неметаллические; покрытия дорожные светящиеся; покрытия дорожные щебеночные типа "макадам"; покрытия из цементов огнеупорные; покрытия кровельные битумные; покрытия кровельные неметаллические; покрытия кровельные со встроенными солнечными

элементами неметаллические; покрытия напольные деревянные; покрытия облицовочные для конструкций неметаллические; покрытия строительные неметаллические; полки каминные неметаллические; полотна дверные неметаллические / филенки дверные неметаллические; полы неметаллические; пороги дверные неметаллические; порфир [камень]; потолки неметаллические; причалы плавучие для швартования судов неметаллические; пробка прессованная строительная; растворы строительные; растворы строительные, содержащие асбест; резервуары из камня; рейки [для плотничьих работ]; рейки для обшивки стен деревянные; сайдинг виниловый; сваи шпунтовые неметаллические; свинарники, неметаллические; сетки противомоскитные неметаллические; склепы неметаллические; сланцы; ставни неметаллические; статуи из камня, бетона или мрамора; статуэтки из камня, бетона или мрамора; стекло алебастровое; стекло армированное; стекло гранулированное для разметки дорог; стекло оконное строительное; стекло оконное, за исключением стекла для окон транспортных средств; стекло строительное; стекло строительное [оконное] зеркальное; стекло строительное изоляционное; стекло эмалированное для конструкций; стелы надгробные неметаллические; стойла неметаллические; столбы для объявлений неметаллические; столбы неметаллические; столбы телеграфные неметаллические; стропила для крыш; ступени лестниц неметаллические; таблички надгробные, неметаллические; теплицы переносные неметаллические; терракота; трубопроводы напорные неметаллические; трубы водопроводные неметаллические; трубы водосточные неметаллические; трубы для вентиляционных установок и кондиционеров неметаллические; трубы дренажные неметаллические; трубы дымовые неметаллические; трубы жесткие строительные неметаллические; трубы из песчаника; турникеты, неметаллические; туф; уголки неметаллические; удлинители для дымовых труб неметаллические; установки для парковки велосипедов неметаллические; фанера клееная многослойная; формы литейные неметаллические; хрусталь горный; цемент для доменных печей; цемент для печей; цемент магнезиальный; цементы; черепица кровельная желобчатая неметаллическая; черепица кровельная неметаллическая; шифер; шифер кровельный; шлак [строительный материал]; шлакоблоки; шпалы железнодорожные неметаллические; шпон; щебень; элементы строительные из бетона; ящики почтовые из камня.

**(111)** MGU 36455**(151)** 31.07.2019**(210)** MGU 2018 3381**(732)** Фармация энд Апджон Компани ЭлЭлСи, US**(540)**

# UPJOHN

**(511)**

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари; қўл-оёқ протезлари; кўз ва тиш протезлари; ортопедик маҳсулотлар; чокларни тикиш учун материаллар; имконияти чекланган инсонлар учун мўлжалланган терапия ва ёрдамчи ускуналар; уқалаш учун приборлар; кичик ёшдаги болалар учун аппаратлар, ускуналар ва буюмлар; жинсий фаолликка оид аппаратлар, приборлар ва товарлар; кўз касалликларини даволаш ва профилактика қилиш учун тиббий ускуналар.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов; терапевтическое и вспомогательное оборудование, предназначенное для людей с ограниченными возможностями; приборы для массажа; аппараты, оборудование и изделия для детей младенческого возраста; аппараты, приборы и товары для сексуальной активности; медицинское оборудование для лечения и профилактики глазных болезней.

**(111)** MGU 36456**(151)** 31.07.2019**(210)** MGU 2018 3483**(732)** «ЭЛЬФА» илмий ишлаб чиқариш маркази» акциядорлик жамияти, RU  
Акционерное общество «Научно-производственный центр «ЭЛЬФА», RU**(181)** 30.11.2028**(220)** 30.11.2018**(540)**

# Броадсеф-С

# Broadcef-S

**(526)** C; S**(511)**

5 Фармацевтика буюмлари; тиббий препаратлари; антибиотиклар; препараты кимё-фармацевтика препаратлари; тиббий мақсадлари учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун аввалдан тўлдирилган шприцлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские; антибиотики; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для медицинских целей; шприцы, предварительно заполненные, для медицинских целей.

**(111)** MGU 36457**(151)** 31.07.2019**(210)** MGU 2018 3499**(732)** АРКЕМА ФРАНС, FR**(540)****(181)** 30.11.2028**(220)** 30.11.2018

# LILAMIN

**(511)**

1 Қишлоқ хўжалигида ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; минерал ўғитлар; ўғитлар учун препаратлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в сельском хозяйстве и лесоводстве; минеральные удобрения; препараты для удобрения.

## 4.2. FG4W

Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича  
тизимли ва рақамли кўрсаткичларСистематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок  
на товарные знаки

## FG4W Товар белгилари гувоҳномаларига тизимли кўрсаткич

## Систематический указатель свидетельств на товарные знаки

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

1	MGU	36242
	MGU	36256
	MGU	36257
	MGU	36262
	MGU	36272
	MGU	36354
	MGU	36366
	MGU	36376
	MGU	36378
	MGU	36403
	MGU	36404
	MGU	36408
	MGU	36446
2	MGU	36457
	MGU	36257
	MGU	36262
	MGU	36354
	MGU	36366
	MGU	36376
	MGU	36378
	MGU	36385
	MGU	36386
	MGU	36403
3	MGU	36408
	MGU	36441
	MGU	36446
	MGU	36244
	MGU	36251
	MGU	36256
	MGU	36262
	MGU	36274
	MGU	36275
	MGU	36276

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

3	MGU	36277
	MGU	36294
	MGU	36324
	MGU	36325
	MGU	36350
	MGU	36354
	MGU	36360
	MGU	36370
	MGU	36392
	MGU	36403
4	MGU	36256
	MGU	36257
	MGU	36262
	MGU	36272
	MGU	36354
5	MGU	36403
	MGU	36404
	MGU	36408
	MGU	36441
	MGU	36233
	MGU	36234
	MGU	36237
	MGU	36238
	MGU	36239
	MGU	36240
6	MGU	36242
	MGU	36244
	MGU	36245
	MGU	36246
	MGU	36247
	MGU	36248
	MGU	36256
MGU	36262	

1	2	1	2
5	MGU 36267	6	MGU 36362
	MGU 36269		MGU 36376
	MGU 36270		MGU 36385
	MGU 36279		MGU 36386
	MGU 36280		MGU 36403
	MGU 36284		MGU 36404
	MGU 36285		MGU 36408
	MGU 36290		MGU 36432
	MGU 36291		MGU 36441
	MGU 36305		MGU 36454
	MGU 36331	7	MGU 36250
	MGU 36349		MGU 36256
	MGU 36350		MGU 36257
	MGU 36354		MGU 36260
	MGU 36359		MGU 36262
	MGU 36363		MGU 36297
	MGU 36367		MGU 36354
	MGU 36390		MGU 36361
	MGU 36392		MGU 36387
	MGU 36393		MGU 36388
	MGU 36395		MGU 36403
	MGU 36396		MGU 36404
	MGU 36397		MGU 36408
	MGU 36398		MGU 36409
	MGU 36399		MGU 36415
	MGU 36408		MGU 36436
	MGU 36416		MGU 36441
	MGU 36417	8	MGU 36250
	MGU 36418		MGU 36256
	MGU 36419		MGU 36257
	MGU 36420		MGU 36262
	MGU 36421		MGU 36354
	MGU 36422		MGU 36377
	MGU 36423		MGU 36403
	MGU 36437		MGU 36404
	MGU 36439		MGU 36408
	MGU 36441		MGU 36436
	MGU 36445		MGU 36441
	MGU 36453	9	MGU 36250
	MGU 36456		MGU 36256
6	MGU 36252		MGU 36257
	MGU 36257		MGU 36262
	MGU 36262		MGU 36264
	MGU 36297		MGU 36265
	MGU 36354		MGU 36266
	MGU 36361		MGU 36280

1		2		1		2	
9	MGU	36297		12	MGU	36354	
	MGU	36354			MGU	36377	
	MGU	36361			MGU	36394	
	MGU	36382			MGU	36408	
	MGU	36384			MGU	36441	
	MGU	36387		13	MGU	36262	
	MGU	36388			MGU	36354	
	MGU	36408			MGU	36408	
	MGU	36441		14	MGU	36250	
10	MGU	36244			MGU	36256	
	MGU	36256			MGU	36262	
	MGU	36257			MGU	36354	
	MGU	36262			MGU	36408	
	MGU	36280			MGU	36414	
	MGU	36292			MGU	36441	
	MGU	36350		15	MGU	36256	
	MGU	36354			MGU	36262	
	MGU	36392			MGU	36307	
	MGU	36408			MGU	36354	
	MGU	36432			MGU	36408	
	MGU	36441			MGU	36441	
	MGU	36455		16	MGU	36254	
11	MGU	36232			MGU	36256	
	MGU	36250			MGU	36257	
	MGU	36251			MGU	36262	
	MGU	36257			MGU	36265	
	MGU	36262			MGU	36266	
	MGU	36297			MGU	36323	
	MGU	36311			MGU	36354	
	MGU	36312			MGU	36376	
	MGU	36354			MGU	36408	
	MGU	36387			MGU	36416	
	MGU	36388			MGU	36417	
	MGU	36408			MGU	36418	
	MGU	36413			MGU	36419	
	MGU	36441			MGU	36420	
12	MGU	36235			MGU	36421	
	MGU	36256			MGU	36422	
	MGU	36257			MGU	36423	
	MGU	36262			MGU	36441	
	MGU	36264		17	MGU	36252	
	MGU	36271			MGU	36256	
	MGU	36286			MGU	36257	
	MGU	36287			MGU	36262	
	MGU	36295			MGU	36335	



1		2		1		2	
17	MGU	36354	21	MGU	36262		
	MGU	36358		MGU	36311		
	MGU	36378		MGU	36354		
	MGU	36385		MGU	36360		
	MGU	36386		MGU	36379		
	MGU	36387		MGU	36380		
	MGU	36388		MGU	36381		
	MGU	36408		MGU	36387		
	MGU	36432		MGU	36388		
	MGU	36441		MGU	36408		
18	MGU	36256	22	MGU	36441		
	MGU	36257		MGU	36256		
	MGU	36262		MGU	36257		
	MGU	36354		MGU	36262		
	MGU	36408		MGU	36283		
	MGU	36441		MGU	36354		
19	MGU	36252	23	MGU	36408		
	MGU	36257		MGU	36441		
	MGU	36262		MGU	36256		
	MGU	36316		MGU	36257		
	MGU	36335		MGU	36262		
	MGU	36354		MGU	36283		
21	MGU	36362	24	MGU	36354		
	MGU	36366		MGU	36408		
	MGU	36376		MGU	36441		
	MGU	36385		MGU	36256		
	MGU	36386		MGU	36257		
	MGU	36400		MGU	36262		
	MGU	36401		MGU	36283		
	MGU	36402		MGU	36302		
	MGU	36408		MGU	36319		
	MGU	36441		MGU	36354		
20	MGU	36454	25	MGU	36408		
	MGU	36262		MGU	36441		
	MGU	36354		MGU	36256		
	MGU	36372		MGU	36257		
	MGU	36376		MGU	36262		
	MGU	36387		MGU	36269		
	MGU	36388		MGU	36283		
	MGU	36408		MGU	36298		
21	MGU	36432	25	MGU	36299		
	MGU	36441		MGU	36319		
	MGU	36250		MGU	36321		
	MGU	36256		MGU	36322		
	MGU	36257		MGU	36351		

1		2		1		2	
25	MGU	36354		29	MGU	36344	
	MGU	36356			MGU	36345	
	MGU	36391			MGU	36346	
	MGU	36408			MGU	36348	
	MGU	36429			MGU	36352	
	MGU	36430			MGU	36354	
	MGU	36431			MGU	36366	
26	MGU	36256			MGU	36368	
	MGU	36257			MGU	36369	
	MGU	36262			MGU	36376	
	MGU	36354			MGU	36408	
	MGU	36408			MGU	36410	
	MGU	36441			MGU	36411	
27	MGU	36257			MGU	36412	
	MGU	36262			MGU	36434	
29	MGU	36354			MGU	36441	
	MGU	36401		30	MGU	36231	
	MGU	36403			MGU	36243	
	MGU	36404			MGU	36255	
	MGU	36408			MGU	36256	
	MGU	36432			MGU	36262	
	MGU	36441			MGU	36278	
28	MGU	36256			MGU	36281	
	MGU	36257			MGU	36296	
	MGU	36262			MGU	36313	
	MGU	36307			MGU	36314	
	MGU	36321			MGU	36317	
	MGU	36328			MGU	36340	
	MGU	36354			MGU	36342	
	MGU	36383			MGU	36352	
	MGU	36408			MGU	36353	
	MGU	36432			MGU	36354	
	MGU	36441			MGU	36360	
29	MGU	36253			MGU	36364	
	MGU	36255			MGU	36383	
	MGU	36256			MGU	36407	
	MGU	36257			MGU	36408	
	MGU	36262			MGU	36425	
	MGU	36278			MGU	36433	
	MGU	36301			MGU	36434	
	MGU	36308			MGU	36438	
	MGU	36313			MGU	36442	
	MGU	36314			MGU	36443	
	MGU	36330			MGU	36450	
	MGU	36343			MGU	36451	

1	2	1	2
30	MGU 36452	34	MGU 36339
31	MGU 36256		MGU 36354
	MGU 36257		MGU 36389
	MGU 36262		MGU 36408
	MGU 36354		MGU 36441
	MGU 36408	35	MGU 36235
	MGU 36441		MGU 36236
32	MGU 36231		MGU 36244
	MGU 36256		MGU 36249
	MGU 36257		MGU 36250
	MGU 36262		MGU 36251
	MGU 36268		MGU 36254
	MGU 36318		MGU 36258
	MGU 36340		MGU 36261
	MGU 36342		MGU 36262
	MGU 36347		MGU 36269
	MGU 36354		MGU 36271
	MGU 36366		MGU 36273
	MGU 36374		MGU 36278
	MGU 36375		MGU 36282
	MGU 36408		MGU 36288
	MGU 36432		MGU 36289
	MGU 36438		MGU 36293
	MGU 36440		MGU 36294
	MGU 36441		MGU 36298
	MGU 36448		MGU 36299
	MGU 36450		MGU 36302
	MGU 36451		MGU 36315
	MGU 36452		MGU 36332
33	MGU 36241		MGU 36333
	MGU 36256		MGU 36334
	MGU 36257		MGU 36335
	MGU 36262		MGU 36336
	MGU 36263		MGU 36352
	MGU 36354		MGU 36354
	MGU 36408		MGU 36355
	MGU 36441		MGU 36373
34	MGU 36256		MGU 36377
	MGU 36257		MGU 36384
	MGU 36262		MGU 36385
	MGU 36300		MGU 36386
	MGU 36304		MGU 36387
	MGU 36326		MGU 36388
	MGU 36337		MGU 36395
	MGU 36338		MGU 36396

1	2		1	2	
35	MGU	36397	38	MGU	36256
	MGU	36398		MGU	36259
	MGU	36399		MGU	36261
	MGU	36404		MGU	36262
	MGU	36406		MGU	36269
	MGU	36408		MGU	36288
	MGU	36416		MGU	36289
	MGU	36417		MGU	36354
	MGU	36418		MGU	36382
	MGU	36419		MGU	36384
	MGU	36420		MGU	36408
	MGU	36421		MGU	36441
	MGU	36422	39	MGU	36256
	MGU	36423		MGU	36257
	MGU	36427		MGU	36262
	MGU	36436		MGU	36282
	MGU	36438		MGU	36354
	MGU	36441		MGU	36355
36	MGU	36252		MGU	36373
	MGU	36256		MGU	36377
	MGU	36257		MGU	36403
	MGU	36262		MGU	36404
	MGU	36309		MGU	36408
	MGU	36329		MGU	36416
	MGU	36336		MGU	36417
	MGU	36354		MGU	36418
	MGU	36408		MGU	36419
	MGU	36441		MGU	36420
37	MGU	36235		MGU	36421
	MGU	36252		MGU	36422
	MGU	36257		MGU	36423
	MGU	36262		MGU	36441
	MGU	36271	40	MGU	36256
	MGU	36272		MGU	36257
	MGU	36297		MGU	36262
	MGU	36335		MGU	36271
	MGU	36336		MGU	36319
	MGU	36354		MGU	36354
	MGU	36377		MGU	36377
	MGU	36385		MGU	36408
	MGU	36386		MGU	36441
	MGU	36408	41	MGU	36236
	MGU	36436		MGU	36256
	MGU	36441		MGU	<b>36261</b>

			1		2	
1	2					
41	MGU	36262	43	MGU	36298	
	MGU	36265		MGU	36299	
	MGU	36266		MGU	36303	
	MGU	36278		MGU	36307	
	MGU	36307		MGU	36310	
	MGU	36320		MGU	36336	
	MGU	36321		MGU	36352	
	MGU	36323		MGU	36354	
	MGU	36323		MGU	36355	
	MGU	36341		MGU	36371	
	MGU	36354		MGU	36376	
	MGU	36355		MGU	36408	
	MGU	36357		MGU	36424	
	MGU	36365		MGU	36426	
	MGU	36384		MGU	36441	
	MGU	36405		MGU	36442	
	MGU	36408		MGU	36444	
	MGU	36435	44	MGU	36449	
	MGU	36441		MGU	36244	
42	MGU	36257		MGU	36256	
	MGU	36262		MGU	36257	
	MGU	36282		MGU	36262	
	MGU	36288		MGU	36306	
	MGU	36289		MGU	36354	
	MGU	36319		MGU	36408	
	MGU	36354		MGU	36428	
	MGU	36384		MGU	36441	
	MGU	36404	45	MGU	36445	
	MGU	36408		MGU	36256	
	MGU	36435		MGU	36257	
	MGU	36441		MGU	36262	
	MGU	36447		MGU	36341	
43	MGU	36249		MGU	36354	
	MGU	36256		MGU	36384	
	MGU	36257		MGU	36408	
	MGU	36262		MGU	36441	
	MGU	36278				

## FG4W Товар белгиларига талабнолар бўйича рақамли кўрсаткич

## Нумерационный указатель заявок на товарные знаки

Талабнома рақами		Рўйхатга олиш рақами		Талабнома рақами		Рўйхатга олиш рақами	
Номер заявки		Номер регистраци		Номер заявки		Номер регистраци	
1	2	1	2	1	2	1	2
MGU	20162647	MGU	36448	MGU	20181488	MGU	36437
MGU	20162804	MGU	36242	MGU	20181499	MGU	36411
MGU	20170153	MGU	36304	MGU	20181500	MGU	36412
MGU	20171689	MGU	36349	MGU	20181534	MGU	36364
MGU	20171716	MGU	36432	MGU	20181565	MGU	36438
MGU	20172100	MGU	36316	MGU	20181632	MGU	36295
MGU	20172407	MGU	36326	MGU	20181661	MGU	36378
MGU	20172479	MGU	36292	MGU	20181695	MGU	36413
MGU	20172608	MGU	36395	MGU	20181742	MGU	36320
MGU	20172801	MGU	36383	MGU	20181756	MGU	36403
MGU	20172858	MGU	36317	MGU	20181757	MGU	36404
MGU	20172908	MGU	36433	MGU	20181763	MGU	36254
MGU	20173639	MGU	36255	MGU	20181767	MGU	36321
MGU	20173720	MGU	36384	MGU	20181779	MGU	36259
MGU	20173839	MGU	36337	MGU	20181842	MGU	36280
MGU	20180017	MGU	36231	MGU	20181863	MGU	36322
MGU	20180214	MGU	36377	MGU	20181864	MGU	36260
MGU	20180280	MGU	36256	MGU	20181902	MGU	36439
MGU	20180319	MGU	36338	MGU	20181917	MGU	36281
MGU	20180320	MGU	36339	MGU	20181931	MGU	36389
MGU	20180333	MGU	36396	MGU	20181940	MGU	36341
MGU	20180406	MGU	36279	MGU	20181954	MGU	36440
MGU	20180450	MGU	36264	MGU	20181955	MGU	36342
MGU	20180465	MGU	36265	MGU	20181998	MGU	36343
MGU	20180466	MGU	36266	MGU	20181999	MGU	36344
MGU	20180519	MGU	36385	MGU	20182000	MGU	36345
MGU	20180521	MGU	36386	MGU	20182001	MGU	36346
MGU	20180828	MGU	36293	MGU	20182002	MGU	36296
MGU	20180843	MGU	36387	MGU	20182051	MGU	36365
MGU	20180844	MGU	36388	MGU	20182096	MGU	36243
MGU	20180858	MGU	36318	MGU	20182157	MGU	36245
MGU	20180969	MGU	36319	MGU	20182158	MGU	36246
MGU	20181000	MGU	36257	MGU	20182164	MGU	36247
MGU	20181154	MGU	36434	MGU	20182165	MGU	36248
MGU	20181156	MGU	36435	MGU	20182180	MGU	36297
MGU	20181163	MGU	36362	MGU	20182181	MGU	36347
MGU	20181183	MGU	36340	MGU	20182190	MGU	36348
MGU	20181209	MGU	36436	MGU	20182229	MGU	36366
MGU	20181242	MGU	36449	MGU	20182342	MGU	36282
MGU	20181311	MGU	36410	MGU	20182355	MGU	36244
MGU	20181356	MGU	36258	MGU	20182373	MGU	36232
MGU	20181359	MGU	36363	MGU	20182375	MGU	36323
MGU	20181400	MGU	36294	MGU	20182403	MGU	36397
MGU	20181465	MGU	36327	MGU	20182438	MGU	36298
MGU	20181479	MGU	36253	MGU	20182439	MGU	36299

1		2		1		2	
MGU	20182446	MGU	36367	MGU	20183178	MGU	36328
MGU	20182456	MGU	36390	MGU	20183195	MGU	36416
MGU	20182478	MGU	36400	MGU	20183196	MGU	36417
MGU	20182479	MGU	36401	MGU	20183199	MGU	36418
MGU	20182480	MGU	36402	MGU	20183200	MGU	36419
MGU	20182488	MGU	36450	MGU	20183201	MGU	36420
MGU	20182489	MGU	36451	MGU	20183202	MGU	36421
MGU	20182490	MGU	36452	MGU	20183204	MGU	36422
MGU	20182522	MGU	36379	MGU	20183205	MGU	36423
MGU	20182557	MGU	36405	MGU	20183213	MGU	36307
MGU	20182569	MGU	36249	MGU	20183229	MGU	36267
MGU	20182574	MGU	36391	MGU	20183230	MGU	36444
MGU	20182624	MGU	36233	MGU	20183240	MGU	36393
MGU	20182626	MGU	36234	MGU	20183248	MGU	36268
MGU	20182650	MGU	36235	MGU	20183264	MGU	36352
MGU	20182667	MGU	36441	MGU	20183288	MGU	36308
MGU	20182680	MGU	36250	MGU	20183301	MGU	36309
MGU	20182716	MGU	36300	MGU	20183302	MGU	36329
MGU	20182755	MGU	36301	MGU	20183318	MGU	36251
MGU	20182759	MGU	36283	MGU	20183338	MGU	36353
MGU	20182765	MGU	36350	MGU	20183349	MGU	36262
MGU	20182766	MGU	36392	MGU	20183350	MGU	36354
MGU	20182772	MGU	36236	MGU	20183359	MGU	36241
MGU	20182818	MGU	36406	MGU	20183362	MGU	36330
MGU	20182820	MGU	36368	MGU	20183364	MGU	36284
MGU	20182822	MGU	36369	MGU	20183372	MGU	36427
MGU	20182830	MGU	36414	MGU	20183379	MGU	36310
MGU	20182848	MGU	36302	MGU	20183381	MGU	36455
MGU	20182849	MGU	36382	MGU	20183388	MGU	36263
MGU	20182857	MGU	36303	MGU	20183395	MGU	36355
MGU	20182860	MGU	36361	MGU	20183398	MGU	36311
MGU	20182931	MGU	36453	MGU	20183399	MGU	36380
MGU	20182932	MGU	36370	MGU	20183400	MGU	36381
MGU	20182942	MGU	36324	MGU	20183425	MGU	36331
MGU	20182943	MGU	36325	MGU	20183456	MGU	36445
MGU	20182971	MGU	36398	MGU	20183467	MGU	36394
MGU	20182990	MGU	36424	MGU	20183483	MGU	36456
MGU	20182991	MGU	36425	MGU	20183489	MGU	36312
MGU	20182992	MGU	36442	MGU	20183499	MGU	36457
MGU	20182997	MGU	36371	MGU	20183503	MGU	36332
MGU	20183008	MGU	36415	MGU	20183504	MGU	36333
MGU	20183009	MGU	36426	MGU	20183505	MGU	36334
MGU	20183017	MGU	36305	MGU	20183510	MGU	36285
MGU	20183041	MGU	36372	MGU	20183523	MGU	36286
MGU	20183067	MGU	36454	MGU	20183524	MGU	36287
MGU	20183076	MGU	36351	MGU	20183565	MGU	36335
MGU	20183112	MGU	36306	MGU	20183567	MGU	36288
MGU	20183121	MGU	36237	MGU	20183568	MGU	36289
MGU	20183122	MGU	36238	MGU	20183573	MGU	36356
MGU	20183123	MGU	36239	MGU	20183576	MGU	36357
MGU	20183124	MGU	36240	MGU	20183577	MGU	36428
MGU	20183127	MGU	36261	MGU	20183584	MGU	36290
MGU	20183140	MGU	36443	MGU	20183588	MGU	36291
MGU	20183172	MGU	36399	MGU	20183596	MGU	36446

1		2		1		2	
MGU	20183611	MGU	36373	MGU	20183749	MGU	36360
MGU	20183623	MGU	36269	MGU	20183750	MGU	36273
MGU	20183628	MGU	36252	MGU	20183754	MGU	36374
MGU	20183633	MGU	36358	MGU	20183755	MGU	36375
MGU	20183638	MGU	36407	MGU	20183758	MGU	36274
MGU	20183639	MGU	36313	MGU	20183759	MGU	36275
MGU	20183640	MGU	36314	MGU	20183760	MGU	36276
MGU	20183684	MGU	36359	MGU	20183761	MGU	36277
MGU	20183688	MGU	36270	MGU	20183773	MGU	36376
MGU	20183699	MGU	36429	MGU	20183777	MGU	36278
MGU	20183700	MGU	36430	MGU	20183794	MGU	36408
MGU	20183701	MGU	36431	MGU	20183795	MGU	36336
MGU	20183710	MGU	36271	MGU	20183823	MGU	36409
MGU	20183714	MGU	36272	MGU	20190163	MGU	36447
MGU	20183719	MGU	36315				

---

Ушбу бўлимда 227 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 227 товарных знаках.



---

---

**ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР ВА МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИГА ОИД  
БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ  
ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАШ УЧУН КОДЛАР**

**КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ  
ДАННЫХ,  
ОТНОСЯЩИХСЯ К ПРОГРАММАМ ДЛЯ ЭВМ  
И БАЗАМ ДАННЫХ**

- |   |   |
|---|---|
| <b>(11)</b> - рўйхатдан ўтказиш рақами                                      | <b>(11)</b> - номер регистрации                                 |
| <b>(21)</b> - талабнома рақами  | <b>(21)</b> - номер заявки                                      |
| <b>(22)</b> - талабнома топшириш санаси                                     | <b>(22)</b> - дата подачи заявки                                |
| <b>(54)</b> - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар базасининг номи               | <b>(54)</b> - название программы для ЭВМ или базы данных        |
| <b>(57)</b> - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар базасининг реферати           | <b>(57)</b> - реферат программы для ЭВМ или базы данных         |
| <b>(71)</b> - талабнома берувчининг исми (номи)                             | <b>(71)</b> - имя (наименование) заявителя                      |
| <b>(72)</b> - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар базаси муаллиф(лар)ининг исми | <b>(72)</b> - имя автора (ов) программы для ЭВМ или базы данных |
| <b>(73)</b> - ҳуқуқ эгасининг исми (номи)                                   | <b>(73)</b> - имя (наименование) правообладателя                |

## VI. ЭҶМ УЧУН ДАСТУРЛАР

### ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

#### 6.1. ЭҶМ учун дастурлар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган ЭҶМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

#### Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ

(11) DGU 06679

(21) DGU 2019 0445

(22) 12.04.2019

(71)(72) Умурзакова Мўътабархон Нодир қизи,  
UZ

(54) Аҳоли даромадлари ва суғурта мукофотлари ўртасидаги боғлиқликни ўрганиш моделининг дастури

**Программа модели изучения связи между доходами населения и страховыми премиями**

(57) Дастур тиббий суғурта мукофотларининг ўсиш сурьатларини тез ва мураккаб бўлмаган ҳисоблашлар орқали прогноз қилиш учун мўлжалланган. дастур прогноз қилинаётган давр ва тиббий суғурта бўйича аҳолининг яқин тарихдаги даромадлари миқдорига таянади. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур барча ҳисобкитобларни чизикли функция ёрдамида олиб боради. Ушбу модел суғурта тизимида фаолият юритаётган иқтисодий субъектларнинг ўз истиқбол дастурларини тузишда, хусусан, ижтимоий соҳа йўналишида илмий-тадқиқот ишларни олиб бораётган тадқиқотчилар томонидан қўлланиши мумкин.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Window XP ва юкори

Программа предназначена для прогнозирования темпа роста страховых премиальных посредством быстрых и несложных расчетов. При этом за основу берется расчетов размер недавних доходов населения по периоду прогнозирования и медицинскому страхованию. Функциональные возможности программы: все расчеты выполняются с помощью линейных функций. Данная модель может использоваться при проектировании перспективных программ экономических субъектов, ведущих свою деятельность в сфере страхования, в частности, исследователями, занятыми научно-исследовательской работой в социальной сфере.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Window XP и выше

(11) DGU 06680

(21) DGU 2019 0458

(22) 16.04.2019

(71) Умаралиев Козим Нурмаматович, UZ

(72) Умаралиев Нурмамат, Умаралиев Козим Нурмаматович, UZ

(54) **Енгил углеводородларнинг кенг фракцияларини қайта ишловчи технологик жараёни автоматик бошқариш учун дастур**

**Программа для автоматического управления технологическим процессом переработки широких фракций легких углеводородов**

(57) Дастур босим сенсори сигналлари, ҳарорат, сарф ўлчагичлари, сатҳ ўлчагичлари ёрдамида ЕУКФ (енгил углеводородларнинг кенг фракциялари)ни қайта ишлашнинг технологик жараёнларини автоматик равишда бошқариш учун ишлаб чиқилган ва ушбу иккита ажралмас қисмлардан иборат: бошқариш алгоритмининг пастки даражаси саноат контроллери учун, юкориси - саноат компьютери учун ёзилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: керакли босим билан керакли ҳароратга эга бўлган муҳитни ҳосил қилиб, технологик жараёни бошқариш; WinCC СКАДА тизими ёрдамида технологик жараённинг барча параметрларини кўрсатиш; WinCC СКАДА тизими ёрдамида технологик жараёнларнинг барча ўлчанган параметрларини хронологик тартибда архивлаш; оғохланирувчи ва авариядан хабар берувчи сигналларни шакллантириш.

**ЭҶМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** STEP7-STL

**Операцион муҳит:** Windows 7/8/10

Программа предназначена для автоматического управления технологическим процессом переработки ШФЛУ (широкие фракции легких углево-

дородов), используя сигналы датчиков давления, температуры, расходомеров, уровнемеров и состоит из двух неразрывных частей: нижний уровень управляющего алгоритма написан для промышленного контроллера, верхний – для промышленного компьютера. Функциональные возможности программы: управление технологическим процессом, создавая необходимую температурную среду с необходимым давлением; отображение всех параметров технологического процесса с помощью СКАДА системы WinCC; архивирование измеренных параметров технологического процесса в хронологическом порядке с помощью СКАДА системы WinCC; формирование предупредительных и аварийных сигналов.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** STEP7-STL

**Операционная среда:** Windows 7/8/10

(11) DGU 06681

(21) DGU 2019 0459

(22) 16.04.2019

(71) Умаралиев Козим Нурмаатович, UZ

(72) Умаралиев Нурмадат, Умаралиев Козим Нурмаатович, UZ

**(54) Нефт маҳсулотлари массаси тақсимланган ўлчов тизими учун дастур**

**Программа для распределительной системы измерения массы нефтепродуктов**

(57) Дастур HART Protocol ёрдамида ўлчов ахборотларининг узокдаги резервуарларидан олинган маълумотларни нефт маҳсулотларининг сатҳ датчиги ва зичлик датчиги сигналларидан фойдаланган ҳолда автоматик йиғиш, ҳар бир резервуар учун нефт маҳсулотлари массасини ва умумий массани ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастур иккита ажралмас қисмдан иборат: ўлчов алгоритмининг пастки даражаси саноат контроллери учун, юқориси - саноат компютери учун ёзилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: HART Protocol орқали масофадаги резервуарлардан ўлчов маълумотларини тўплаш; ҳар бир резервуар учун нефт маҳсулотлари массасини ҳисоблаш; IP Protocol орқали ҳисоблаш маълумотларини узатиш; WinCC СКАДА тизими ёрдамида ўлчов маълумотларини акс эттириш; WinCC СКАДА тизимидан фойдаланган ҳолда ўлчанган параметрларни хронологик тартибда архивлаш; резервуарларни ортиқча тўлдириш ва бўшатиш ҳақида огохланирувчи ва авариядан хабар берувчи сигналларни шакллантириш. Қўлланиш соҳаси: нефт ва газ саноати.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** STEP7-STL

**Операцион муҳит:** Windows 7/8/10

Программа предназначена для автоматического сбора данных с удаленных резервуаров измерительной информации посредством HART Protocol, используя сигналы датчиков уровня и датчиков плотности нефтепродуктов, расчета массы нефтепродуктов для каждого резервуара и общей массы. Программа состоит из двух неразрывных частей: нижний уровень измерительного алгоритма написан для промышленного контроллера, верхний – для промышленного компьютера. Функциональные возможности программы: сбор с удаленных резервуаров измерительной информации посредством HART Protocol; расчет массы нефтепродуктов для каждого резервуара; передача расчетной информации через IP Protocol; отображение измерительной информации с помощью СКАДА системы WinCC;

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** STEP7-STL

**Операционная среда:** Windows 7/8/10

(11) DGU 06682

(21) DGU 2019 0709

(22) 22.05.2019

(71) Караханова Ширин Азизжон қизи, Маматов Нарзилло Солиджонович, Самижонов Абдурашид Нарзулло угли, UZ

(72) Маматов Нарзилло Солиджонович, Караханова Ширин Азизжон қизи, Самижонов Абдурашид Нарзулло угли, UZ

**(54) Ноинформатив белгиларни аниқлаш дастури - «SNF»**

**Программа выбора неинформативных признаков - «SNF»**

(57) Дастур объектлар, жараёнлар ва ҳодисаларнинг ҳолатларини аниқлаш, таснифлаш ва прогноз қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: маълумотларни жадвал кўринишида ишлаб чиқиш ва сақлаш; белгилар акс этадиган майдонни шакллантириш; ноинформатив мезонлар асосида ноинформатив белгиларни аниқлаш; объектларни аниқлаш; натижаларни қайта ишлаш ва чиқариш; объектлар, жараёнлар ва ҳодисаларни тавсифловчи белгиларнинг информатив тўплами.

**ЭХМ тури:** IBM – мос келадиган ПК

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для определения, классификации и прогнозирования состояний объектов, процессов и явлений. Функциональные возможности программы: сохранение и обработка данных в виде таблиц; формирование признакового пространства; определение неинформативных признаков на основе неинформативных критериев; определение объектов; обработка и вывод результатов; информативный набор признаков, характеризующих объекты, процессы и явления.

**Тип ЭВМ:** IBM - совместимые ПК

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06683**

**(21) DGU 2019 0710**

**(22) 22.05.2019**

**(71)(72) Yuldasheva Shaxzoda Xasanboyevna, UZ**

**(54) Og'zaki nutq birliklari elektron lug'ati dasturi**

**Программа к электронному словарю речевых единиц**

**(57)** Дастур инглиз тилини ўрганаётганлар учун мўлжалланган бўлиб, Америка ва Британияда муомилада бўлган инглиз тилидаги оғзаки нутқнинг гендер, ёш, ижтимоий ва бошқа жиҳатларга кўра фарқланишига асосланган нутқнинг кўплаб шакллари ва кенг тарқалган бirlикларини қамраб олган. Фойдаланувчи дастур ёрдамида ихтиёрий сўз бирикмасини танлаши, унинг русча ва ўзбекча шакллари тезда кўриши, таққослаши ва луғавий бirlикларнинг оғзаки нутқдаги эврилишлари ҳақида хулосалар чиқариши мумкин. Дастур умумий ўрта, ўрта махсус ва олий таълим тизимида инглиз тилини ўқитиш ва илмий-тадқиқотлар олиб боришда қўлланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium I ва юқори

**Дастурлаш тили:** Visual Basic 6.0

**Операцион муҳит:** Windows 98/2000 ва юқори

Программа предназначена для самостоятельного изучения английского языка, содержит большинство форм и наиболее распространенных речевых единиц, основанных на гендерной, возрастной, социальной и других свойствах разговорной речи на английском, являющимся языком общения в Америке и Англии. Функциональные возможности программы: при выборе пользователем с помощью программы любого слова на английском языке он получает варианты значений этого слова на русском и узбекском языках; а также их употребление в разговорной и литера-

турной речи. Область применения: программа может применяться в системе общеобразовательного, среднего специального и высшего образования, в сфере научно-исследовательских работ.

**Тип ЭВМ:** Pentium I и выше

**Язык программирования:** Visual Basic 6.0

**Операционная среда:** Windows 98/2000 и выше

**(11) DGU 06684**

**(21) DGU 2019 0711**

**(22) 23.05.2019**

**(71)(72) Ахатов Жасуржон Саидович, Самиев Камолиддин Аъзамович, Бабаев Самандар Самиевич, Жураев Тухтамурад Ислон ўғли, UZ**

**(54) Полимер материаллар асосидаги куёш коллекторининг иссиқлик кўрсаткичларини ҳисобловчи компьютер дастури**

**Компьютерная программа для расчета тепловых характеристик солнечного коллектора на основе полимерных материалов**

**(57)** Дастур полимер материаллар асосидаги куёш коллекторининг иссиқлик кўрсаткичларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Ҳар қандай куёш коллекторининг иссиқлик кўрсаткичларини аниқлашда унинг ҳар бир элементи учун ишлатилган материалларнинг иссиқлик физикавий хоссалари, коллектор фронтал юзасига тушувчи куёш нурланиши, атроф-муҳит параметрларини, куёш коллекторида ишлатилувчи иссиқлик ташувчи муҳитнинг хоссаларини ҳисобга олиш, куёш коллекторининг ҳар бир элементида содир бўлувчи иссиқлик жараёнларини моделлаштириш муҳим аҳамиятга эга. Мазкур маълумотларни билган ҳолда коллекторда юз берувчи иссиқлик жараёнлари моделлаштирилиб, унинг кун давомидаги умумий иссиқлик кўрсаткичлари аниқланади. Яъни коллектордаги температура майдонлари бевосита унинг шаффоф нур ўтказувчи сирти фронтал юзасига тушувчи йиғинди куёш нурланиши қуввати ҳисобига шаклланади. Шу тарзда йиғинди куёш нурланиш қувватини назарий ҳисоблаш ёки мавжуд метео-маълумотлар базасидан олган ҳолда йилнинг ихтиёрий кунда ўрганилаётган коллекторни назарий тажрибадан ўтказиш ва унинг иш режимини баҳолаш мумкин. Бундан ташқари, қаралаётган коллектор қисмларини тайёрлашда ишлатиладиган материалларнинг оптик ва иссиқлик физикавий хоссаларини аниқлаган ҳолда турли материаллар учун назарий ҳисоблашларни амалга ошириш мумкин. Шунингдек, иссиқлик ташувчи муҳит сифатида фойдаланилаётган суюқликнинг иссиқлик физикавий хоссаларини киритган ҳолда коллекторнинг кўрсаткичларини баҳолаш имкони мавжуд.

Мазкур имкониятлар ўз навбатида курилманинг тажрибавий нухасини оптимал иссиқлик кўрсаткичларига эга бўлган вариантини ишлаб чиқиш ҳамда тажриба учун сарфланадиган маблағ ва вақтни тежаш имконини беради. Ушбу дастур воситасида турли хил иссиқлик ташувчи мухитдан фойдаланган ҳолатда турли хил полимер материаллар асосида тайёрланган қуёш коллекторининг кун давомидаги иссиқлик кўрсаткичларини аниқлаш имкони мавжуд. Дастурнинг функционал имкониятлари: ўрганилаётган коллекторнинг шаффоф қатлами, нур қайтарувчи ҳамда ютувчи юзаси оптик кўрсаткичларини хисоблаш; коллектор фронтал сирти юзасига тушаётган йиғинди қуёш нурланиш қувватига мос равишда коллектор элементларида юз берувчи иссиқлик жараёнларини кузатиш; коллектордаги иссиқлик ташувчи мухит температурасининг кун давомида ўзгаришини аниқлаш. Қўлланиш соҳаси: олий таълим муассасалари, илмий-текшириш институтлари, саноат ва қишлоқ хўжалиги соҳасида.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион мухит:** Windows XP/7/8.1/10

Программа предназначена для расчета тепловых характеристик солнечного коллектора на основе полимерных материалов. При определении тепловых характеристик любого солнечного коллектора важное значение имеет учет тепло-физических свойств материалов, использованных для каждого его элемента, солнечного излучения, падающего на фронтальную поверхность коллектора, параметров окружающей среды, свойств теплоносителя, используемого в солнечном коллекторе, и моделирование тепловых процессов, происходящих в каждом элементе солнечного коллектора. Имея вышеуказанные данные, моделируются тепловые процессы, возникающие в солнечном коллекторе, и определяются его каждодневные общие тепловые характеристики. То есть температурные площади на коллекторе непосредственно формируются за счет суммарной силы солнечного излучения, падающего на фронтальную поверхность, способную пропускать прозрачный луч. Таким образом, можно теоретически рассчитать суммарное солнечное излучение или с учетом данных, взятых из базы метеоданных, испытать и оценить рабочий режим исследуемого коллектора для любого дня года. Кроме того, при определении оптических и тепло-физических свойств материалов, использованных при изготовлении частей исследуемого коллектора, можно осуществить теоретические

расчеты для разных материалов. Программа также позволяет оценить характеристики коллектора путем введения тепло-физических свойств, используемых в качестве теплоносителя жидкости. Данные возможности, в свою очередь, позволяют разработать опытную копию, имеющую оптимальные тепловые характеристики и сэкономить средства и время, необходимые для опыта. Программа способствует определению тепловых характеристик солнечного коллектора, изготовленного из разных полимерных материалов, с использованием среды разных теплоносителей. Функциональные возможности программы: расчет характеристик прозрачного слоя, оптических характеристик светоотражающей и поглощающей поверхности; наблюдение за тепловыми процессами на элементах коллектора относительно суммарной силы солнечного излучения, падающего на площадь фронтальной поверхности коллектора; определение изменений температуры теплоносительной среды в коллекторе на протяжении дня. Область применения: высшие учебные заведения, научно-исследовательские институты, промышленность и сельское хозяйство.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP/7/8.1/10

**(11) DGU 06685**

**(21) DGU 2019 0870**

**(22) 25.06.2019**

**(71) Исанова Диёра Ровшанбек кизи, UZ**

**(72) Исанова Диёра Ровшанбек кизи, Муқимов Одилжон Ахмаджонович, Салиев Акрамжон Расулович, UZ**

**(54) Илдиз мембранаси ва анъанавий усулда имплант ўрнатишни моделлаштиришнинг қиёсий хусусиятлари учун дастур**

**Программа для сравнительной характеристики моделирования метода корневой мембраны и традиционного метода установки импланта**

**(57) Дастур илдиз мембранаси усули ва анъанавий усулда имплант ўрнатишни моделлаштиришнинг қиёсий хусусиятлари учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: имплант ўрнатиш кўрсатмаси бўлган беморларнинг бошланғич маълумотларини киритиш; илдиз мембранаси усули ва анъанавий усулда имплант ўрнатишнинг қиёсий таҳлили; хатоликларни баҳолаш. Қўлланиш соҳаси: стоматология, илмий-тадқиқот институтлари.**

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операцион мухит:** MS Windows XP ва юкори

Программа предназначена для сравнительной характеристики моделирования метода корневой мембраны и традиционного метода установки импланта. Функциональные возможности программы: ввод исходных данных пациентов с указанием установки импланта; сравнительный анализ установки импланта традиционным методом и методом корневой мембраны; оценка погрешностей; Область применения: стоматология, НИИ.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операционная среда:** MS Windows XP и выше

**(11) DGU 06686**

**(21) DGU 2019 0871**

**(22) 25.06.2019**

**(71)** Мукимов Одилжон Ахмаджонович, UZ

**(72)** Мукимов Одилжон Ахмаджонович, Исанова Диёра Ровшанбек кизи, Аловиддинов Шамшодхўжа Дилшод ўғли, Салиев Акрамжон Расулович, UZ

**(54) «Парадонт кассаликларни даволаш ва уларни ташхислашга йўналтирилган чоратадбирларни моделлаштириш. Дентал имплантация» дастури**

**Программа «Моделирование мероприятий, направленных на лечение болезней пародонта и их дифференциальной диагностики. Дентальная имплантация»**

**(57)** Дастур парадонт кассаликларни даволаш, уларни дифференциал ташхислаш ва дентал имплантация бўйича тадбирларни моделлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: парадонт билан касалланган беморларнинг дастлабки маълумотларини киритиш; парадонт касаллигининг дифференциал диагностикаси; дентал имплантация учун кўрсатма. Қўлланиш соҳаси: стоматология, илмий-тадқиқот институтлари.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операцион мухит:** MS Windows XP ва юкори

Программа предназначена для моделирования мероприятий по лечению болезней пародонта, их

дифференциальной диагностике и дентальной имплантации. Функциональные возможности программы: ввод исходных данных пациентов с болезнями пародонта; дифференциальная диагностика болезней пародонта; показание к дентальной имплантации; оценка погрешностей. Область применения: стоматология, а также НИИ.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операционная среда:** MS Windows XP и выше

**(11) DGU 06687**

**(21) DGU 2019 0712**

**(22) 23.05.2019**

**(71)(72)** Абдуллаев Шахзодбек Ойбек угли, Маматхужаева Гулнарахан Нажмидиновна, Абдуллаев Айбек Киямович, Абдуллаева Лайло Исмагуллаевна, Абдуллаева Шахлобегим Ойбек кизи, UZ

**(54) Кексалик катарактасида эрта ташхислаш ва даволаш тактикасини танлаш учун дастур**  
**Программа для ранней диагностики и выбора тактики лечения при возрастной катаракте**

**(57)** Дастур кексалик катарактасида эрта ташхислаш ва даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморларнинг текширув маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш; касаллик босқичини аниқлаш; даволаш натижаларини яхшилаш учун бемор кўз гавҳарининг хиралашишини ва индивидуаль хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда беморнинг ёши, касаллик босқичи, клиник кўринишига қараб даволаш тактикасини танлаш. Қўлланиш соҳаси: офтальмология.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юкори

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион мухит:** Windows 95 ва юкори

Программа предназначена для ранней диагностики и выбора тактики лечения при возрастной катаракте. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования больных; определение стадии заболевания; выбор тактики лечения в зависимости от возраста, стадии, клинических проявлений с учетом помутнения хрусталика и индивидуальных особенностей больного для улучшения результатов лечения. Область применения: офтальмология.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95 и выше

**(11) DGU 06688****(21) DGU 2019 0713****(22) 23.05.2019**

(71) Фаргона политехника институти, UZ

(72) Исақов Собиржон Раҳматжон ўғли, Махкамов Бунёджон Ғанижонович, Ҳабижонов Салохиддин Қахрамонжон ўғли, Солижонова Муаттар Солижон қизи, UZ

**(54) Умумий анорганик кимёдан масалалар ечиш учун дастур****Программа для решения задач по общей неорганической химии**

(57) Дастур олий ва ўрта махсус ўқув юртларининг барча таълим йўналишларида ўқувчи ва талабалар учун дарс жараёнини ноанаъанавий тарзида ташкил этиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: «Умумий анорганик кимё» фанидан берилган масалаларни тез ва аниқ ечиш; олинган назарий билимларни ва ишлаб бўлинган масалаларни тезкор текшириш ва йўл қўйилган хатоликларини аниқлаш. Қўлланиш соҳаси: олий ва ўрта махсус ўқув юртларининг ўқитувчи, ўқувчи ва талабалари фойдаланиши мумкин.

**ЭҶМ тури:** Pentium III-IV ва юқори**Дастурлаш тили:** C++, Dev-C++**Операцион муҳит:** XP, Windows 7,8,10. Android 3 ва юқори

Программа предназначена для организации процесса занятий с применением нетрадиционных методов обучения для обучающихся школ, средних специальных и высших учебных заведений. Функциональные возможности программы: быстрое и точное выполнение задач по предмету “Общая неорганическая химия”; быстрая проверка полученных теоретических знаний и выполненных задач; определение допущенных ошибок. Область применения: для учащихся и студентов, преподаватели высших и средних специальных учебных заведений.

**Тип ЭВМ:** Pentium III-IV и выше**Язык программирования:** C++, Dev-C++**Операционная среда:** XP, Windows 7,8,10. Android 3 и выше**(11) DGU 06689****(21) DGU 2019 0717****(22) 27.05.2019**

(71) Махмудов Тохир Фархадович, UZ

(72) Аллаев Кахрамов Рахимович, Махмудов Тохир Фархадович, UZ

**(54) Бошқариладиган электр тизимларининг турғунлик чегараларини аниқлаш дастури**  
**Программа по определению границ устойчивости управляемых электрических систем**

(57) Дастур электр тизимлардаги генерацияловчи тугунларнинг турғунлик чегарасини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ҳар қандай мураккабликдаги ва конфигурациядаги электр тизимлари учун маълумотларни киритиш имконияти; P-V ва P-Q тугунлар учун маълумотларни киритиш; генератор тугунларида реактив қувватнинг минимал ва максимал қийматларини ўрнатиш имконияти; нормал режимни ҳисоблаш давомида натижалар ҳулосасини чиқариш; генерацияловчи тугунлар учун квадрат шаклидаги Ляпунов функцияси матричаси бош минорининг ўзгариш характеристикасини куриш; барча генерацияловчи тугунлар учун турғунлик чегараларини аниқлаш ва биринчи турғунлик чегарасига яқинлашган тугунни топиш. Қўлланиш соҳаси: электр энергеяси тизимлари.

**ЭҶМ тури:** Intel-486 ва юқори**Дастурлаш тили:** MATLAB R2010a ва юқори**Операцион муҳит:** MS Windows XP/Vista/7/8/10

Программа предназначена для нахождения границ устойчивости генерирующих узлов электрических систем. Функциональные возможности программы: возможность ввода данных для электрических систем любой сложности и конфигурации; ввод информации для P-V и P-Q узлов; возможность задания минимального и максимального значения реактивной мощности в генераторных узлах; расчет нормального режима с последующим выводом результатов; построение характеристик изменения главного минора матрицы функции Ляпунова в квадратичной форме для генерирующих узлов; определение границ устойчивости для всех генерирующих узлов и нахождение узла, первым приближающегося к пределу устойчивости. Область применения: электроэнергетические системы.

**Тип ЭВМ:** Intel-486 и выше**Язык программирования:** Matlab R2010a и выше**Операционная среда:** MS Windows XP/Vista/7/8/10**(11) DGU 06690****(21) DGU 2019 0719****(22) 27.05.2019**

(71) Зиявутдинова Хуморахон Шермамаевна, UZ

(72) Зиявутдинова Хуморахон Шермамаевна, Абдувохидов Муроджон Комилович, Эралиев Хумон Маъмиржон ўғли, Абдураимов Илхомжон Икболжон ўғли, UZ

**(54) Шахсни 16 омил ёрдамида ўрганиш тест дастури**

**Тестовая программа изучения личности с помощью 16-ти факторов**

(57) Дастур шахснинг қарашлари ва кизиқишлари ҳамда индивидуал хусусиятларини аниқлашни автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастурий мажмуа психологик олим Р. Кеттелл методикаси асосида ишлаб чиқилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур ёрдамида шахснинг куйидаги хусусиятларини аниқлаш мумкин: мулоқотга мойиллик; ҳиссий барқарорлик/ бекарорлик; ҳукмронликка интилиш/тобелик; ижтимоий етуклик, онглилик; ижтимоий мардлик (дадиллик)/тортинчоқлик; ишонувчанлик/шубҳаланиш; ўзига ишонч/ ишончсизлик; мустақиллик/тобелик; ўзини назорат қилиш (назорат қилиш истаги)/ таъсирчанлик; қўзғалувчанлик, зўриқиш/ бўшашиш; мулоқотга бўлган эҳтиёжнинг камлиги, социал пассивлик, алоқалар доирасининг торлиги, ижтимоий тадбирларга қўшилмаслик, (одамовилик, ўзгалар учун ёпиклик); паст даражадаги нутқий фаолиятни секин вербаллаштириш, нутқий тормозланиш; мулоқотдаги омадсизликларга нибатан сезгирликнинг паст даражаси; бошқа одамлар билан мулоқотга киришиш жараёнидаги ўзига ишонч ва хурсандчилик кайфияти.

**ЭХМ тури:** IBM PC

**Дастурлаш тили:** Delphi 10.3

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7, 8, 8.1, 10

Программа предназначена для автоматизации определения точки зрения, интересов и индивидуальных свойств личности. Программа разработана по методике исследователя-психолога Р. Кеттелла. Функциональные возможности программы: определение следующих свойств личности: склонность к общению; эмоциональная устойчивость/неустойчивость; стремление к власти/подвластность; социальная развитость, сознательность; социальная смелость (храбрость)/стеснительность; доверчивость/подозрительность; самоуверенность/неуверенность; самостоятельность/зависимость; самоконтроливание (стремление к самоконтролю)/импульсивность; возбуждаемость/расслабленность; недостаток потребности к общению, социальная пассивность,

узкость круга общения, нежелание участвовать в социальных мероприятиях (нелюдимость, замкнутость); медленная вербализация речевой деятельности низкого уровня, речевое торможение; низкий уровень чувствительности к неудачам в общении; уверенность в себе и воодушевленность в процессе общения с другими людьми.

**Тип ЭВМ:** IBM PC

**Язык программирования:** Delphi 10.3

**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8, 8.1, 10

**(11) DGU 06691**

**(21) DGU 2019 0720**

**(22) 27.05.2019**

(71) Одилжонова Камола Абдувосит кизи, UZ

(72) Мирзаева Салимахон Раимжоновна, Одилжонова Камола Абдувосит кизи, Шамситдинов Салохиддин Камардинович, Қаххорова Шахноза Абдувосит кизи, UZ

**(54) «Адабиётда фойдаланилган баъзи терминлар луғати» дастурий мажмуаси**

**Программный комплекс «Словарь некоторых терминов, используемых в литературе»**

(57) Дастур олий таълим муассасалари ва адабиётни чуқур ўрганишга ихтисослаштирилган мактаб ўқувчилари учун ўзбек адабиёти имло луғатига киритилмаган ва кам ишлатиладиган терминлар тўғрисида маълумотлар базасини яратиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: маълумотлар базасидан интерактив фойдаланиш; ҳар бир терминнинг тўлиқ мазмуни билан танишиш; маълумотлар базасига жамланган терминлардан фойдаланилган адабиётлар рўйхатини кўриш; янги терминларнинг номи, мазмуни ва иқтибосини маълумотлар базасига киритиб, уни бойитиш.

**ЭХМ тури:** IBM PC

**Дастурлаш тили:** Delphi XE7, MS Access

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7, 8, 8.1, 10

Программа предназначена для создания базы данных с редкоиспользуемыми и не включенными в орфографические словари по узбекскому языку терминами для студентов высших учебных заведений и учащихся специализированных школ с углубленным изучением литературы. Функциональные возможности программы: интерактивное использование базы данных; подробное ознакомление с значением каждого термина; просмотр списка литературы, где использованы термины из базы данных; включение новых терминов, ознакомление с их значением и



пополнение базы данных введением цитат с новыми терминами.

**Тип ЭВМ:** IBM PC

**Язык программирования:** Delphi XE7, MS Access

**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8, 8.1, 10

**(11) DGU 06692**

**(21) DGU 2019 0721**

**(22) 27.05.2019**

**(71)** Zaynitdinov Azimxuja Sayfulla o'g'li, UZ

**(72)** Tuxtanazarov Dilmurod Solijonovich, Zaynitdinov Azimxuja Sayfulla o'g'li, Qo'yliyeva Feruzaxon Alisher qizi, UZ

**(54) Gaz konlarining dastlabki ma'lumotlarini qayta ishlash asosida gaz захирасини hisoblash dasturiy ta'minoti**

**Программное обеспечение для расчета газового запаса на основе переработки первичных данных газовых месторождений**

**(57)** Дастур газ конларининг дастлабки маълумотларини қайта ишлаш асосида газ захирасини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастурдан фойдаланиб конларнинг газ захирасини аниқлаш мумкин: бунинг учун қуйидаги ишлар бажарилади: мутахассислар томонидан берилган маълумотларни дастурга киритиш (маълумотлар excel файлда бўлади, уларни дастур маълумотлар базасига ёзади); киритилган маълумотлар қайта ишланади; киритилган маълумотлар асосида қатламлар бўйича графикларни такдим этади; ўзгаришларни янги файлга ёзади; дастур автоном режимда ишлайди; ортиқча ресурс талаб қилмайди. Қўлланиш соҳаси: нефт ва газ конларини лойиҳалаш корхоналарида.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Qt C++

**Операцион мухит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для определения газового запаса на основе переработке первичных данных газовых месторождений. Функциональные возможности программы: с помощью программы можно определит газовые запасы газовых месторождений для чего выполняются следующее: введение в программу данных, предоставленных специалистами (данные должны быть в excel файлах, их программа записывает в базу данных); обработка введенных данных; предоставление графических изображений по пластам на основе введенных данных; запись изменений в новый файл; программа работает в автономном

режиме; не требует лишних ресурсов. Область применения: проектные предприятия нефтегазовых месторождений.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Qt C++

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06693**

**(21) DGU 2019 0725**

**(22) 27.05.2019**

**(71)(72)** Маматов Нарзилло Солидждонович, Ниёзматова Нилуфар Аълохановна, Исмоилова Анора Собир кизи, UZ

**(54) «FLIPP» - ноаниқ мантиқий хулосалаш моделига асосланган ҳолда бармоқ изи бўйича шахсни таниб олиш учун дастур**

**Программа для распознавания личности на основе отпечатков пальцев, основанного на модели нечеткого логического вывода - «FLIPP»**

**(57)** Дастур шахсни таниб олиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: маълумотларни қайта ишлаш ва тасвир шаклида сақлаш; белгиларнинг ахборот учун белгиланган тўпламларини аниқлаш; ноаниқ мантиқий натижалар модели асосида шахсни таниб олиш; шахс ҳақидаги маълумотлар натижаларини қайта ишлаш ва чиқариш. Қўлланиш соҳаси: электрон хужжат айланишида ахборот хавфсизлигини таъминлаш, шунингдек кириш ва чиқишда хавфсизликни таъминлаш.

**ЭҶМ тури:** IBM PC

**Дастурлаш тили:** C++ ва Python

**Операцион мухит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для распознавания личности. Функциональные возможности программы: обработки данных и сохранение в виде изображений; формирование признакового пространства; распознавание личности на основе модели нечеткого логического вывода; обработка и вывод результатов данных о личности. Область применения: обеспечение информационной безопасности при электронном документообороте, а также обеспечение безопасности при входе и выходе.

**Тип ЭВМ:** IBM PC

**Язык программирования:** C++ и Python

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06694**

**(21) DGU 2019 0728**

**(22) 28.05.2019**

(71) Namangan muhandislik-qurilish instituti, UZ  
Наманганский инженерно-строительный институт, UZ

(72) G'oyipov Umidjon Gulomjonovich, Kodirov Zoxid Zokirxanovich, Qo'ziyev Umidjon Yandashaliyevich, Ashurov Dilmurod Ahmadaliyevich, UZ

**(54) «O'zbek tili lug'ati» dasturi**

**Программа «Словарь узбекского языка»**

(57) Дастур ўзбек тилининг изоҳли, имло ва терминологик луғатларини ўз ичига олган бўлиб, фойдаланувчилар ўзбек тилида учрайдиган сўзларнинг ва терминларнинг маънолари изоҳи, этимологияси, имло жиҳатидан тўғри ёзилишини тез ва осон топишлари, ўрганишлари учун мўлжалланган. Сўзларнинг инглизча ва русча таржималари ҳам мавжудлиги луғатнинг кўп қирралигини, оммабоплигини таъминлайди. Дастурнинг функционал имкониятлари: сўрвлар асосида тезкор қидирув; сўзлар ва иллюстрациялар базасини мунтазам кенгайтириб бориш мумкин; энг кўп фойдаланилган сўзларни аниқлаш; ўзбек тили бўйича батафсил маълумотлар. Қўлланиш соҳаси: дастурдан ўзбек тилини ўрганувчилар, илмий ходимлар, мустақил изланувчилар, хорижликлар ва бошқа хоҳловчилар онлайн режимда фойдаланишлари мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** PHP, JavaScript, MySQL MBVT, Bootstrap va JQuery

**Операцион мухит:** Windows XP va undan yuqori

Программа включает в себя толковые, орфографические и терминологические словари по узбекскому языку, и предназначена для изучения и быстрого поиска смыслового значения, этимологии, орфографического правописания слов и терминов, встречающихся в узбекском языке. Наличие переводов слов на английском и узбекском языках обеспечивает многогранность и доступность словаря. Функциональные возможности программы: быстрый поиск на основе запросов; постоянное расширение базы слов и иллюстраций; определение часто используемых слов; подробная информация об узбекском языке. Область применения: программой могут пользоваться в он-лайн режиме научные сотрудники, независимые исследователи, иностранцы, пользователи, самостоятельно изучающие узбекский язык.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** PHP, JavaScript, MySQL MBVT, Bootstrap и JQuery

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06695**

**(21) DGU 2019 0226**

**(22) 28.02.2019**

(71) Namangan muhandislik-qurilish instituti, UZ  
Наманганский инженерно-строительный институт, UZ

(72) Yuldashev Rasuljon Rustamjon o'g'li, Xaydarov Kamoliddin Sayfullayevich, Muxtorov Muzaffar Zafarjon o'g'li, UZ

**(54) Axborot-kutubxona tizimi**

**Информационно-библиотечная система**

(57) Дастур талабалар, ўқувчилар ва кутубхона тизимини бошқарувчи кутубхона ходимлари учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал хусусиятлари: барча турдаги китобларни кузатиб бориш; кутубхонада мавжуд китоблар ҳисобини юритиш; рўйхатдан ўтган фойдаланувчилар китобни ижарага бериш; кутубхона ходимлари бир вақтнинг ўзида статистик маълумотларни олиши ва ижарага чиқарилган китобларни назоратга олиши мумкин; фойдаланувчининг махсус коди киритилмагунча китоб ижарага ёзилмайди. Қўлланиш соҳаси: барча олий таълим муассасалари ва кутубхоналарда фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** JavaScript, PHP, jQuery

**Операцион мухит:** Windows XP и выше

Программа предназначена для управления информационно-библиотечной системой. Функциональные возможности программы: наблюдение за книгами, имеющимися в наличии; ведение учета всех книг, имеющихся в наличии; получение сотрудниками библиотеки необходимых статистических данных по учету и контролю книг, выданных в пользование читателям; введения специального кода пользователя при выдаче ему книг. Область применения: программу можно применять во всех высших учебных заведениях и библиотеках.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** JavaScript, PHP, jQuery

**Операционная среда:** Windows XP va undan yuqori

**(11) DGU 06696**

**(21) DGU 2019 0227**

**(22) 28.02.2019**

(71) Namangan muhandislik-qurilish instituti, UZ  
Наманганский инженерно-строительный институт, UZ

(72) Xaydarov Kamoliddin Sayfullayevich, Yuldashiev Rasuljon Rustamjon o'g'li, Majidov Sodiqjon Sadullayevich, Parpiyev Otabek Tillayevich, UZ

**(54) Avtomatlashtirilgan kutubxona tizimi**  
**Автоматизированная библиотечная система**

(57) Дастур барча китобхонлар, талабалар, ўқувчилар ва интернет тармоғига уланган фойдаланувчилар учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: барча турдаги китобларни кузатиб бориш; базада мавжуд китобларни кўчириб олиш ёки тармокнинг ўзида китобни ўқиш имконияти; рўйхатдан ўтган фойдаланувчилар янги китоб ёки қўлланмаларни кўшиши мумкин; умумий базадан қидирув тизими яратилган; тизимда “bootstrap”дан фойдаланилгани туфайли мобил телефон, планшет ва компьютерларга нисбатан шаблон ўзгариб боради ва бу фойдаланувчига анча қулайдир. Қўлланиш соҳаси: дастурдан барча китобхонлар ва илмий изланувчилар фойдаланишлари мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** JavaScript, PHP, j Query

**Операцион мухит:** Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для читателей, студентов, учащихся и всех пользователей, имеющих доступ к сети Интернет. Функциональные возможности программы: учет книг, имеющихся в наличии; возможность загрузки книг, имеющихся в базе, или прочитывание книг непосредственно в сети; зарегистрированные пользователи могут добавлять в базу новые книги и учебные пособия; создана система поиска в общей базе данных; в результате использования в системе функции “bootstrap” шаблон легко и быстро подстраивается под размеры монитора мобильного телефона, планшета и компьютеров, что создает для пользователя дополнительное удобство. Область применения: программа может быть использована в библиотеках и широким кругом пользователей.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** JavaScript, PHP, j Query

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06697

(21) DGU 2019 0239

(22) 04.03.2019

(71) Zaripova Dilnoza Anvarovna, UZ

(72) Zaripova Dilnoza Anvarovna, Ismoilov Jaxongir Isroil o'g'li, UZ

**(54) «Tarmoqli bumerang» texnologiyasi**  
**Технология «Сетевой бумеранг»**

(57) Дастур олий таълим муассасалари талабалари учун мўлжалланган. Бунда фан доираси юзасидан ишлаб чиқилган топшириқлар дастурга жойлаштирилади ва ахборотлаштирилган мухитда тармоқ орқали талабаларни гуруҳларга бўлган ҳолда масофадан туриб самарали ўқитиш мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари: «Tarmoqli bumerang» технологияси ахборотлаштирилган мухитда талабаларнинг топшириқларни тармоқ орқали бажаришини таъминлайди; бунда барча топшириқлар талабаларга фан бўйича ишлаб чиқилган схема ёки жадвал ҳолида кўринади; топшириқларни бажариш жараёнида талабалар мустақил фикрлайдилар; дастур фойдаланиш давомида мукамаллашиб боради.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** PHP Laravel freamework, Javascript

**Операцион мухит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для студентов высших учебных заведений. Для ее активизации в программу размещаются задачи, разработанные по конкретному предмету, создаются условия для эффективного дистанционного обучения студентов в информационной среде с разбивкой их на группы. Функциональные возможности программы: применение технологии «Сетевой бумеранг» обеспечивает выполнение студентами задач через сеть в информационной среде; при этом все задачи представляются студентам в виде разработанных по предмету таблиц или схем; в ходе выполнения задач каждый студент работает и размышляет самостоятельно; программа будет усложняться по мере ее использования.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP Laravel freamework, Javascript

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

(11) DGU 06698

(21) DGU 2019 0640

(22) 15.05.2019

(71) Умарова Шахноз Зиятовна, UZ

(72) Умарова Шахноз Зиятовна, Султанбаева Наргиза Мухамед Умаровна, Ильясов Шакир Туйчиевич, UZ

**(54) Kasalliklarning mintaqaviy klinik holatini tahlil qilish va namoyish qilish kompyuter dasturi**

**Компьютерная программа анализа и отображения региональной клинической картины заболеваний**

(57) Дастур давлат томонидан соғлиқни сақлаш тизими эҳтиёжлари учун ажратиладиган бюджет маблағларини оқилона тақсимлаш ва сарфлашга, худудларда турли касалликларнинг тарқалишини прогноз қилиш ва даволашга, фарматцевтик ёрдамнинг ўз вақтида тақдим этилиши учун зарур дори-дармонлар манбаларини яратишга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: Ўзбекистон Республикаси худудларида ёш дифференциациясига кўра муайян касалликлар бўйича жамланган маълумотлар бошланғич маълумот сифатида хизмат қилади: 14 ёшгача бўлган болалар, 15 ёшдан 17 ёшгача бўлган ўспиринлар ва катталар; маълумотларни киритиш ва қайта ишлаш режими, унда янги маълумотлар (йил давомида) киритилади ва таҳлил бошланғич маълумотларга мувофиқ ўтказилади, клиник маълумотларни акс эттириш режими ва ишни тугатиш режими тақдим этилади; ишлов берилган маълумотлар жадвалларда жойлашган, уларнинг ҳар бири MS EXCEL иш дафтарида битта варрағини ташкил этади; маълумотларни киритиш асосий жадвалда амалга оширилади, у ердан маълумотлар минтақавий жадвалларга фарқланган равишда узатилади. Ушбу дастур регионларда ва бутун республикада гастроэнтерологик касалликларнинг клиник кўринишини таҳлил қилиш ва намойиш қилиш мисолида амалга оширилди, аммо бошқа касаллик турлари учун ҳам қўлланилиши мумкин. Ўзбекистонда 2021 йилдан бошлаб мажбурий тиббий суғуртага ўтилишини ҳисобга олиб, ишлаб чиқилган дастур фармацевтик ёрдамни ташкил этиш ва режалаштириш муаммоларини ҳал қилишда ишлатилиши мумкин.

**ЭҶМ тури:** IBM Pentium II ва юкори

**Дастурлаш тили:** Visual Basic for Applications

**Операцион муҳит:** MS Windows XP ва юкори

Программа предназначена для рационального распределения и использования бюджетных денежных средств, выделяемых государством на нужды здравоохранения, для лечения и прогнозирования распространения различных заболеваний в регионах, создания необходимых ресурсов профильных лекарственных средств для своевременного оказания фармацевтической помощи. Функциональные возможности программы: ис

ходной информацией служат данные по конкретному заболеванию в областях Республики Узбекистан в возрастной дифференциации: дети до 14 лет, подростки от 15 до 17 лет и взрослые; предусмотрены режим ввода и обработки данных, куда вводятся новые данные (за год) и осуществляется анализ по данным исходной информации, режим отображения клинической информации и режим завершения работы; обрабатываемая информация располагается в таблицах, каждая из которых представляет один лист рабочей книги MS EXCEL; ввод данных осуществляется в главной таблице, оттуда данные дифференцированно передаются в региональные таблицы. Данная программа выполнена на примере анализа и отображения клинической картины гастроэнтерологических заболеваний в регионах и в целом по республике, но может быть применена и для других видов заболеваний. Принимая во внимание, что Узбекистан с 2021 года переходит на обязательное медицинское страхование, разработанная программа может быть использована в решении задач по организации и планированию фармацевтической помощи.

**Тип ЭВМ:** IBM Pentium II и выше

**Язык программирования:** Visual Basic for Applications

**Операционная среда:** MS Windows XP и выше

**(11) DGU 06699**

**(21) DGU 2019 0695**

**(22) 21.05.2019**

**(71)(72) Ниязова Зебинисо Анваровна, Бузруков Ботир Тулкунович, Хамраева Лола Салимовна, Ахмеджанова Азиза Закировна, UZ**

**(54) Кўзнинг тешиб кирган жароҳатларида даволаш тактикасини танлаш учун дастур**

**Программа для выбора тактики лечения проникающих ранений глаза**

(57) Дастур кўзнинг тешиб кирган жароҳатларида даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: текширилган бемор маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш; беморнинг жинсига ва ёшига караб, кўзни тешиб кирган жароҳатларининг оғирлик даражасини аниқлаш; касалликни даволаш тактикасини ва олдини олиш бўйича зарур чораларни танлаш. Қўлланиш соҳаси: офтальмология.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV ва юкори

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows 95

Программа предназначена для выбора тактики лечения проникающих ранений глаза. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследованных больных; определение степени тяжести проникающих ранений глаза в зависимости от пола и возраста больного; выбор тактики лечения и необходимой профилактики заболевания. Область применения: офтальмология.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 06700**

**(21) DGU 2019 0696**

**(22) 21.05.2019**

**(71)** Namangan muhandislik-qurilish instituti, UZ

Наманганский инженерно-строительный институт, UZ

**(72)** To'xtasinov Mumtozali To'lqinaliyevich, Jakbarov Odiljon Otamirzaevich, Kodirov Zoxidjom Zokirxanovich, UZ

**(54) «Book page» hujjatlarni kitob shaklida sahilash va chop etish dasturi**

**Программа для верстки и публикации документов в виде книги «Book page»**

**(57)** Дастур хужжатларни Book\_page китоб шаклида саҳифалаш ва чоп этиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: матн муҳарриридаги ихтиёрий хужжатни китоб шаклида чиқариш учун саҳифалаш; офис дастурлари комплексидаги ихтиёрий дастурдан фойдаланиш; матнларни киритиш ва таҳрирлаш имкониятига эга бўлган ихтиёрий дастурий таъминот; матннинг ихтиёрий бетидан бошлаб саҳифалашни амалга ошириш; матн варақларини босма табакча учун ҳам саҳифалаш мумкин. Қўлланиш соҳаси: дастурдан матн муҳаррирлари билан ишловчи мутахассислар, академик лицей ва касбхунар коллежлари ўқувчилари ҳамда компьютерда ишловчилар фойдаланишлари мумкин.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для верстки и публикации документов в виде книги «Book\_page». Функциональные возможности программы: верстка для публикации в виде книги любого документа из текстового редактора; использование любой программы из офисных программ; использование любого программного обеспечения, позволяющего ввод текстов и редактирование;

выполнение верстки начиная с любой страницы текста; можно выполнить верстку и для формата печатного листа. Область применения: программой могут пользоваться учащиеся академических лицеев и средних специальных колледжей и специалисты, работающие с текстовым редактором.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06701**

**(21) DGU 2019 0698**

**(22) 21.05.2019**

**(71)(72)** Шакарлова Феруза Михлибаевна, Ҳомидов Абдулқодир Ғайбуллоевич, UZ

**(54) «Автомобил тузилиши» фанидан электрон ахборот таълим ресурси**

**Программа электронного информационно-образовательного ресурса по предмету «Устройство автомобиля»**

**(57)** Дастур коллежлар ўқувчилари учун мўлжалланган ва давлат таълим стандартларига мос ҳолда тузилган. Электрон ахборот таълим ресурси фан дастурида келтирилган мавзуларни ўзида жамлаган бўлиб, унда мавзуларга мос видеолар, тестлар мавжуд. Дастурда «Автомобил тузилиши» фанидан таянч иборалар, фойдали маслаҳатлар, интернет манбалари, қизиқарли маълумотлар келтирилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: фойдаланувчи ўрганувчи фан бўйича маърузаларни тўлиқ ўзлаштириши, амалий машғулотлар ёрдамида махсус кўникмаларга эга бўлиш мумкин; назорат саволлари ҳамда тест саволлари ёрдамида фойдаланувчи ўз билимини мустақамлаб олиши мумкин; фанга оид таянч сўзлар ёрдамида янги сўзларни ўрганиш мумкин; фойдаланилган адабиётлар рўйхати берилган.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Lua

**Операцион муҳит:** Windows 7\8\10

Программа предназначена для учащихся колледжей и разработана согласно государственным образовательным стандартам. Электронный информационно-образовательный ресурс имеет материалы по темам по программе предмета, тесты и видеоматериалы. В программе приведены опорные фразы, полезные советы, интернет источники и интересные сведения по предмету «Устройство автомобиля». Функциональные возможности программы: пользователь может полностью освоить лекции по предмету, получить

специальные навыки с помощью практических занятий; оценить и укрепить полученные знания решением тестовых задач; ознакомиться с новыми терминами по предмету, сформированными с помощью опорных слов; имеется список использованной литературы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Lua

**Операционная среда:** Windows 7\8\10

**(11) DGU 06702**

**(21) DGU 2019 0697**

**(22) 21.05.2019**

**(71)** Навоий давлат педагогика институти, UZ

Навоийский государственный педагогический институт, UZ

**(72)** Джураев Даврон Дониёрович, Кулдашев Лутфулло Садуллаевич, UZ

**(54) Электрон глоссарий яратувчи педагогик дастурий восита**

**Педагогическое программное средство для создания электронного глоссария**

**(57)** Дастур таълим муассасаларининг барча соҳалари ва мутахассисликлари ўқитувчилари учун мўлжалланган. Бугунги кунда таълим тизимида хорижий тилларни ўрганиш бўйича муҳим ишлар қилинмоқда. Фойдаланувчи дастур ёрдамида, ҳатто чет тилида ўз мавзуси бўйича атама-лар банкини яратиши мумкин. Бу ўқитувчиларга ўз соҳаларида янада малакали бўлишларига имкон беради. Дастур шунга ўхшаш дастурларга караганда бир қатор афзалликларга эга: сўзларни қисқа вақт ичида дастурни ишини тўхтатмасдан ва музлатмасдан тезкор кидириш; файллар билан ишламайди, яъни матнли ҳужжатларнинг барча сўзлари бир вақтнинг ўзида маълумотлар базасига тўлиқ жойлаштирилмайди; файллар .txt форматида сақланади, бу кичик ҳажмли файллар билан дастурнинг юқори тезликда ишлашини таъминлайди; сўзлар ва белгиларни жойлаштириш сонига нисбатан чекловлар мавжуд эмас. Қўлланиш соҳаси: таълим муассасалари.

**ЭҲМ тури:** Pentium II ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для преподавателей всех направлений и специальностей образовательных учреждений. На сегодняшний день в системе образования вводятся значительные работы по изучению иностранных языков. С помощью программы пользователь может создать банк терминов по своему предмету даже на

иностранном языке. Это дает возможность преподавателям быть более компетентными в своей сфере. Программа имеет ряд преимуществ по сравнению с подобными программами: высокоскоростной поиск слов за короткое время без сбоев и зависания программы; не работает с файлами, т.е. одновременно в базу не размещаются целиком все слова текстовых документов; файлы сохраняются в формате .txt, что обеспечивает высокоскоростную работу программы с малыми объемными файлами; не имеет ограничений в количестве размещения слов и знаков. Область применения: образовательные учреждения.

**Тип ЭВМ:** Pentium II и выше

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06703**

**(21) DGU 2019 0872**

**(22) 25.06.2019**

**(71)** Toshkent avtomobil yo'llarini loyihalash, qurish va ekspluatatsiyasi instituti qoshidagi «AVTOYO'LSIFAT» ilmiy-tadqiqot va ishlab chiqarish unitar korxonasi, UZ

Научно-исследовательское и производственное унитарное предприятие «AVTOYO'LSIFAT» при Ташкентский институте по проектированию, строительству и эксплуатации автомобильных дорог, UZ

**(72)** O'roqov Asliddin Xushvaqtovich, Amirov Tursoat Jummayevich, Yunusov Abduvohid G'ofurovich, Soataliyev Raximjon Raxmonjon og'li, UZ

**(54) Yo'l poyining zichlanganlik koeffitsiyentini grunt namligi va «Terratest 5000 Blu» qurilmasi yordamida aniqlangan elastiklik moduli orqali hisoblash dasturi**

**Программа для расчета коэффициента уплотнения земляного полотна с учетом влажности грунта и модуля упругости, определенного с помощью прибора «Terratest 5000 Blu»**

**(57)** Дастур йўл пойининг зичланганлик коэффициентини дала шароитида аниқланган грунтнинг намлиги ва «Terratest 5000 Blu» қурилмаси ёрдамида аниқланган эластиклик модули орқали аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имконияти: грунтларнинг туридан келиб чиқиб (чангсимон супес, енгил сутлинок, енгил лой, йирик бўлакчи грунт) уларнинг зичланганлик коэффициентини аниқлаш мумкинлиги йўл пойининг зичланганлик коэффициентини аниқлаш имкониятини янада кенгайтиради. Қўлланиш соҳаси: олий таълим муассасалари, илмий-текшириш институтлари, қурилиш корхоналарининг синов лабораторияларида.

**ЭХМ тури:** Pentium IV  
**Дастурлаш тили:** Java  
**Операцион мухит:** Windows XP/7/8.1/10

Программа предназначена для расчета коэффициента уплотнения земляного полотна с учетом влажности грунта, определенного в полевых условиях, и модуля упругости, определенного с помощью прибора «Terratest 5000 Blu». Функциональные возможности программы: учитывая, что коэффициент уплотнения грунта можно рассчитывать исходя его вида (пылеобразный супес, легкий суглинок, легкая глина, крупнокусовый грунт) программа позволяет более точно рассчитать коэффициент уплотнения земляного полотна. Область применения: высшие учебные заведения, научно-исследовательские институты, опытные лаборатории строительных предприятий.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV  
**Язык программирования:** Java  
**Операционная среда:** Windows XP/7/8.1/10

**(11) DGU 06704**  
**(21) DGU 2019 0875**  
**(22) 26.06.2019**

**(71)** Ортиқбоев Жаҳонгир Ортиқбой ўғли, Зокиров Нодиржон Комилжон ўғли, UZ

**(72)** Ортиқбоев Жаҳонгир Ортиқбой ўғли, Зокиров Нодиржон Комилжон ўғли, Маматкулов Бахром Босимович, UZ

**(54) Болалардаги нефротик кризда интраваскуляр ҳажми аниқлаш учун дастур**

**Программа для определения интраваскулярного объема при нефротическом кризе у детей**

**(57)** Дастур болалардаги нефротик кризда интраваскуляр ҳажми аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: болалардаги нефротик кризда интраваскуляр ҳажми юрак отқинини ноинвазив усулда мониторинг қилиш ёрдамида аниқлаш; беморнинг кўкрагига кардиомониторга уланган махсус «cheetah» датчиклари бириктирилган бўлиб, юрак отқини натижаларини Старлинг тўлқинлари кўринишида акс эттиради. Натижада, дастур бемор натижаларини ишлаб чиқиб, болалардаги нефротик кризда интраваскуляр ҳажми аниқлаш имконини беради.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори  
**Дастурлаш тили:** Java  
**Операцион мухит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для определения интраваскулярного объема при нефротическом кризе у детей. Функциональная возможность программы заключается в определении интраваскулярного объема при нефротическом кризе у детей с помощью неинвазивного метода мониторинга сердечного выброса; к грудной клетке пациента прикрепляются специальные датчики «cheetah», подсоединенные к кардиомонитору, на котором отражаются результаты сердечного выброса в виде волн Старлинга. В результате программа, обработав данные пациента, дает возможность определить интраваскулярный объем при нефротическом кризе у детей.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше  
**Язык программирования:** Java  
**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06705**  
**(21) DGU 2019 0882**  
**(22) 27.06.2019**

**(71)(72)** Ихтиёрова Гулчера Акмаловна, Аслонова Махлиё, Нарзуллаева Наргиза Сайфуллаевна, Тошева Ирода Исроиловна, Хафизова Дилноза Баходуровна, UZ

**(54) Антенатал ҳомила ўлими туфайли ҳомиладорликни турли муддатларда тўхтатиш бўйича дифференциал ташҳислаш дастури**  
**Программа дифференциальной диагностики по прерыванию беременности на различных сроках из-за антенатальной гибели плода**

**(57)** Дастур антенатал ҳомила ўлими туфайли ҳомиладорликни турли муддатларда тўхтатиш бўйича дифференциал ташҳислаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ҳомиладор аёл ҳақидаги маълумотларни ва лаборатория маълумотларини киритиш; маълумотларни таҳлил қилиш ва қайта ишлаш; касалликни ташҳислаш; бемор аёлнинг алоҳида хусусиятларини ва хавфли омилларнинг таъсир характерини эътиборга олган ҳолда даволашнинг оптимал усулини танлаш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV, ва юқори  
**Дастурлаш тили:** PHP, Java  
**Операцион мухит:** Windows XP, 7,8,10

Программа предназначена для дифференциальной диагностики по прерыванию беременности на разных сроках вследствие антенатальной гибели плода. Функциональные возможности программы: ввод данных беременной и данных лабораторных исследований; анализ и обработка дан

ных; диагностика болезни; выбор оптимального метода лечения с учетом индивидуальных особенностей особенностей беременной и характера влияния опасных факторов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV, и выше

**Язык программирования:** PHP, Java

**Операционная среда:** Windows XP, 7,8,10

**(11) DGU 06706**

**(21) DGU 2019 0883**

**(22) 27.06.2019**

**(71)(72) Тўраев Умар Рахимович, Садыков Искандар Шавкиевич, Бахронов Журъат Журакулович, Хожиев Дилмурод Яхшиевич, Шодиева Мушараф Садировна, UZ**

**(54) Экспериментал ўткир ичак тутилишида жигар ва буйракнинг микродинамик ва баъзи функционал-метаболик параметрларини аниқлаш учун дастур**

**Программа для определения микродинамических и некоторых функционально-метаболических параметров печени и почек при экспериментальной острой кишечной непроходимости**

**(57) Дастур ўқув кўлланма ҳисобланиб, экспериментал ўткир ичак тутилишида жигар ва буйракнинг микродинамик ва баъзи функционал-метаболик параметрлари ҳақида маълумот олиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур ўткир ичак микрогемодинамикаси, биологик фаол моддалар реакцияси, кимёвий моддалар таъсири ҳақида маълумот беради; шунингдек, уларга оид маълумотлар, фотосуратлар, аудиоёзувлар ва видеоматериаллар келтирилган; тест ва назорат саволлари ёрдамида билимлар кўлами текширилади. Афзаллиги: электрон-экспериментал шароитларда ўткир ичак микрогемодинамикаси параметрларига оид назарий маълумотларни қулай интерфейс орқали етказиб бериш мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV, ва юқори

**Дастурлаш тили:** PHP

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7,8,10

Программа является учебным пособием, предназначена для получения данных о микродинамических и некоторых функционально-метаболических параметра печени и почек при экспериментальной острой кишечной непроходимости. Функциональные возможности программы: программа предоставляет информацию об острой кишечной микрогемодинамике, реакции, воздействии химических веществ; содержатся

данные, фотографии, аудиозаписи и видеоматериалы по вышеперечисленным факторам; проверка полученных знаний с помощью тестов и контрольных вопросов. Преимущество программы: в электронно-экспериментальных условиях через удобный интерфейс можно доставлять теоретические данные относительно параметров по острой кишечной микрогемодинамике.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP

**Операционная среда:** Windows XP, 7,8,10

**(11) DGU 06707**

**(21) DGU 2019 0884**

**(22) 27.06.2019**

**(71)(72) Аслонова Ибодат Жабборовна, Эркинова Нигора Эркиновна, Мусаева Рухшона Хомидовна, Халимова Дилрабо Жалиловна, Бабаджанова Замира Хикматовна, UZ**

**(54) Глюкозага толерантлиги бузилган беморларда сурункали пиелонефрит кечишини ва уни даволаш тактикасини аниқлаш учун дастур**

**Программа для определения течения хронического пиелонефрита и выбора тактики его лечения у больных с нарушением толерантности к глюкозе**

**(57) Дастур глюкозага толерантлиги бузилган беморларда сурункали пиелонефрит кечишини ва уни даволаш тактикасини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморнинг шахсий маълумотлари ва текширув-диагностика маълумотлари киритилади; дастур беморнинг қон босими ва танадаги қоннинг суюқлик даражасини ўлчайди, юракнинг уриш тезлигини ва ИИ (интеграл индекси)ни ҳисоблайди; олинган кўрсаткичлар асосида беморни даволаш тактикасини аниқлайди ва тавсия этади; даволанган беморлар ҳақида маълумотлар базасини яратди. Кўлланиш соҳаси: дастур ихтисослаштирилган клиникаларда сурункали пиелонефритга учраган беморларни даволашда фойдаланилиши мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** PHP

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7,8,10

Программа предназначена для определения течения хронического пиелонефрита и выбора тактики лечения у больных с нарушением толерантности к глюкозе. Функциональные возможности программы: в программу вводится личные данные и диагностическо-исследовательские резуль-



таты пациента; измерение кровяного давления и степени разжиженности крови в организме; определение скорости ударов сердца и ИИ (интегрального индекса) пациента; определяет и рекомендует оптимальную тактику лечения пациента на основе полученных показателей; создание базы данных о пациентах. Область применения: программа сожет применяться в специализированных клиниках для лечения пациентов с пиелонефритом.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** PHP

**Операционная среда:** Windows XP, 7,8,10

**(11) DGU 06708**

**(21) DGU 2019 0885**

**(22) 27.06.2019**

**(71)(72)** Нарзуллаев Нуриддин Умарович, Ахмедов Фарход Кахрамонович, Каримова Нилуфар Набижонова, Саркисова Ляля Валеревна, Мирзоева Мехринисо Ризоевна, UZ

**(54) ОИВ-инфекцияси билан зарарланган аёллардан туғилган ОИВ-инфекцияси билан зарарланган болаларда сурункали тонзиллитни даволаш алгоритмини аниқлаш дастури**

**Программа определения алгоритма лечения хронического тонзиллита у ВИЧ-инфицированных детей, родившийся от ВИЧ-инфицированных матерей**

**(57)** Дастур ОИВ-инфекцияси билан зарарланган аёллардан туғилган ОИВ-инфекцияси билан зарарланган болаларда сурункали тонзиллитни даволаш алгоритмини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: бемор боланинг маълумотларини (ёши, қон, пешоб таҳлили натижалари ва тана ҳарорати) киритиш; маълумотларни таҳлил қилиш ва ишлаб чиқиш; ишлаб чиқилган маълумотлар натижалари бўйича касалликнинг оғирлик даражасини аниқлаш ва ОИВ-инфекцияси билан зарарланган болаларда сурункали тонзиллитни даволашнинг анъанвий ва мураккаб усуллари самарадорлигини тезкор прогноз қилиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** PHP, Java

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7, 8,10

Программа предназначена для определения алгоритма лечения хронического тонзиллита у ВИЧ-инфицированных детей, родившийся от ВИЧ-инфицированных матерей. Функциональные возможности программы: ввод данных больного ребенка (возраст, результаты анализа крови, мочи

и температура тела); анализ и обработка данных; по результатам обработанных данных определение степени тяжести заболевания и осуществление экспресс-прогноза эффективности традиционного и комбинированного методов лечения хронического тонзиллита у ВИЧ-инфицированных детей.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP, Java

**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8,10

**(11) DGU 06709**

**(21) DGU 2019 0434**

**(22) 10.04.2019**

**(71)(72)** Mannanov Muzaffar Ibragimovich, Axmedov Isxoqjon Ibroximjon o'g'li, UZ

**(54) SBQ - Svetoforni boshqaruvchi qurilma uchun dastur**

**SBQ - Программа для устройства управления светофором**

**(57)** Дастур светофорни бошқарувчи қурилма учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: чорраҳалардаги йўл ҳаракатини автоматик тарзда назорат қилади; йўлларда ўрнатилган светофорларни керакли вақтда ўчириб-ёқишга ва ҳайдовчилар, пиёдалар тўғри ҳаракатланишига ёрдам беради; кечки соат 12:00 да ўз режимини ўзгартириб светофорни ўчиради, эрталабки соат 5:00 да қайта ёқади. Қўлланиш соҳаси: чорраҳалардаги светофорларни назорат қилишда, пиёдалар ўтиш жойларида, темир йўллар тизимида, мактаб, коллежлар учун макетларда.

**ЭХМ тури:** ATmega328

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для устройства управления светофором. Функциональные возможности программы: автоматически контролирует дорожное движение на перекрестках; способствует своевременному включению-выключению светофоров, установленных на дорогах и правильному движению водителей и пешеходов; в 12:00 часов вечера выключает светофор с изменением своего режима и заново включает его в 5:00 часов утра. Область применения: для контролирования светофоров, установленных на перекрестках, переходах для пешеходов, в системе железных дорог, для изготовления макетов для учащихся школ и колледжей.

**Тип ЭВМ:** ATmega328

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06710****(21) DGU 2019 0197****(22) 22.02.2019****(71) Farg'ona politexnika instituti, UZ**

Ферганский политехнический институт, UZ

**(72) Axunov Qambarali Xomidovich, Yo'ldashev Shukurullo Ne'matjon o'g'li, O'rmonov Fazliddin Hasanboevich, Hamidov Odiljon Qambarali o'g'li, UZ****(54) «ETNA» - «Elektrotexnikaning nazariy asoslari» fanidan laboratoriya mashg'ulotlari hisobotlarini avtomatlashtirish dasturi****«ТОЭ» - Программа для автоматизации отчетов лабораторных занятий по предмету «Теоретические основы электротехники»**

**(57)** Дастур "Электротехниканинг назарий асослари" фанидан лаборатория машгулотларида ўлчанган қийматлар асосида занжирнинг параметрларини ҳисоблаш ва электрон ҳисобот тайёрлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур фойдаланувчи томонидан кiritилган қийматлар асосида лаборатория машгулотларида электр схемадаги тармоқ токи ва тармоқ қаршиликлари ҳамда занжирнинг эквивалент қаршилигини ҳисоблаб, олинган натижаларни экранга чиқаради; лаборатория машгулотларида қатнашган талабанинг исм фамилияси кўрсатилган электрон ҳисоботни тайёрлайди; ҳисоботда ҳамма қийматлар акс этади. Қўлланмиш соҳаси: энергетика факультетининг 5310700 - "Электр техникаси, электр механикаси ва электр технологиялари", 5310200 - "Электр энергетикаси", 5111000 - "Қасб таълими (Электр энергетикаси)", 5312100 - "Саноат корхоналарининг энергетик текшируви ва аудит" таълим йўналишларининг бакалаврият босқичи.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори**Дастурлаш тили:** C++**Операцион мухит:** Windows XP/Vista/7/8/10

Программа предназначена для расчета параметров цепи на основе отмеренных значений на лабораторных занятиях и составления электронного отчета по предмету «Теоретические основы электротехники». Функциональные возможности программы: программа рассчитывает сетевой ток электрической схемы, сетевые сопротивления и эквивалентное сопротивление на основе введенных пользователем значений, полученных в ходе лабораторных занятий; выведение на экран полученных результатов; формирование отчета с указанием в нем Ф. И. О. студентов, участвовавших в лабораторных занятиях; включение в отчеты всех значений. Область применения: студенты

бакалавриата энергетических факультетов, обучающиеся по направлениям 5310700 - "Электротехника, электромеханика и электротехнологии", 5310200 - "Электроэнергетика", 5111000 - "Профессиональное обучение (Электроэнергетика)", 5312100 - "Энергетическая проверка и аудит промышленных предприятий".

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше**Язык программирования:** C++**Операционная среда:** Windows XP/Vista/7/8/10**(11) DGU 06711****(21) DGU 2019 0581****(22) 06.05.2019****(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси М.Т. Ўрозбоев номидаги Механика ва иншоотлар сейсмик мустақамлиги институти, UZ**

Институт механики и сейсмостойкости сооружений имени М.Т. Уразбаева Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72) Маликов Зафар Маматкулович, Мадалиев Эркин Ўринбоевич, Мадалиев Муродил Эркинжон ўғли, Курбанова Нилуфар Улуғбек қизи, UZ****(54) «Ўққа нисбатан симметрияга эга бўлган турбулент оқимдаги иссиқликнинг кўчишини моделлаштириш» ЭХМ учун дастур****Программа для ЭВМ «Моделирование переноса тепла в осесимметричной турбулентной струе»**

**(57)** Дастур ўққа нисбатан симметрияга эга бўлган турбулент оқимдаги иссиқликнинг кўчиш тақсимотини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастур Рейнольдс томонидан ўртача ҳисобланган Навье-Стокс тенгламаларини ечишга асосланган. Ушбу тенгламаларни ёпиш учун Секундовнинг ярим эмпирик vt-92 турбулентлик модели ишлатилган. Ушбу модел ярим эмпирик моделларнинг энг аниғидир. Дастурни синаб кўриш учун рақамли натижаларни маълум экспериментал маълумотлар билан таққосланди. Дастур ўққа нисбатан симметрияга эга бўлган турбулент оқимдаги ва сунъий йўлдош реактивидаги тезликни, ҳароратни ва турбулент кучланишни ҳисоблаш учун ишлатилиши мумкин. Ҳисоблаш натижалари график шаклда акс эттирилади, бу оқим ичида содир бўладиган жараёнларни ўрганишни осонлаштиради. Дастур ёниш мосламаларини лойиҳалашда, шунингдек, ички ёниш двигателларини оптималлаштиришда самаралидир.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори**Дастурлаш тили:** Pascal ABC**Операцион мухит:** MSDOS, Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для расчета распространения тепла в осесимметричной дозвуковой затопленной и спутной струе. Программа основана на решении уравнений Навье-Стокса, осредненных по Рейнольдсу. Для замыкания этих уравнений использовалась полуэмпирическая модель турбулентности Секундова vt-92. Данная модель является наиболее точной из полуэмпирических моделей. Для тестирования программы проведено сравнение численных результатов с известными опытными данными. Программа может быть использован для расчета скорости, температуры и турбулентного напряжения в осесимметричной дозвуковой затопленной и спутной струе. Результаты расчетов отражаются в графическом виде, что облегчает изучение процессов, происходящих внутри потока. Программа эффективна при проектировании топочных устройств, а также для оптимизации двигателей внутреннего сгорания.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Pascal ABC

**Операционная среда:** MSDOS, Windows 7 и выше

**(11) DGU 06712**

**(21) DGU 2019 0752**

**(22) 03.06.2019**

**(71)(72)** Пак Антонина Аликовна, Шарипова Мадина Каримовна, Босимов Мухаммаджон Шукуруллаевич, UZ

**(54) Фенилкетонурияси бўлган болалар учун «ФКУ-О/ФКУ-3» даволовчи озиклантиришни ҳисоблаш дастури**

**Программа расчета лечебного питания «ФКУ-О/ФКУ-3» для детей с фенилкетонурией**

**(57)** Дастур фенилкетонурияси бўлган болалар учун «ФКУ-О/ФКУ-3» даволовчи озиклантиришни ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморнинг текширув маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш; боланинг ёшига ва аниқ вазнига қараб, фенилаланин ва оксилларни ўз ичига олган кунлик овқатланишнинг зарур миқдорини аниқлаш. Қўллашни соҳаси: фенилкетонурия билан касалланган болаларни кейинги даволаш натижаларини яхшилаш учун педиатрия ва гастроэнтерологияда.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows 95 ва юқори

Программа предназначена для расчета лечебного питания «ФКУ-О/ФКУ-3» для детей с фенилкетонурией. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования больных; определение необходимого количества питания суточной нормы, в том числе, фенилаланина и белков, в зависимости от возраста и фактического веса ребенка. Область применения: педиатрия и гастроэнтерология для улучшения результатов последующего лечения детей с фенилкетонурией.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95 и выше

**(11) DGU 06713**

**(21) DGU 2019 0754**

**(22) 03.06.2019**

**(71)(72)** Lolayev Musulmon Yaxshiboyevich, UZ

**(54) «Ob'yektning shaxsiy alomatlar fazosi doirasida qaror qabul qilish» dasturi**

**Программа «Принятие решений в рамках собственного признакового пространства объекта»**

**(57)** Дастур стандарт тарздаги образни аниқлаш масалаларини ечиш учун мўлжалланган. Ўргатувчи танлама объектлари  $E_0 = \{S_1, \dots, S_m\}$  тўплам орқали берилган бўлиб, объектлар иккита  $K_1$  ва  $K_2$  синф остиларига ажратилган,  $E_0 = K_1 \cup K_2$ . Объектларнинг тавсифи  $n$  та турли тоифадаги аломатлар  $X(n) = (x_1, \dots, x_n)$  тўплами орқали амалга оширилади, улардан  $\xi$  интервал ва  $n - \xi$  - таси эса номинал шкалаларда ўлчанади.  $S_d \in E_0$ ,  $d = 1, \dots, m$  объект таснифи учун шахсий аломатлар фазосининг  $Y(\tau) = (y_1, \dots, y_r)$ ,  $\tau \leq n$  латент аломатлар тўплами иерархик агломератив гуруҳлаш алгоритми қоидаси ёрдамида ҳосил қилиш орқали танланади. Гуруҳлаш алгоритми  $X(n)$  аломатлар тўпламини кесишмайдиган  $X(k_1), X(k_2), \dots, X(k_r)$ ,  $k_1 + \dots + k_r \leq n$  гуруҳларга ажратади. Ҳар бир гуруҳ вакиллари сон ўқиға нозизиқли акслантириш объект тавсифидаги янги латент аломатларни ҳосил қилади [1]. Объектнинг  $Y(k) \subset Y(\tau)$  информатив латент аломатлар тўпламини саралаб олиш мезонлари маълум деб ҳисобланади.  $S \in E_0$  кўрсатилган объект қуйидагиларни аниқлаш талаб этилади [1]:  $Y(\tau)$ ,  $r < n$  латент аломатлардан шахсий аломатларни;  $Y(k) \subset Y(\tau)$ ,  $k \geq 0$  информатив аломатлар танламасини;  $S$  объектни  $Y(k)$  информатив танламасига баҳоси. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастлабки аломатлар фа

зосидан объектнинг шахсий аломатлар фазосини шакллантириш; объектни шахсий аломатлар фазосида баҳолаш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** Java 8

**Операцион мухит:** Windows, Mac OS, Linux

Программа предназначена для решения задач по определению стандартных образов. Обучающие выборочные объекты представлены посредством сборника  $E_0 = \{S_1, \dots, S_m\}$ , объекты разделены на два подкласса  $K_1$  и  $K_2$ , при этом  $E_0 = K_1 \cup K_2$ . Описание объектов выполняется посредством сборника  $X(n) = (x_1, \dots, x_n)$  признаков разного класса в  $n$  количестве, а из них измеряется  $\xi$  интервал и  $n - \xi$  - в номинальных шкалах. Для описания объекта  $S_d \in E_0$ ,  $d = 1, \dots, m$  сборник латентных признаков  $Y(\tau) = (y_1, \dots, y_r)$ ,  $r < n$  алгоритма пространства личных признаков выбирается посредством получения с помощью иерархических агломеративных правил сгруппировки. Алгоритм группировки разделяет сборник признаков  $X(n)$  на непересекающиеся  $X(k_1), X(k_2), \dots, X(k_r)$ ,  $k_1 + \dots + k_r \leq n$  группы. Линейное отражение к оси числа каждого представителя группы создает новые латентные признаки в описании объекта [1]. Критерии отбора сборника  $Y(k) \subset Y(\tau)$  информативных латентных признаков считается очевидным. В  $SE_0$  указанном объекте требуется определять следующее [1]: личные признаки из  $Y(\tau)$ ,  $r < n$  латентных признаков; выборку информативных признаков  $Y(k) \subset Y(\tau)$ ,  $k \geq 0$ ; оценку  $S$  объекта к информативной выборке  $Y(k)$ . Функциональные возможности программы: формирование пространства личных признаков из пространства первичных признаков объекта; оценка объекта в пространстве личных признаков.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Java 8

**Операционная среда:** Windows, Mac OS, Linux

(11) DGU 06714

(21) DGU 2019 0755

(22) 04.06.2019

(71)(72) Салимова Хусния Рустамовна, UZ

(54) «Electron Clinic»

«Electron Clinic»

(57) Дастур тиббий муассасалар пациентларини автоматлаштирилган ҳолда рўйхатга олиш ва уларга хизмат кўрстатиш сифатини ошириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал им-

кониятлари: аутентификация ва идентификация билан ҳимояланган; пациентларни рўйхатга олиш; даволовчи врачлар категорияларини танлаш; турли ҳисоботларни шакллантириш; кунлик келиб кетган беморлар сони; врач қабулига кирган ёки кириб улгурмаган беморлар сонини қайд этиш; врачлар томонидан кун давомида қабул қилинган беморлар сонини қайд этиш. Қўлланиш соҳаси: соғлиқни сақлаш тизимида.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** PHP, Laravel

**Операцион мухит:** Windows XP ва ундан юқори, Android, IOS

Программа предназначена для автоматизированной регистрации пациентов в медицинских клиниках и повышения качества их обслуживания. Функциональные возможности программы: высший уровень защиты с применением аутентификации и идентификации; регистрация пациентов; выбор лечащих врачей по их категориям; формирование и выдача разного рода отчетов; определение количества больных, посетивших клинику за текущий день; учет пациентов, посетивших врача, и пациентов, не успевших попасть на прием; учет пациентов, принятых определенным врачом за каждый рабочий день. Область применения: в сфере здравоохранения.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP, Laravel

**Операционная среда:** Windows XP ва ундан юқори, Android, IOS

(11) DGU 06715

(21) DGU 2019 0756

(22) 04.06.2019

(71)(72) Muxamedova Saodat Xodayberdiyevna, Eshmatova Yulduz Boymaxmatovna, Turakulova Okila Amirkulovna, Norpulotova Munira Shomurod qizi, UZ

(54) Umumta'lim maktablari 7-sinf ona tili darsligi bo'yicha multimedia ilovasi dasturi (o'qituvchilar, ota-onalar, OTM filolog talabalari uchun)

Программа мультимедийного приложения к учебнику родного языка для 7 класса общеобразовательных школ (для преподавателей, родителей, студентов филологических вузов)

(57) Дастур педагогика соҳасида илғор ахборот-коммуникация технологиялари асосида яратилган бўлиб, ўқувчиларнинг давлат таълим стандарти бўйича билим, малака, кўникмаларини оширишга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ўқувчилар ахборот техноло-

гиялари воситасида узатилган намуналар ёрдамида коммуникатив ва лингвистик компетенцияларни эгаллайди; турли мавзудаги анимацион тасвирлар матндаги сўз ва ибораларни ҳаёт билан боғлаш орқали оғзаки нутқ бойлигига эришиш учун имкон беради; илова орқали кўрилган диафильм, тингланган ҳикоялар кўмагида ўқувчиларнинг оғзаки нутқни диққат билан тинглаш ва фикрнинг нима ҳақида эканини тушуниш кўникмалари оширилади. Кўлланиш соҳаси: Ўзбекистон Республикаси Халқ таълими вазирлиги тасарруфидаги барча умумтаълим ва хусусий мактабларда фойдаланиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows XP\7\8\10

Программа создана на основе передовых информационно-коммуникационных технологий в педагогической сфере, предназначена для повышения знаний и навыков учащихся по государственному образовательному стандарту. Функциональные возможности программы: учащиеся осваивают коммуникативные и лингвистические компетенции с помощью образцов, передаваемых посредством информационных технологий; разные тематические анимационные изображения способствуют обогащению речевого запаса пользователя путем связывания слов и фраз из текста с ситуациями из жизни; просмотр диафильма с помощью приложения способствует повышению навыков внимательного прослушивания речи говорящего и восприятию мысли собеседника. Область применения: общеобразовательные школы в системе Министерства народного образования Республики Узбекистан и в частных школах.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP\7\8\10

(11) DGU 06716

(21) DGU 2019 0757

(22) 07.06.2019

(71)(72) Хасанов Рустамжон Солиевич, UZ

**(54) Протезлашдан сўнг сон ампутиацияси чўлтоғи бўлган беморларда реабилитация тадбирларининг натижаларини комплекс баҳолаш учун дастур**

**Программа для комплексной оценки результатов реабилитационных мероприятий у пациентов с ампутированными культями бедра после протезирования**

**(57) Дастур протезлашдан сўнг сон ампутиацияси чўлтоғи бўлган беморларда реабилитация тадбирларининг натижаларини комплекс баҳолаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморнинг текширув маълумотларини, жумладан операциядан кейинги чўлтоқ касалликлари – комплекс текширув натижаларини киритиш ва сақлаш; ушбу маълумотлар асосида беморларни операциядан кейин даволаш натижаларини баҳолаш; некротик асоратларнинг ривожланиш хавфини прогноз қилиш. Дастур ўз вақтида ташхис қўйиш, асоратларни камайтириш ва ўлимнинг олдини олиш учун тиббиётда, клиник амалиётда фойдаланилиши мумкин.**

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows 95

Программа предназначена для комплексной оценки результатов реабилитационных мероприятий у пациентов с ампутированными культями бедра после протезирования. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования больных, включая комплексное обследование – послеоперационные заболевания культи; на основании этих данных оценка результатов лечения послеоперационных больных; прогнозирование риска развития некротических осложнений. Программа может быть использована в медицине, клинической практике для своевременной диагностики, уменьшения осложнений и предупреждения летальных исходов.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

(11) DGU 06717

(21) DGU 2019 0760

(22) 07.06.2019

(71)(72) Қобулов Жамшид Ренатович, Баротов Жамшид Сайфуллаевич, UZ

**(54) Юқларни етказиб беришда участка станцияларида поездларни қайта ишлашга сарфланадиган вақтни аниқлаш учун дастур**

**Программа для определения времени, затрачиваемого на обработку поездов на станционных участках при доставке грузов**

**(57) Дастур юқларни етказиб беришда участка станцияларида поездларни қайта ишлашга сарфланадиган аниқ вақтни аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: станцияга кириб келувчи поездларни қабул қи-**

лиш вақтини аниқлаш имконини беради; поездларни техник ва тижорий кўриқдан ўтказиш вақти; йўналиш бўйича поездларни тақсимлашга сарфланган вақт; тортиш йўлида состав тузиш учун вагонларни ўтказишга сарфланган умумий вақт; поездларни станцияга қабул қилишдан то жўнатишгача бажарилган ишларнинг умумий вақтини ҳисоблаш.

**ЭҲМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows VISTA, Windows 7

Программа предназначена для определения точного времени, затрачиваемого на обработку поездов на участковых станциях при доставке ГРУЗОВ. Функциональные возможности программы: позволяет определить время приема поездов, прибывающих на станции; время проведения технического и коммерческого осмотра поездов; время, затраченное на распределение поездов по маршруту; общее время, затраченное при передаче вагонов на формирование поезда на вытяжной путь; рассчитать общее время, затраченное на операции, выполняемые от приема до отправки поездов на станции.

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows VISTA, Windows 7

**(11) DGU 06718**

**(21) DGU 2019 0762**

**(22) 07.06.2019**

**(71) Turg'unova Madina Jo'raboy qizi, UZ**

**(72) Muhamediyeva Dilnoza Tulkinovna, Egamberdiyev Nodir Abdunazarovich, Turg'unova Madina Jo'raboy qizi, UZ**

**(54) Neyron to'rlarga asoslangan klassifikatsiya masalasini yechish dasturi**

**Программа решения задач классификации на основе нейронных сетей**

**(57) Дастур маълумотларни интеллектуал таҳлил қилиш йўналишида тадқиқот олиб боровчи илмий изланувчилар учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастурда соҳа мутахассислари томонидан берилган маълумотлар асосида ноъмалум объектни нейрон тўрлари алгоритмидан фойдаланиб классификация қилиш мумкин, буни амалга оширишда қуйидаги функциялар бажарилади: мутахассислар томонидан берилган маълумотларни дастурга киритиш (маълумотлар матнли файлда бўлади, улар дастур маълумотлар базасига ёзади); янги объект**

маълумотларини дастурга киритиш; ноъмалум объектнинг нейрон тўрлари алгоритми орқали синфини аниқлаш; юқорида келтирилган классификация алгоритми параметрларини сошлаш.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Windows 7 ва ундан юқори

Программа предназначена для научных исследований, ведущих исследования в направлении анализа интеллектуальных сведений. Функциональные возможности программы: с помощью программы можно осуществить классификацию неизвестного объекта с использованием алгоритма нейронных сетей, при этом выполняются следующие функции: введение данных предоставленных со стороны специалистов (данные в формате текстовых файлов вводятся в базу данных программы); введение данных о новом объекте; классификация неизвестного объекта посредством алгоритмов нейронных сетей; настройка параметров вышеуказанного алгоритма классификации.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows 7и выше

**(11) DGU 06719**

**(21) DGU 2019 0763**

**(22) 07.06.2019**

**(71) Toshboltaeva Maxliyo Mo'ydinjon qizi, UZ**

**(72) Abduraxmonova Nigora Nurmuhamedovna, Baydullayev Ruslan Tuylibaevich, Toshboltaeva Maxliyo Mo'ydinjon qizi, UZ**

**(54) Abiturientlar uchun «Fizika fanidan qo'llanma» mobil ilovasi**

**Мобильное приложение для абитуриентов «Пособие по физике»**

**(57) Дастур олий ўқув юртларига ўқишга кириш учун тайёрланаётган абитуриентлар учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: мобил иловада физика фани бўлимлари бўйича назарий маълумотлар мавжуд; мобил илованинг амалиёт қисмида физика фанидан мавзулар бўйича масалаларнинг ечимлари уларнинг таҳлили келтирилган; мобил илованинг топшириқ қисмида мавзулар бўйича масалалар берилган; мобил илованинг тест қисмида билимни синовдан ўтказиш ҳамда баҳолаш мумкин.**

**ЭҲМ тури:** Android курилмалар

**Дастурлаш тили:** Java Android

**Операцион муҳит:** Android 4.4. ва ундан юқори версиялар

Программа предназначена для абитуриентов, готовящихся к поступлению в высшие учебные заведения. Функциональные возможности программы: в мобильном приложении приведены теоретические данные по разделам физики; в разделе мобильного приложения, посвященной практическим занятиям представлены решения и анализ задач по темам физики; в разделе задач мобильного приложения приведены задачи по темам; в разделе тестирования мобильного приложения можно оценить полученные знания.

**Тип ЭВМ:** устройства Android

**Язык программирования:** Java Android

**Операционная среда:** Android 4.4. и выше версии

**(11) DGU 06720**

**(21) DGU 2019 0764**

**(22) 07.06.2019**

**(71) Kasimova Shoxsanam Abduxakim qizi, UZ**

**(72) Abdullaev Dilmurod G'ulomovich, Shaazizova Madina Eldorovna, Kasimova Shoxsanam Abduxakim qizi, UZ**

**(54) «Shahardagi tadbirlar» mobil ilovasi**

**Мобильное приложение «Городские мероприятия»**

**(57)** Дастур шаҳардаги тадбирлар ҳақида маълумотлар олиш ва географик жойлаштириш имкониятини яратиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: Android операцион тизимида ишлайди; географик харитага шаҳарда кутилаётган махсус тадбирларни кўшиб боради; шаҳар харитасига асосланган ҳолда яратилган ахборот тизими мавжуд; шаҳардаги тадбирлар ҳақида маълумот олиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Android курилмалар

**Дастурлаш тили:** Java Android

**Операцион муҳит:** Android 4.4. ва ундан юқори версиялар

Программа предназначена для получения данных о мероприятиях, намеченных в городе, и их географического размещения. Функциональные возможности программы: работает в операционной системе Android; добавляет в географическую карту специальные мероприятия, ожидаемые в городе; имеет информационную систему на основе карты города; выдает информацию о мероприятиях в городе.

**Тип ЭВМ:** устройства Android

**Язык программирования:** Java Android

**Операционная среда:** Android 4.4. и выше версии

**(11) DGU 06721**

**(21) DGU 2019 0648**

**(22) 15.05.2019**

**(71) Zaripov Fazilbek Maxsetovich, UZ**

**(72) Zaripov Fazilbek Maxsetovich, Geldibayev Begench Yegendurdiyevich, UZ**

**(54) «BMIBase»**

**«BMIBase»**

**(57)** «BMIBase» дастури битирув малакавий ишлари мавзулари устида амаллар юритиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: битирув малакавий ишлари (БМИ) мавзуларини, шунингдек уларнинг муаллифлари номи базага киритиш, ўчириш, қидириш, таҳрир қилиш; бошқа БМИ мавзусига тегишли маълумотлар билан ишлаш; дастур маълумотлар базаси ва маълумотлар базаси билан ишлаш учун интерфейсдан иборат; дастур воситасида олий таълим муассасалари кафедраларида битирув малакавий ишларининг мавзулари базасини шакллантириш ва юритиш мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10

Программа «BMIBase» предназначена для ведения разных операций над темами выпускных квалификационных работ. Функциональные возможности программы: ввод, поиск, редактирование и удаление названия выбранных тем выпускных квалификационных работ (ВКР); ввод сведений об авторах; работа с данными по другим темам ВКР. Программа состоит из базы данных и интерфейса для работы с базой данных; программа способствует формированию и ведению базы данных по темам выпускных квалификационных работ на кафедрах высших учебных заведений.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10

**(11) DGU 06722**

**(21) DGU 2019 0730**

**(22) 29.05.2019**

**(71) Sultonov Akmal Obidovich, UZ**

**(72) Kenjabayev Aman Turgunovich, Sultonov Akmal Obidovich, Baratov Jasur Rustam o'g'li, Matniyazov Xasan Ataboyevich, UZ**

**(54) Suvdan foydalanish samaradorligini iqtisodiy baholash mezonlarini qo'llashni modellashtirish dasturi**

### **Программа моделирования применения критериев экономической оценки эффективности использования воды**

(57) Дастур сувдан фойдаланиш самарадорлигини иктисодий баҳолаш мезонларини кўллашни моделлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: хўжаликнинг ер майдонларига оид маълумотлар киритилгандан сўнг дастур математик амаллар ёрдамида экинлар турлари бўйича ҳисоб-китоб ишларини бажаради; дастур анаънавий суғориш усулида суғорилганда ва томчилатиб суғорилганда сарфланадиган сув миқдорини аниқлайди; ҳар икки суғориш усулининг бир-биридан фарқини кўрсатиб беради; мисол сифатида бодрингни иссиқхонада томчилатиб суғорганда қанча миқдорда сув сарф бўлишини ҳисоблаб беради. Қўлланиш соҳаси: қишлоқ хўжалиги ва деҳқончиликда қўлланилади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi 7

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для моделирования применения критериев экономической оценки эффективности использования воды. Функциональные возможности программы: после введения данных о земельных участках хозяйства программа путем математических действий выполняет расчеты по видам сельскохозяйственных культур; определяет расход воды при традиционном орошении и при орошении капельным путем; показывает разницу между двумя способами орошения; в качестве примера выдает расчеты по расходу воды при орошении огурцов капельным методом в определенном тепличном участке. Область применения: в сфере сельского хозяйства и земледелия.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06723

(21) DGU 2019 0743

(22) 30.05.2019

(71)(72) Sanbetova Amangul Turkmenbaevna, Xurramova Sevinch Absaid qizi, UZ

**(54) «Qayta tiklanuvchi energiya manbalari» fanini o'rganish bo'yicha EHM dasturi**

**Программа ЭВМ по изучению предмета «Возобновляемые источники энергии»**

(57) Дастур олий таълим муассасаларида «Қайта тикланувчи энергия манбалари» фанини ўрганиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: маълумотларни ҳисоблаш, сақлаш жойини ўзгартириш, кўргазмаларни материалларни қулай намойиш қилиш, таққослаш, материалларни умумлаштириш; талабалар билимларини синаш учун амалий топшириқлар ва уларни бажариш бўйича кўрсатмалар мавжудлиги.

**ЭХМ тури:** Celeron(R)

**Дастурлаш тили:** Visual basic

**Операцион муҳит:** MS Windows 2000/XP/Vista/7/8

Программа предназначена для изучения предмета «Возобновляемые источники энергии» в вузах. Функциональные возможности программы: расчет данных, изменение места хранения, удобная демонстрация наглядных материалов, сравнение, обобщение материала; практические задания для проверки знаний студентов и наличие инструкции по их выполнению.

**Тип ЭВМ:** Celeron(R)

**Язык программирования:** Visual basic

**Операционная среда:** MS Windows 2000/XP/Vista/7/8

(11) DGU 06724

(21) DGU 2019 0641

(22) 15.05.2019

(71)(72) Nurjabova Dilafuz Shukrullayevna, Shukurova Marhabo, UZ

**(54) «Organization networks of electron government» modulini o'qitishga mo'ljalangan «MOOC ilovasi» dasturi**

**Программа «МООС приложение» предназначенное для обучения модуля «Organization networks of electron government»**

(57) «Organization networks of electron government» модулини ўқитишга мўлжалланган «МООС иловаси» дастури инглиз тилида тайёрланган бўлиб, хорижий гуруҳларда таълим оладиган талабалар ва дастурчилар (магистрлар, мустақил илмий-тадқиқот изланувчилари) гуруҳи учун шунингдек, электрон ҳукумат марказларида мустақил ўрганишга ва ўқитишга мўлжалланган. Лекция МООС сифатида СМАРТ хоналарида ўқитиладиган фан модули бўлиб, талабалар ундан сутканинг исталган вақтида фойланишлари мумкин. Ушбу дастур масофавий таъ



лим платформасида яратилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур ахборот технологиялари ва педагогик ўқитиш усулларини таклиф қилади; дастур маъруза, амалий машғулотлар, рейтинг тизими ва бошқа тегишли маълумотлардан ташкил топган; ишчи дастур, тестлар, вазифалар, мисоллар келтирилган; рус ва инглиз тилларида маълумотлар, слайдлар, луғатлар, глоссарий ва ўқув машғулоти мавжуд. Қўлланиш соҳаси: талабалар, магистрлар, абитуриентлар ва ахборот технологияларидан фойдаланувчилар, электрон ҳукумат марказлари.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Php, My SQL, Open Server

**Операцион муҳит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для обучения модулю «Organization networks of electron government», используемому в электронном правительстве, а также для слушателей (студентов, магистров, соискателей), обучающихся в иностранной группе. Лекции преподаются как в МООС, так и в SMART кабинете и открыты для студентов в любое время суток. Функциональные возможности программы: предлагаются информационные и педагогические методы преподавания; содержит лекции, практические работы, систему оценок и другую соответствующую информацию – рабочую программу, тесты, задачи, примеры, слайды, глоссарии и обучающие лекции. Информация дается на русском и английском языках. Область применения: предназначена для студентов, магистров, соискателей и пользователей информационных технологий, а также для центров электронного правительства.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Php, My SQL, Open Server

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

**(11) DGU 06725**

**(21) DGU 2019 0734**

**(22) 29.05.2019**

**(71)** Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

**(72)** Ганиев Салим Каримович, Ташев Комил Ахматович, Насруллаев Нурбек Бахтиёрович, Жўраев Нозимжон Баҳромжон ўғли, Бекмирзаев Бургутали Акбарали ўғли, Ҳабибуллаев Нодир Ҳамидулло ўғли, UZ

**(54) «Bio Authentication»  
«Bio Authentication»**

**(57)** Дастур корхона ва ташкилотларда ходимларнинг иш жойига кириш вақтида уларни биометрик аутентификациядан ўтказиш, уларнинг иш жадвалига мувофиқ келиб - кетишларини назорат қилиш ва бинони бегона шахсларнинг рухсатсиз киришидан ҳимоялаш имконини беради. Дастурнинг функционал имкониятлари: юзни таниб олиш технологияси орқали фойдаланувчиларни аутентификациялаш; фойдаланувчилар ҳақидаги маълумотларни маълумотлар базасида сақлаш; рухсатсиз киришга уринишлар хусусидаги маълумотларни тўплаш. Қўлланиш соҳаси: ахборот ва алоқа тизимлари.

**ЭХМ тури:** Intel Xeon ва юқори

**Дастурлаш тили:** Python

**Операцион муҳит:** Windows, Linux

Программа предназначена для биометрической аутентификации сотрудников при входе на предприятие или в организацию, учет их прихода и ухода в соответствии с графиком работы, предотвращения несанкционированного доступа посторонних лиц в помещения. Функциональные возможности программы: аутентификация пользователей с помощью технологии распознавания лиц; хранение данных о пользователях в базе данных; сбор данных о попытках несанкционированного доступа. Область применения: информационно-коммуникационные системы.

**Тип ЭВМ:** Intel Xeon и выше

**Язык программирования:** Python

**Операционная среда:** Windows, Linux

**(11) DGU 06726**

**(21) DGU 2019 0799**

**(22) 12.06.2019**

**(71)(72)** Асилова Саодат Убайевна, Акрамов Вахиджон Рустамович, UZ

**(54) Сон-чанок бўғими шикастланишлари ва касалликлари бўлган беморлар ҳолатини комплекс баҳолаш учун дастур**

**Программа для комплексной оценки состояния больных с повреждениями и заболеваниями тазобедренного сустава**

**(57)** Дастур сон-чанок бўғими шикастланишлари ва касалликлари бўлган беморлар ҳолатини комплекс баҳолаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморнинг текширув маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш; беморнинг функционал хусусиятлари, ден-

ситометрия маълумотлари, рентгенологик белгилар, МРТ бўйича даволаш тактикасини танлаш учун бемор ҳолатини аниқлаш; касалликнинг оғирлик даражасини комплекс баҳолаш. Қўлла-ниш соҳаси: амалий тиббиётда.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows 95

Программа предназначена для комплексной оценки состояния больных с повреждениями и заболеваниями тазобедренного сустава. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования больных; по функциональным признакам больного, данным денситометрии, рентгенологическим признакам, МРТ определение состояния больного для выбора тактики лечения; комплексная оценка степени тяжести заболевания. Область применения: в практическая медицина.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**11) DGU 06727**

**(21) DGU 2019 0620**

**(22) 13.05.2019**

**(71)(72) Samadov Alisher Usmonovich, Xoliqulov Doniyor Baxtiyorovich, Raxmonqulov Raimqul, UZ**

**(54) Мис ишлаб чиқаришда ҳосил бўладиган оқова сувларини ресурс тежамкор усулида тозалаш дастури**

**Программа ресурсосберегающего метода очистки сточных вод, образующихся при производстве меди**

**(57) Дастур мис ишлаб чиқаришда ҳосил бўладиган оқова сувларнинг тозалигини демо режимда кузатиш режими учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: мис ишлаб чиқариш натижасида ҳосил бўлган оқова сувларини тозалаш тизимининг ишлашини кузатиш ва ушбу тизимни бошқариш; «START» тугмачаси босилганида, экранда кислородни сувни тозалаш бункерига етказиб бериш учун агрегатларни улашнинг демо режими пайдо бўлади, бу кислород таъминотини назорат қилиш ва сувни тозалашнинг технологик жараёнини кузатиш имконини беради; график тасвир ёрдамида тизимнинг тўлиқ иш жараёнини кўриш мумкин.**

**ЭҶМ тури:** Pentium-IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP

Программа предназначена для режима слежения в демо режиме за очисткой сточных вод, образующихся при производстве меди. Функциональные возможности программы: позволяет следить за режимом работы системы очистки сточных вод, образующихся при производстве меди, и управлять данной системой; при нажатии кнопки «START» на экране появляется демо режим включения агрегатов по подаче кислорода на бункер очистки воды, позволяющий контролировать подачу кислорода и следить за технологическим процессом очистки воды; с помощью графического изображения можно посмотреть весь процесс работы системы.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi

**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 06728**

**(21) DGU 2019 0333**

**(22) 26.03.2019**

**(71) Гафаров Рустам Игоревич, UZ**

**(72) Ганиев Абдухалил Абдужалилович, Гуломов Шерзод Ражабоевич, Гафаров Рустам Игоревич, Вааде Виктория Дмитриевна, UZ**

**(54) Шеноннинг шовқинли ва шовқинсиз каналли назарияси асосида ахборотни кодлаш Кодирование информации на основе теории Шеннона в каналах с помехами и без помех**

**(57) Дастур маълумотларни узатишда бит хато юзага келиши эҳтимолини ҳисоблаш учун ишлатилади. Дастурнинг функционал имкониятлари: Шеноннинг шовқинли ва шовқинсиз каналли назарияси асосида ахборотни кодлаш соҳасида «ахборот ва кодлаш назарияси» мавзусидаги билимларни эгаллашнинг соддалаштирилган версиясидир; унинг асосий вазифаси турли шароитларда ахборот узатиш имкониятларини ҳисоблаш, шунингдек, маълумотларни каналга узатишда шовқин ва шовқинсиз бит хато юзага келиши эҳтимолини ҳисоблашдир.**

**ЭҶМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для вычисления вероятности появления битовой ошибки при передачи данных. Функциональные возможности программы: представляет собой упрощенную версию получения знаний о предмете «теория информации и кодирования» в области применения теории Шеннона в каналах с помехами и без помех; ее основная задача – вычисление пропускной

возможности передачи информации в различных условиях, а также вычисление вероятности появления битовой ошибки при передаче данных по каналу с помехами и без помех.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06729**

**(21) DGU 2019 0566**

**(22) 03.05.2019**

**(71) «NIKA FARM SERVIS» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ**

Общество с ограниченной ответственностью «NIKA FARM SERVIS», UZ

**(72) Ставровский Павел Павлович, Таиров Бегенч Курбанкулович, Антонов Геннадий Олегович, UZ**

**(54) «Oxymed-retail»**

**«Oxymed-retail»**

**(57)** Дастур дори-дармонларни, шунингдек дорихона ассортиментидаги махсулотларни қабул қилиш, сотиш, тарқатиш учун мўлжалланган ва ундан дорихоналар тармоғида фойдаланиш мумкин. Функционал имкониятлари: товарлар билан ишлашда дастурнинг мураккаблиги барча жараёнларнинг (нақд пул, даромадлар, харажатлар, товарларнинг ҳаракати, балансларни инвентаризация қилиш) автоматлаштирилганлиги, шунингдек, сотувлар ҳажмини таҳлил қилиш билан таъминланади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.6

**Операцион муҳит:** Windows XP/7/8.1/10

Программа предназначена для приема, реализации, отпуска лекарственных средств, а также товаров аптечного ассортимента и может быть применена в аптеках и аптечных сетях. Функциональные возможности: комплексность программы при работе с товаром обеспечивается тем, что автоматизируются все процессы (наличные, приход, расход, движение товара, инвентаризация остатков), а также анализ объема продаж.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.6

**Операционная среда:** Windows XP/7/8.1/10

**(11) DGU 06730**

**(21) DGU 2019 0740**

**(22) 30.05.2019**

**(71) Аметова Элнора Куандиковна, UZ**

**(72) Аметова Элнора Куандиковна, Азизов Асадулла Рахимович, UZ**

**(54) Маршрутли марказлаштириш териш гуруҳининг НСС-М микроэлектрон блоки учун дастурий таъминот**

**Программное обеспечение для микроэлектронного блока НСС-М наборной группы маршрутной централизации**

**(57)** НСС–М блоки, темир йўлдаги ўтиш стрелкаларини (жуфт стрелкалар) бошқариш функцияларини бажаради, биринчи, иккинчи плюс ва минус бошқарув релеларини қўзғатиш шартларини текширади, стрелкалар ҳолати тўғрилигини мантикий назорат қилади. Дастурнинг функционал имкониятлари: бошқарувчи релеларнинг тўғри қўзғалишини мантикий назорат қилади, шунингдек стрелкалар ҳолати ва қўзғатиш релелари ишчи ҳолати ўртасидаги мутаносибликни текширади. Ишлаб чиқилган дастурий таъминот юқорида санаб ўтилган функцияларни бажаради ва электр занжирлар коммутацияси учун бошқарувчи сигналларни ишлаб чиқишни таъминлайди. Қўллашни соҳаси: темир йўл транспортида.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows 7, Windows 8, Windows 10

Блок НСС–М выполняет функции управления стрелками съезда (спаренными стрелками), проверяет условия возбуждения пусковых первого, второго плюсового и минусового управляющих реле, осуществляет логический контроль правильности положения стрелок. Функциональные возможности программы: осуществляет логический контроль за правильностью работы управляющих реле, проверяет соответствие между положением стрелок и рабочим состоянием пусковых реле; обеспечивает выработку управляющих сигналов для коммутации электрических цепей. Область применения: на железнодорожном транспорте.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 06731**

**(21) DGU 2019 0744**

**(22) 31.05.2019**

**(71)(72) Хамедова Нилуфар Азимовна, Султанова Улбосин Мамадалиевна, Шазадаев Фарход Алим ўғли, UZ**

**(54) "Бошланғич математика курси назарияси" дарслиги учун ЭҲМ дастури**  
**Программа ЭВМ для учебника "Теория начального курса математики"**

(57) Дастур 5111700 - Бошланғич таълим ва спорт-тарбиявий иши таълим йўналишининг 1-курс талабаларига "Бошланғич математика курси назарияси" фанини ўқитиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дарслик хориж адабиётларида келтирилган маълумотлар ва тарихий материаллар билан бойитилган; барча материаллар pdf форматида берилган; матнларни чоп этиш, сақлаш, масштабни ўзгартириш мумкин; фойдаланувчи матнлар, тақдимотлар, мустақил бажариш учун топшириқлар, амалий топшириқларни бажариш намуналари орқали назарий билимларни мустақамлайди ва амалий вазифаларни бажариш малакасига эга бўлади; фойдали сайтлар бўлимида мавзуларга оид қўшимча назарий ва амалий маълумотлар олиш мумкин; "Адабиётлар", "Глоссарий" бўлиmlари мавжуд.

**ЭҲМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Программа предназначена для обучения студентов 1 курса, обучающихся по направлению 5111700 – «Начальное образование и спортивно-воспитательные работы» предмета «Курс теории начальной математики». Функциональные возможности программы: учебник обогащен данными из зарубежной литературы и историческими материалами; все материалы приведены в pdf формате; можно распечатать, сохранить, изменить масштабы текстов; пользователь с помощью текстов, презентаций, задач для самостоятельной работы и образцов для практических занятий укрепляет полученные знания и приобретает навыки по выполнению практических задач; в разделе «Полезные сайты» можно получить дополнительные теоретические и практические сведения по темам; содержит разделы «Литература» и «Глоссарий».

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 06732**

**(21) DGU 2019 0745**

**(22) 31.05.2019**

**(71)(72) Тохиров Эъзозбек Турсуналиевич, UZ**

**(54) Темир йўл транспортида поездларнинг тезлигига қараб автомобил ва темир йўл кесишмаси яқинлашиш участкасининг узунлигини ҳисоблаш учун дастурий таъминот**  
**Программное обеспечение для расчета длины участка приближения к переезду в зависимости от скорости движения поездов на железнодорожном транспорте**

(57) Дастур темир йўл транспортида поездларнинг тезлигига қараб автомобил ва темир йўл кесишмаси яқинлашиш участкасининг узунлигини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: темир йўл кесишмасидан транспорт воситаси ўтишида сарфланган вақт; темир йўл кесишмасидаги огоҳлантирув хабарининг пайдо бўлиш вақти - яқинлашиш участкасининг узунлигини поездларнинг тезлигига қараб ҳисоблаш. Дастур қуйидагиларни бажаради: 1) ўтиш жойига яқинлашув участкасининг узунлигини топиш учун участкадаги поезднинг максимал тезлиги ҳақида маълумотларни киритади; 2) Зарур хабарнинг етиб бориш муддатини ҳисоблаш учун қуйидаги маълумотларни киритади: сигнални қабул қилиш вақти; қўшимча кафолатланган вақт; 3) ўтаётган транспорт воситасининг ўтиш вақтини ҳисоблаш учун ушбу маълумотларни киритади: переезднинг узунлиги; автоуловнинг максимал узунлиги; автоулов тўхташ жойидан кесишув светофоригача бўлган масофа; автоуловнинг ўтиш жойидаги тезлиги. Дастур натижаси - математик ва субъектив кўрсаткичлар натижаларининг ҳисобланган шакли. Қўлланиш соҳаси: олий ўқув юртлари, илмий-тадқиқот лабораториялари, шунингдек поездлар харакатини ташкил қилиш, сигнализация ва алоқа сифатидаги муаммоларни ҳал қилиш учун.

**ЭҲМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для расчета длины участка приближения к переезду в зависимости от скорости движения поездов на железнодорожном транспорте. Функциональные возможности программы: включает в себя время следования автомобиля через переезд; необходимое время извещения на переезде; длину участка приближения к переезду, рассчитываемую в зависимости от скорости движения поездов. Программа выполняет следующие шаги: 1) по длине участка приближения к переезду вводит максимальную скорость движения поезда на участке; 2) рассчитывает необходимое время извещения – время срабатывания сигнализации и дополнительное

гарантированное время; 3) вводит данные для расчета времени следования автомобиля через переезд – длину переезда, максимальную длину автомобиля, расстояние от места остановки автомобиля до переездного светофора, скорость движения автомобиля по переезду. Результат программы – форма вычисленных математических и субъективных показателей. Область применения: вузы, научно-исследовательские лаборатории, а также для организации движения поездов, решения проблем качества СЦБ и связи.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06733**

**(21) DGU 2019 0746**

**(22) 31.05.2019**

**(71)** Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси М.Т. Ўрозбоев номидаги Механика ва иншоотлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ

Институт механики и сейсмостойкости сооружений имени М.Т. Уразбаева Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72)** Султанов Карим Султанович, Хусанов Бахтияр Эргашбаевич, Хайдарова Озодахон Мусожоновна, UZ

**(54) Грунтнинг таркибий ўзгаришларини ҳисобга олган ҳолда грунтли тўғонларнинг кучланганлик деформацияланганлик ҳолатини аниқлаш учун дастур**

**Программа для определения напряженно-деформированного состояния грунтовых плотин с учетом структурных изменений грунта**

**(57)** Дастур динамик (сейсмик) юқлар таъсирида тупрокнинг структуравий зарарини ҳисобга олган ҳолда тупроқ тўғонларининг кучланганлик деформацияланганлик ҳолатини аниқлашга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: физик вазифани ҳисоблаш моделини шакллантириш учун маълумотларни киритиш; тўғоннинг кучланганлик деформацияланганлик ҳолатини Уилкинс чегара фарқлари усули билан математик ҳисоблаш; ҳисоблаш натижаларини қайта ишлаш, вақт ва маконга боғлиқ равишда кўрсаткичларининг параметр қийматларини (кучланганлик, деформация, заррачалар тезлиги, структуравий йўқ қилиш зонаси) олиш. Қўлланмиш соҳаси: зилзилага бардошли қурилиш, гидротехника, тупроқ механикаси ва тоғ жинслари бўйича олий техник ўқув юртлари курсларида фойдаланиш учун.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** 32-ёки 64-разрядли Windows XP операцион тизим ва ундан юқори JDK пакет ўрнатилган (Java Development Kit ДТ)

Программа предназначена для определения напряженно-деформированного состояния грунтовых плотин на действия динамических (сейсмических) нагрузок с учетом структурных разрушений грунта. Функциональные возможности программы: ввод исходных данных для формирования расчетной модели физической задачи; математический расчет напряженно-деформированного состояния плотины с использованием модифицированного метода конечных разностей Уилкинса; обработка результатов расчетов и вывод значений параметров (напряжения, деформации, скорости частиц, зоны структурных разрушений) прочностных показателей в зависимости от времени и пространства. Область применения: на курсах по сейсмостойкому строительству, гидротехническому строительству, механики грунтов и в горных породах высших технических учебных заведениях.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** 32-или 64-разрядная операционная система Windows XP и выше с установленным пакетом JDK (ПО Java Development Kit)

**(11) DGU 06734**

**(21) DGU 2019 0747**

**(22) 31.05.2019**

**(71)** Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalar universiteti huzuridagi Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari ilmiy-innovatsion markazi, UZ

Научно-инновационный центр информационно-коммуникационных технологий при Ташкентском университете информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

**(72)** Saydaliyeva Maxruy, Hidirova Moxiniso Bahromovna, Shakarov Alisher Rasulovich, UZ

**(54) Kantserogenez davrida teri epidermisi regulyatorikasini tahlil qilish dasturi**

**Программа для анализа регуляторики эпидермиса кожи в ходе канцерогенеза**

**(57)** Дастур тери эпидермисини регуляторикасини канцерогенез даврида таҳлил қилиш учун ҳисо

бий тажрибалар ўтказишга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: тери эпидермиси регуляторикасини компютерда моделлаштириш; дастур тери эпидермиси регуляторикасини канцерогенез даврида таҳлил қилишда ҳисобий тажрибалар ўтказиш. Қўлланиш соҳаси: биологик, биофизик ташкилотларда ҳамда математика, физика ва биология йўналишларидаги ўқув муассасаларида ишлатилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юкори  
**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7  
**Операцион муҳит:** Windows XP

Программа предназначена для проведения анализа характерных режимов регуляторики эпидермиса кожи в ходе канцерогенеза. Функциональные возможности программы: позволяет моделировать на компьютере регуляторику эпидермиса кожи; проводить вычислительные эксперименты по исследованию существования характерных режимов регуляторики эпидермиса кожи в ходе канцерогенеза, задавая начальные значения параметров математической модели регуляторики эпидермиса кожи. Область применения: в биологических и биофизических учреждениях, а также в учебных заведениях математического, физического и биологического профилей.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше  
**Язык программирования:** Borland Delphi 7  
**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 06735**  
**(21) DGU 2019 0748**  
**(22) 31.05.2019**

**(71)** Пулатов Гиёс Гофуржонович, Абдумухтарова Гулхаёхон Уткиржон кизи, Каримов Наврўзжон Абдурасул ўғли, UZ

**(72)** Таджибаева Дилафруз Рахмонбердиевна, Абдумухтарова Гулхаёхон Уткиржон кизи, Пулатов Гиёс Гофуржонович, Каримов Наврўзжон Абдурасул ўғли, UZ

**(54) Совуқ сув таъминоти бўйича коммунал тўловларни ҳисобга олиш учун дастур**  
**Программа для расчета коммунальных платежей за использование холодной воды**

**(57)** Дастур коммунал хўжалик соҳасига тааллуқли бўлиб, мижозларнинг совуқ сувдан фойдаланиш харажатлари аниқлаш, уларнинг ҳисобини юритиш ва назорат қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: совуқ сув таъминотидан фойдаланаётган мижозлар, уй-жой ва бошқа объектларнинг ҳужжатларини классификациялаш ва мониторинг қилиш; мижозларнинг совуқ сув бўйича харажатлари тўғрисидаги маълумотларни доимий назорат қилиш, ишлатилган сув миқдорини ўлчаш, тўланиши керак бўлган суммани кўрсатиш.

Программа относится к сфере коммунального хозяйства, предназначена для расчета задолженности клиентов за использование холодной воды, ведения учета платежей и установления контроля за процессом оплаты. Функциональные возможности программы: классификация и мониторинг документов клиентов, жилищных и других объектов, пользующихся холодной водой; постоянный контроль данных о задолженности клиентов за холодную воду, учет расхода воды и обновление итоговой суммы по задолженностям.

**ЭХМ тури:** Pentium III и юкори  
**Дастурлаш тили:** C++ (Borland C++ Builder 6)  
**Операцион муҳит:** Windows 2000 ва юкори

Программа относится к сфере коммунального хозяйства, предназначена для расчета задолженности клиентов за использование холодной воды, ведения учета платежей и установления контроля за процессом оплаты. Функциональные возможности программы: классификация и мониторинг документов клиентов, жилищных и других объектов, пользующихся холодной водой; постоянный контроль данных о задолженности клиентов за холодную воду, учет расхода воды и обновление итоговой суммы по задолженностям.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше  
**Язык программирования:** C++ (Borland C++ Builder 6)  
**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

**(11) DGU 06736**  
**(21) DGU 2019 0926**  
**(22) 02.07.2019**

**(71)(72)** Хаджибаев Абдухаким Муминович, Мустафакулов Ишназар Бойназарович, Тухтаев Фирдавс Мухитдинович, Самиев Хушнуд Жамшидович, Даминов Феруз Асадуллаевич, UZ

**(54) Қорин бўшлиғи органларининг жароҳатланишида пациентнинг оператив хавф-хатар ва касаллик прогнозини аниқлаш учун дастур**  
**Программа для определения оперативного риска и прогноза заболевания у пациента при травмах органов живота**

**(57)** Дастур қорин бўшлиғи органларининг жароҳатланишида оператив хавф-хатар ва касаллик прогнозини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморнинг текширув маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш; кейинчалик даволаш тактикасини аниқлаш мақсадида миқдорий мезонлар лаборатория кўрсаткичлари, ЭКГ бузилиш белгилари, клиник кўринишларга асосланиб, асоратлар хавфини аниқлаш ва прогноз қилиш мумкин. Қўлланиш соҳаси: асоратларни камайитириш ва ўлимнинг олдини олиш учун жарроҳликда.

**ЭХМ тури:** IBM PC 486 ва юкори  
**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0  
**Операцион муҳит:** Windows 95

Программа предназначена для определения оперативного риска и прогноза заболевания при травмах живота. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования больных; на основании количественных критериев, лабораторных показателей, признаков нарушения ЭКГ, клинических проявлений позволяет с точностью определить риск развития осложнений и провести прогноз с целью дальнейшего определения тактики лечения. Программа проста в использовании, отсутствует необходимость сложного оборудования, ускоряется получение результатов диагностики. Область применения: хирургия для уменьшения осложнений и предупреждения летальных исходов.

**Тип ЭВМ:** IBM PC 486 и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 06737**

**(21) DGU 2019 0927**

**(22) 02.07.2019**

**(71)(72)** Мустафакулов Ишназар Бойназарович, Карабаев Худойберди Карабаевич, Мизамов Фуркат Очилович, Нормаматов Бахриддин Примаматович, Насимов Абдужалил Махмаюнус угли, UZ

**(54) Операциядан сўнги эрта даврда интраабдоминал гипертензияни баҳолаш учун дастур**

**Программа для оценки интраабдоминальной гипертензии в раннем послеоперационном периоде**

**(57)** Дастур операциядан сўнги эрта даврда интраабдоминал гипертензияни баҳолаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморнинг текширув маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш; комплекс текширув маълумотлари асосида оғиш шикастланиш ва перитонитда кучаядиган қорин бўшлиғидаги босимни аниқлаш; даволаш тактикасини танлаш. Дастурни ишлатиш осон, мураккаб ускуналарга эҳтиёж йўқ, диагностика натижаларини олиш тезлашади. Қўлланиш соҳаси: асоратларни камайтириш ва ўлимнинг олдини олиш учун тиббиётда, клиник амалиётда.

**ЭХМ тури:** IBM PC 486 ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион мухит:** Windows 95

Программа предназначена для оценки интраабдоминальной гипертензии в раннем послеоперационном периоде. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных об-

следования больных; на основании данных комплексного обследования определение внутрибрюшного давления, повышающегося при тяжелой сочетанной травме и перитоните; выбор тактики лечения. Программа проста в использовании, отсутствует необходимость сложного оборудования, ускоряется получение результатов диагностики. Область применения: медицина, клиническая практика для уменьшения осложнений и предупреждения летальных исходов.

**Тип ЭВМ:** IBM PC 486 и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 06738**

**(21) DGU 2019 0938**

**(22) 05.07.2019**

**(71)** «Blockchain Industrial Alliance» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Blockchain Industrial Alliance», UZ

**(72)** Томин Олег Петрович, Юсупов Фаниль Фаудатович, RU

**(54) UNB blokcheyn platformasi**

**Блокчейн платформа UNB**

**(57)** Дастур асосий даражадаги Ethereum блокчейнининг эркин оммалашган Geth мижозига қўшимча ҳисобланади. Дастур архитектураси микросервислар деб номланган заиф боғланган модулар принципага асосланади, уларнинг ҳар бири ўз мантикий ва сервисларро алоқалар учун интерфейсларга эга. Хизматлар блокчейн билан ўзи ишлаб чиққан махсус смарт шартномалар орқали ўзаро алоқа қилади. Дастур блокчейнга транзакцияларни ёзиш тезлигини 1000 мартага ошириш, блокчейн тармоқларини бошқариш учун қулай интерфейсни таъминлаш учун ишлаб чиқилган. Дастур янги модуларни, смарт шартномаларни ва ёрдамчи мантикларни қўшиш орқали кенгаймоқда ва шу билан блокчейн дастурларининг экотизимини шакллантирмоқда. Платформанинг асосий микросервислари: авторизация қилиш; P2P-VPN яширин туннель тармоғи; тизим конфигурациясини бошқариш; ҳисоб-китоб ҳолати мониторинги; бошқарув ва фойдаланувчиларни бошқариш; ташки ИМ интеграция интерфейси; Интернет/интранет шлюз.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** JavaScript, GO, Solidity, php

**Операцион мухит:** Linux (ядро 2.6 ва юқори)

Программа является дополнением к свободно распространяемому клиенту Geth блокчейна

Ethereum на уровне ядра. Архитектура программы построена по принципу слабосвязанных модулей, именуемых микросервисами, каждый со своим набором логики и интерфейсами межсервисного взаимодействия. Сервисы взаимодействуют с блокчейн через специальные смарт контракты собственной разработки. Программа призвана увеличить скорость записи транзакций в блокчейн в 1000 раз, обеспечить удобный интерфейс администрирования сети блокчейн. Программа расширяется добавлением новых модулей, смарт контрактов и вспомогательной логики, таким образом, образуя экосистему блокчейн приложений. Основными микросервисами платформы являются: авторизация; демон туннельных сетей P2P-VPN; управление конфигурацией системы; биллинг; мониторинг состояний; администрирование и управление пользователями; интерфейс интеграции внешних ИС; Интернет/интранет шлюз.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** JavaScript, GO, Solidity, php

**Операционная среда:** Linux (ядро 2.6 и выше)

**(11) DGU 06739**

**(21) DGU 2019 0749**

**(22) 31.05.2019**

**(71)** Abduvoxidov Murodjon Komilovich, UZ

**(72)** Medatov Asilbek Abduvaliyevich, Abduvoxidov Murodjon Komilovich, Matkarimov Jasurbek Adbumanobovich, Mansurov Hotamjon Jo'rayevich, Maxmudov Muhamadxon Nuralixon o'g'li, UZ

**(54) O'quv jarayonini rejali boshqarish tizimi**

**Система планового управления учебным процессом**

**(57)** Дастур дарс жараёнини автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дарс жадвалини яратиш, тақсимлаш, ўзгартириш, гуруҳларга ажратиш, аудиторияларга бўлиш; дастур бир нечта платформаларда ишлаш учун DjServer, Dj, DjReader, WebDj дастурий иловаларга ажратилган; ушбу дастурий иловалар икки қисмдан иборат: 1 - дарс жараёнини яратувчи сервер дастури (DjServer); 2 - дарс жадвалини кўриш учун дастурий таъминотлар: а) дарс жадвали (Dj) android иловаси; в) DjReader windows иловаси; с) дарс жадвали (WebDj) web-иловаси; тизимнинг биринчи қисми дарс жадвалини яратиш ва компьютернинг web-сервер маълумотлар базасига жойлаштириш учун ишлайди; ҳар бир гуруҳ учун ҳафталик дарс жадвалини чоп этади; тизимнинг иккинчи қисми web-сервер маълумотлар базасига жойлаштирилган маълумотларни ҳар бир платформага хос бўлган қулай интерфейс билан кўриш учун яратилган.

молларни ҳар бир платформага хос бўлган қулай интерфейс билан кўриш учун яратилган.

**ЭХМ тури:** Pentium III va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** Delphi(DjServer), Java(Dj), C++(DjReader), PHP(WebDj)

**Операцион муҳит:** Windows 7, 8, 10 (32/64 bit), Android(2.3.6 va undan yuqori)

Программа предназначена для автоматизации учебного процесса. Функциональные возможности программы: формирование расписания уроков, распределение, изменение часов, разделение на группы и аудитории; для работы на разных платформах программа разделена на программные обеспечения DjServer, Dj, DjReader, WebDj; данные программные обеспечения состоят из двух частей: 1 – программа (DjServer) – создает процесс урока; 2 – программное обеспечение для просмотра расписания уроков: а) расписание уроков (Dj) android приложение; в) DjReader windows приложение; с) расписание уроков (WebDj) web-приложение. Первая часть системы служит для составления расписания уроков и размещения в базу данных web-сервера компьютера, вторая часть системы служит для просмотра данных относительно каждой платформы из размещенных на web-сервер данных с использованием удобного интерфейса.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Delphi(DjServer), Java(Dj), C++(DjReader), PHP(WebDj)

**Операционная среда:** Windows 7, 8, 10 (32/64 bit), Android(2.3.6 и выше)

**(11) DGU 06740**

**(21) DGU 2019 0750**

**(22) 31.05.2019**

**(71)** Maxmudov Muhamadxon Nuralixon o'g'li, UZ

**(72)** Medatov Asilbek Abduvaliyevich, Abduvoxidov Murodjon Komilovich, Maxmudov Muhamadxon Nuralixon o'g'li, UZ

**(54) "Mental arifmetika" dasturiy ta'minoti**

**Программное обеспечение "Ментальная арифметика"**

**(57)** Дастур хозирги замонавий математикани ўқитиш методи ҳисобланган ментал арифметикадан фойдаланишни осонлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур қулай интерфейсга эга, исталган ўлчамли мониторда ишлаши мумкин; ментал арифметика учун тест синовларини олдиндан ёзиб маълумотлар базасида сақлаш мумкин; маълумотлар мураккаблик даражасига қараб гуруҳланади; дастур



тур интерфейси болалар фойдаланиши учун қулай яратилган.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юкори

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион мухит:** Windows 7, 8, 10

Программа предназначена для более упрощенного изучения и использования ментальной арифметикой, являющейся эффективным методом изучения современной математики. Функциональные возможности программы: удобный интерфейс позволяет работать на мониторе любого размера; тестовые задачи по ментальной арифметике можно заранее записать и сохранить в базе данных; данные группируются по степени сложности; интерфейс разработан с учетом использования программы со стороны детьми разного возраста.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows 7, 8, 10

**(11) DGU 06741**

**(21) DGU 2019 0751**

**(22) 31.05.2019**

**(71)(72) Djolimbetova Miuagul Madiyarovna, UZ**

**(54) Kichik maktab yoshidagi o'quvchilarning tafakkur operatsiyalarini rivojlanturuvchi mashg'ulotlar**

**Занятия по развитию операций мышления у учащихся младшего школьного возраста**

**(57)** Дастур кичик мактаб ёшидаги болаларга таълим беришда бошланғич таълимни самарали ташкил этиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур ёрдамида кичик мактаб ёшидаги ўқувчиларнинг тафаккурини машқлар, ўйинлар орқали шакллантириш мумкин; дастурда ишлаш учун рўйхатдан ўтиш лозим (Ф. И. Ш. киритилади); ўқувчига психологик машқларга асосланган вазифалар берилади; вазифалардан сўнг ўтилган ва бажарилган машқларга оид тестлар берилади; яқунда ўқувчига балли тизим орқали баҳо берилади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион мухит:** Windows xP, 7, 8

Программа предназначена для эффективной организации начального образования для детей младшего школьного возраста. Функциональные

возможности программы: с помощью программы можно сформировать операции мышления у детей младшего школьного возраста посредством упражнений и игр; для запуска программы пользователь должен зарегистрироваться (введение Ф. И. О.); задачи разработаны на основе психологических упражнений; после их выполнения всех задач и упражнений можно пройти тестирование и оценить полученные знания по бальной системе.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows xP, 7, 8

**(11) DGU 06742**

**(21) DGU 2019 0765**

**(22) 10.06.2019**

**(71) Юсупов Оғабек Тўлқин ўғли, UZ**

**(72) Дошанова Малика Юлдашовна, Шаазизова Мадина Элдоровна, Рўзибоев Ортик Бахтиёрович, Калабаев Шарапат Жанабаевич, UZ**

**(54) AVUCHON**

**AVUCHON**

**(57)** Дастур онкология маркази ишини автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморларни электрон рўйхатдан ўтказиш; рўйхатдан ўтган беморларга оид маълумотларни тизимдан олиш; ташхис қўйишни электрон ташкил қилиш; анамнестик маълумотларни маълумотлар базасига киритиш; даволаш натижаларини акс эттириш; натижаларни жадрвал кўринишида чиқариш; беморларни мутахассисларнинг йўналишлари бўйича тақсимлаш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юкори

**Дастурлаш тили:** NodeJS 10.0

**Операцион мухит:** Windows 7 ва юкори

Программа предназначена для автоматизации работы онкологического центра. Функциональные возможности программы: электронная регистрация пациентов; загрузка данных зарегистрированных пациентов из системы; электронная организация определения диагноза; ввод анамнестических данных в базу данных; отображение результатов лечения; вывод результатов в виде таблицы; распределение пациентов по направлению специалистов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** NodeJS 10.0

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06743****(21) DGU 2019 0484****(22) 19.04.2019****(71)** Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси У.А. Арифов номидаги ион-плазма ва лазер технологиялари институти, UZ

Институт ионно-плазменных и лазерных технологий имени У.А. Арифова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72)** Камардин Алексей Иванович, Игамов Бахром Джураевич, Ким Валерий Анатольевич, UZ**(54) Вакуум қопламаларнинг қалинлиги ва бир текислилигини ҳисоблаш дастури****Программа расчета толщины и равномерности вакуумных покрытий**

**(57)** Дастур турли материалларнинг бир ёки бир нечта нукта манбаларидан буғланганида вакуум қопламаларининг қалинлиги ва бир хиллигини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: материалнинг буғланиш манбаларидан буғланишининг уч хил текис намуналарида қопламаларнинг қалинлигини ҳисоблаш; қоплама қалинлигининг намуналар юзаси координаталарига боғлиқлигини график қуриш. Қўлланиш соҳаси: вакуумли технологик қурилмаларда ётқизилган қопламаларнинг қалинлигини аниқлаш учун текис намуналарда функционал қопламаларни шакллантиришнинг вакуум технологиялари қўлланиладиган саноат соҳаларида.

**ЭХМ тури:** IBM PC типдаги**Дастурлаш тили:** MathCAD**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для расчета толщины и равномерности вакуумных покрытий при испарении различных материалов из одного или нескольких точечных источников. Функциональные возможности программы: расчет толщины покрытий на плоских образцах при трех различных закономерностях испарения материала из источников испарения; графическое построение зависимости толщины покрытий от координат поверхности образцов. Область применения: в промышленности, где используются вакуумные технологии формирования функциональных покрытий на плоских образцах, для оценки толщины осаждаемых покрытий в вакуумных технологических установках.

**Тип ЭВМ:** IBM PC**Язык программирования:** MathCAD**Операционная среда:** Windows XP и выше**(11) DGU 06744****(21) DGU 2019 0854****(22) 21.06.2019****(71)** Уллийев Ботир Юнусович, UZ**(72)** Уллийев Ботир Юнусович, Даминов Ботир Тургунпулатович, Искандарова Шахноза Тулкиновна, UZ**(54) Тиббиёт олий таълим муассалари битирувчиларнинг бандлигини ҳисобини юритиш учун ЭХМ дастури****Программа ЭВМ для ведения учета занятости выпускников медицинских высших учебных заведений**

**(57)** Дастур тиббиёт олий таълим муассасалари, Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги, вилоят соғлиқни сақлаш бошқармаларида тиббиёт олийгоҳларини тугатган магистр, бакалавр, клиник ординатор ва олий малакали ҳамшираларни иш билан таъминланишини бошқариш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: барча тиббиёт олийгоҳлари талаба ва битирувчилари тўғрисида маълумотлар базасини шакллантириш ва уларнинг ҳисобини юритиш; республика соғлиқни сақлаш тизими муассасаларидаги кадрларга бўлган эҳтиёжни аниқлаш; иш берувчи, олийгоҳ ва битирувчи ўртасидаги электрон шартномаларни шакллантириш; ходимларнинг иш сифатини мониторинг қилиш. Қўлланиш соҳаси: Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги тизимида.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори**Дастурлаш тили:** Borland Delphi**Операцион муҳит:** Windows XP

Программа предназначена для управления обеспечением работой магистров, бакалавров, клинических ординаторов, закончивших медицинские вузы в системе Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, областных управлений здравоохранения и медицинских высших учебных заведениях. Функциональные возможности программы: формирование базы данных о всех студентах и выпускниках медицинских вузов и ведение их учета; определение степени потребности в кадрах в системе здравоохранения республики; формирование электронных договоров между работодателями, вузами и выпускниками; мониторинг качества работы сотрудников. Область применения: в системе Министерства здравоохранения Республики Узбекистана.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше**Язык программирования:** Borland Delphi**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 06745****(21) DGU 2019 0855****(22) 21.06.2019****(71)** Ражабов Шухрат Юнусович, UZ**(72)** Кузиев Отабек Журакулович, Ражабов Шухрат Юнусович, UZ**(54) Калланинг асос суягидаги синишларнинг механизмини аниқлаш учун дастур****Программа для определения механизма переломов свода черепа**

**(57)** Дастур суд тиббиёти ва криминалистика соҳасига таалукли бўлиб, бош мия жароҳати туфайли ўлим юз берганда калланинг асос суякларини синишларини механизмини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: калла асоси суякларидagi синишлар саноғи, синиқ чизиқларининг кесишувига қараб уларнинг кетма-кетлигини, сиқилиш белгилари асосида зарба йўналишини, математик ифодалар ёрдамида зарба кучини ва ушбу зарба келтириб чиқариши мумкин бўлган эҳтимол ҳолатларни аниқлаш имконини беради; шунингдек, олинган натижаларни дастур ёрдамида график кўринишда таққослаш йўли билан таҳлил қилиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори**Дастурлаш тили:** Borland Delphi**Операцион муҳит:** Windows

Программа относится к сфере судмедэкспертизы и криминалистики, предназначена для определения механизма переломов свода черепа в случае смерти вследствие травмы головного мозга. Функциональные возможности программы: позволяет определить число переломов свода черепа, их поочередность по сечению линий перелома, направление удара на основе признаков сжатия, силу удара с помощью математических выражений и состояние, возникающее вследствие удара; также, можно анализировать полученные результаты путем сравнения в графическом изображении.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше**Язык программирования:** Borland Delphi**Операционная среда:** Windows**(11) DGU 06746****(21) DGU 2019 0955****(22) 11.07.2019****(71)** Маджидова Якутхон Набиевна, Ходжиева Дилбар Таджиевна, UZ**(72)** Маджидова Якутхон Набиевна, Ходжиева Дилбар Таджиевна, Хайдарова Дилдора Кадировна, Хидоятлова Дилбар Набиевна, Абдуллаева

Наргиза Нурмаатовна, Салиев Акрамжон Расулович, UZ

**(54) «Инсульдандан кейинги когнитив бузилишларнинг клиник-нейрофизиологик характеристикаси ва терапияни оптималлаштириш йўналишлари» ЭХМ учун дастур****Программа для ЭВМ «Клинико-нейрофизиологическая характеристика постинсульных когнитивных расстройств и пути оптимизации терапии»**

**(57)** Дастур инсульдандан кейинги когнитив бузилишларнинг клиник-нейрофизиологик характеристикасини аниқлаш ва терапияни оптималлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: инсульдга учраган беморлар ҳақида маълумотлар, инсульдандан кейинги когнитив бузилишларнинг клиник ва нейрофизиологик характеристикалари маълумотларини киритиш ва бошқалар; киритилган маълумотларни қайта ишлаш ва таҳлил қилиш; ишлаб чиқилган маълумотлар асосида терапияни оптималлаштириш йўналишларини аниқлаш. Қўлланиш соҳаси: тиббиёт.

**ЭХМ тури:** IBM**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual Studio 2008 C#**Операцион муҳит:** MS Windows XP ва юқори

Программа предназначена для определения клинико-нейрофизиологических характеристик постинсульных когнитивных расстройств и оптимизации терапии. Функциональные возможности программы: ввод данных о пациентах с инсультами, данных клинических и нейрофизиологических характеристик постинсульных когнитивных расстройств и т.д.; анализ и обработка введенных данных; на основании обработанных данных определение пути оптимизации терапии. Область применения: медицина.

**Тип ЭВМ:** IBM**Язык программирования:** Microsoft Visual Studio 2008 C#**Операционная среда:** MS Windows XP и выше**(11) DGU 06747****(21) DGU 2019 0960****(22) 12.07.2019****(71)** Олимов Азизибек Алижон ўғли, Мадумарова Махфуза Максимовна, Якубова Раънохон Максимовна, Асранкулова Дилорамхон Бахтияровна, Насирова Феруза Жумабаевна, UZ**(72)** Олимов Азизибек Алижон ўғли, Мадумарова Махфуза Максимовна, Якубова Раънохон

Максимовна, Асранкулова Дилорамхон Бахтияровна, Бекташев Ислонжон Бахтиёр ўғли, Бобоев Мухаммадаюбхон Муродхон ўғли, Пўлатов Маъруфжон Давлатбек ўғли, Насирова Феруза Жумабаевна, Усманова Мохинур Дилшод кизи, Салиев Акрамжон Расулович, UZ

**(54) Аллергик патологияни ташхислашнинг замонавий алгоритмлари дастури**  
**Программа современных алгоритмов диагностики аллергической патологии**

(57) Дастур аллергия патологияни ташхислашнинг замонавий алгоритмларини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: аллергия реакцияси бўлган беморлар тўғрисида маълумотлар киритиш; аллергия реакцияси даражаси бўйича беморларни тақсимлаш; киритилган маълумотларни таҳлил қилиш ва қайта ишлаш; ишлаб чиқилган маълумотлар асосида аллергия патологияни ташхислаш алгоритмини ишлаб чиқиш ва мақбул даволаш усулини аниқлаш. Қўлланиш соҳаси: тиббиёт.

**ЭҲМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операцион мухит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для определения современных алгоритмов диагностики аллергической патологии. Функциональные возможности программы: ввод данных о пациентах с аллергической реакцией; их распределение по степени аллергической реакции; анализ и обработка введенных данных; на основании обработанных данных разработка алгоритма диагностики аллергической патологии и определение оптимального метода лечения. Область применения: медицина.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06748**

**(21) DGU 2019 0961**

**(22) 12.07.2019**

(71) Рўзиматова Нодирабегим Шухратилло кизи, Якубова Раънохон Максимовна, Мадумарова Махфуза Максимовна, Бекташев Ислонжон Бахтиёр ўғли, Бобоев Мухаммадаюбхон Муродхон ўғли, UZ

(72) Рўзиматова Нодирабегим Шухратилло кизи, Якубова Раънохон Максимовна, Мадумарова Махфуза Максимовна, Бекташев Ислонжон Бах-

тиёр ўғли, Бобоев Мухаммадаюбхон Муродхон ўғли, Насирова Феруза Жумабаевна, Усманова Мохинур Дилшод кизи, Салиев Акрамжон Расулович, UZ

**(54) Вирусли гепатитларни ташхислашнинг замонавий алгоритмлари дастури**  
**Программа современных алгоритмов диагностики вирусных гепатитов**

(57) Дастур вирусли гепатитларни ташхислашнинг замонавий алгоритмларини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: вирусли гепатитга шубҳа қилинган ва вирусли гепатит ташхиси қўйилган беморлар тўғрисидаги маълумотларни киритиш; киритилган маълумотларни таҳлил қилиш ва қайта ишлаш; ишлаб чиқилган маълумотлар асосида касалликни ташхислаш алгоритмини ишлаб чиқиш ва мақбул даволаш усулини танлаш. Қўлланиш соҳаси: тиббиёт.

**ЭҲМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операцион мухит:** MS Windows XP ва юқори

Программа предназначена для определения современных алгоритмов диагностики вирусных гепатитов. Функциональные возможности программы: ввод данных о пациентах с подозрением на вирусный гепатит и с диагностированным вирусным гепатитом; анализ и обработка введенных данных; на основании обработанных данных разработка алгоритма диагностики заболевания и выбор оптимального метода лечения. Область применения: медицина.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операционная среда:** MS Windows XP ва юқори

**(11) DGU 06749**

**(21) DGU 2019 0962**

**(22) 12.07.2019**

(71)(72) Mamatkulov Baxrom Bosimovich, Sharipov Alisher Mirxamidovich, Zokirov Nodirjon Komiljon o'g'li, UZ

**(54) Болалар нефротик синдромида эхокардиографик параметрларнинг диагностика аҳамиятини прогностлаш учун дастур**

**Программа для прогнозирования диагностического значения эхокардиографических параметров при нефротическом синдроме у детей**

(57) Дастур болалардаги нефротик синдромда эхокардиографик параметрларнинг диагностик ахамиятини тахмин қилиш учун ишлаб чиқилган. Болалардаги буйрак касалликлари таркибиди нефротик синдром муҳим ўрин тутди. Беморларда томир ичи ҳажмини баҳолаш, одатда, клиник ва биокимёвий маълумотлар билан тасдиқланади. Аммо бу маълумотларнинг ўзи қон ҳажмини аниқлаш учун этарли эмас. Бундан ташқари, томир ичи ҳажмини баҳолаш учун вазоактив гормонлар, буйрак функцияси тестлари ва литюм клиренсидан фойдаланиш мумкин. Эхокардиография, бу танадаги суюқлик миқдорини тезда аниқлашга имкон берадиган ва болалардаги нефротик синдромни даволашда ёрдам берадиган инвазив бўлмаган, арзон ва осон усул. Дастурнинг функционал имкониятлари: ушбу дастур IBM SPSS Forecasting билан биргаликда эхокардиография параметрларини, шу жумладан, пастки вена қава индексини, пастки вена қава косасининг сиқилиш индексини, чап атриумнинг диаметрини (бемор ҳақида маълумотлар ва турли таҳлилларнинг натижалари - лаборатория, эхокардиография ва бошқалар; маълумотларни қайта ишлаш) таҳлил қилиш орқали томир ичи ҳажмининг ҳолатини статистик равишда аниқлашга имкон беради.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для прогнозирования диагностического значения эхокардиографических параметров при нефротическом синдроме у детей. В структуре заболеваний почек у детей важное место занимает нефротический синдром. Оценка внутрисосудистого объема у пациентов обычно демонстрируется клиническими и биохимическими данными. Однако одних этих данных недостаточно для оценки объема крови. Кроме того, для оценки внутрисосудистого объема могут использоваться вазоактивные гормоны, тесты почечной функции и клиренс лития. Эхокардиография является неинвазивным, более дешевым и легкодоступным методом, позволяет быстро оценить объем жидкости в организме и помогает в лечении нефротического синдрома у детей. Функциональные возможности программы: в комбинации с IBM SPSS Forecasting программа дает возможность статистического прогнозирования состояния внутрисосудистого объема посредством анализа параметров эхокардиографии, включая индекс нижней полой вены, индекс сжимаемости нижней полой вены, диаметр левого предсердия (вводятся данные пациента и

данные результатов различных анализов – лабораторных, эхокардиографии и т.д; обработка данных).

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06750

(21) DGU 2019 0565

(22) 03.05.2019

(71)(72) Boynazarov Ilhom Maxmudovich, Xalilov Dilshod Bahronovich, UZ

**(54) Crypton - lokal tarmoqda matnli va multimediali ma'lumotlarini almashish dasturi**

**Программа обмена текстовых и мультимедийных данных в локальной сети - Crypton**

(57) Crypton дастури икки ва ундан ортиқ компьютерлар ўртасида хабар ва исталган ҳажмдаги мультимедиа маълумотлар алмашинувини TCP/IP socket орқали амалга ошириш учун мўлжалланган. Crypton дастури ҳозиргача амалда қўлланиб келинаётган дастурлардан устунлик жиҳати - файлларнинг алмашинув жараёни тезкорлигидир. Бу жараён жўнатиш алгоритми ҳисобланади ва у дастурда ишлатилган файлларни socket лар орқали жўнатишдан иборат. Crypton дастури бугунги кунда 12 дан ортиқ ташкилотларда амалиётга тадбиқ қилинган. Дастурнинг функционал имкониятлари: хабарлар, ёзишмалар ва овозли хабарлар алмашинувини таъминлаш; файллар алмашинувини юқори тезликда амалга ошириш; файл турини автоматик тарзда аниқлаш; тизимдан фойдаланиш учун рўйхатдан ўтиш шарт эмас; буфернинг хотира дастур томонидан ажратилиши; IP манзилни аниқлаш ва ягона IP орқали уланиш; Drag and Drop функцияси мавжуд; файлларни тури бўйича саралаш. Қўлланиш соҳаси: дастур давлат ҳокимияти ва бошқаруви органлари, ишлаб чиқариш корхоналари, таълим муассасалари ва ҳар қандай бошқа фойдаланувчилар томонидан қўлланиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7/8.1/10

Программа Crypton предназначена для осуществления обмена сообщениями и мультимедийными информациями любого формата между двумя и более компьютерами посредством TCP/IP socket. Программа Crypton превосходит своих действующих аналогов в плане скорости процес-

са обмена файлами. Процесс обмена файлами является алгоритмом отправки и имеет функцию отправки файлов, использованных в программе посредством TCP/IP socket. На сегодняшний день программа Screenshot реализована в практике свыше двенадцати организаций. Функциональные возможности программы: обеспечение обмена сообщений, переписка и голосовых сообщений; осуществление обмена файлов на высшей скорости; автоматическое определение типа файла; для использования системой не требуется регистрация; выделение буфера памятью программы; определение IP адреса и подключение через единый IP; имеется функция Drag and Drop; сортировка файлов по видам. Область применения: программа может применяться в органах государственной власти и управления, на производственных предприятиях, в образовательных учреждениях и любыми другими пользователями.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7/8.1/10

**(11) DGU 06751**

**(21) DGU 2019 0766**

**(22) 10.06.2019**

**(71)(72)** Рахимов Анвар Меликмуротович, Ходжанов Искандар Юнусович, Косимов Аъзам Азимович, UZ

**(54) Билак суякларининг битмаган синиқлари ва сохта бўғимларини даволаш тактикасини танлаш учун дастур**

**Программа выбора тактики лечения несросшегося перелома или ложного сустава костей предплечья**

**(57)** Дастур билак суякларининг битмаган синиқлари ва сохта бўғимларини даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморларнинг текширув маълумотларини йиғиш, киритиш ва саклаш; билак суякларининг анатомик ва функционал ҳолатини клиник, рентгенологик, МСКТ белгиларига кўра баҳолаш ва ташхислаш; жарроҳлик билан даволаш тактикасини танлаш. Қўлланиш соҳаси: тиббиёт.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион мухит:** Windows 95

Программа предназначена для выбора тактики лечения несросшегося перелома или ложного сустава костей предплечья. Функциональные

возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования больных; оценка и диагностирование по клиническим, рентгенологическим, МСКТ признакам исследования анатомо-функционального состояния костей предплечья; выбор тактики хирургического лечения. Область применения: медицина.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 06752**

**(21) DGU 2019 0786**

**(22) 11.06.2019**

**(71)(72)** Набиева Мутабархон Махаммадаюп кизи, UZ

**(54) Бошланғич синф ўқувчилари учун мультимедиа электрон алифбе дастури**

**Мультимедийная электронная алфавитная программа для учащихся начальной школы**

**(57)** Дастур алифбени ўқитиш методикаси, уларнинг тузилиши ва улардан фойдаланиш усуллари, фанни босқичма-босқич ўрганиш, фаннинг ривожланиш тенденциясини таҳлил этиш учун мўлжалланган. Республикамизда бу борада олиб борилаётган ишлар ва олинаётган натижалар Java дастурлаш тилида электрон дарслик ва ўқув қўлланмалар яратиш соҳасида фойдаланиладиган дастурлаш тиллари истикболига ҳам таъсир кўрсатади. Дастурнинг функционал имконияти: дарслик ва ўқув қўлланмалари бўйича алифбе боблари ва мавзуларини босқичма-босқич ўрганиш; тарқатма материаллар бўйича маърузалар қисмини ўзлаштириш; автоматлаштирилган ўргатувчи ва назорат қилувчи тизимлар билан ишлаш; махсус адабиётлар бўйича мавзулар устида ишлаш; масофавий таълим орқали ўрганиш. Дастур натижаси: фанни ўзлаштиришда мустақил ёндашув ва босқичма-босқич натижаларга эришиш мобайнида билимлар базасини мустаҳкамлаш ҳамда бошланғич синф ўқувчилари ва ўқитувчиларининг ўз устида тинимсиз ишлаш жараёнларини шакллантириш. Қўллаш соҳаси: Халқ таълими ва интеграллашган таълим муассасалари.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Java, JavaScript

**Операцион мухит:** Windows XP ва юкори

Программа предназначена для изучения методики преподавания алфавита, составления и способов его использования, поэтапного изучения алфавита как предмета и анализа тенденций раз-

вития предмета. Работы, осуществляемые в республике в данной области, и полученные результаты оказывают влияние и на перспективу языков программирования, используемых в сфере электронных учебников и учебных пособий на языке программирования Java. Функциональные возможности программы: поэтапное изучение разделов и тем алфавита по учебникам и учебным пособиям; усвоение лекционной части по раздаточным материалам; работа с автоматизированными обучающими и контролирующими системами; работа над темами по специальной литературе; дистанционное обучение. Результат программы: формирование непрерывного процесса работы над собой учащихся начальных классов и преподавателей путем укрепления самостоятельного подхода к изучению предмета и учебной базы на протяжении поэтапного достижения результатов. Область применения: в сфере Народного образования и в интегрированных учебных заведениях.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Java, JavaScript

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06753**

**(21) DGU 2019 0969**

**(22) 15.07.2019**

**(71)** Ефименко Оксана Владимировна, Ганиева Марapatхон Шакировна, Салиева Манзура Хабибовна, UZ

**(72)** Ефименко Оксана Владимировна, Ганиева Марapatхон Шакировна, Салиева Манзура Хабибовна, Болтабоева Мукаддасхон Машрабовна, Урумбоева Замирахон Олимжоновна, Хайдарова Лола Рустамовна, Ходжамбердиева Шаходатхон Холматовна, Хасанова Шоирахон Абдужабборовна, Мирзаева Махпорахон Мамадалиевна, Шоюпусова Наргиз Шарифовна, Арифходжаев Абдумуталиб Таджиходжаевич, Салиев Акрамжон Расулович, UZ

**(54) Болаларда туғма юрак нуқсонининг пре- ва постнатал диагностик алгоритмларини моделлаштириш дастури**

**Программа диагностики алгоритмов пре- и постнатальной диагностики врожденных пороков сердца у детей**

**(57)** Дастур болаларда туғма юрак нуқсонининг пре- ва постнатал диагностик алгоритмларини моделлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморларнинг маълумотларини киритиш; диагностика тактикасига мувофиқ уларни тақсимлаш; киритилган маълумотларни таҳлил қилиш ва қайта ишлаш;

ишлов берилган маълумотлар асосида болаларда туғма юрак нуқсонининг пре- ва постнатал диагностик алгоритмларини моделлаштириш; мақбул даволаш усулини танлаш. Қўлланиш соҳаси: тиббиёт.

**ЭҲМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операцион муҳит:** MS Windows XP ва юқори

Программа предназначена для моделирования алгоритмов пре- и постнатальной диагностики врожденных пороков сердца у детей. Функциональные возможности программы: ввод данных пациента; их распределение по тактике диагностики; анализ и обработка введенных данных; на основании обработанных данных моделирование алгоритма пре- и постнатальной диагностики врожденных пороков сердца у детей; выбор оптимального метода лечения. Область применения: медицина.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операционная среда:** MS Windows XP и выше

**(11) DGU 06754**

**(21) DGU 2019 0668**

**(22) 17.05.2019**

**(71)(72)** Toirova Guli Ibragimovna, Xayru'llayeva Gulasal Fayzullo qizi, Otayeva Rohilaxon Mavlopnovna, UZ

**(54) «Hozirgi o'zbek tili. Morfologiya» elektron qo'llanmasi uchun EHM dasturi**

**Программа ЭВМ для электронного пособия «Современный узбекский язык. Морфология»**

**(57)** Дастур мактаб ўқувчилари, олий ўқув юртлари талабаларининг билимларини текшириш, баҳолаш ва таҳлил қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: маълумотлар олиш учун рўйхатдан ўтиш талаб этилмайди; фойдаланувчи мавзулар ва саволлар мураккаблашган сари кейинги босқичга ўтиб боради; ҳар бир босқич ва дастур якунида фойдаланувчи баҳоланади; жавобларни мониторинг қилади; жавоб бериш учун вақт чегараланган; базада мавжуд бўлган сўзлар орқали ўзга тилда сўзлашадиган фойдаланувчиларга ўзбек тили ўргатилади ва улар ҳам синовдан ўтказилади.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Action script

**Операцион муҳит:** Windows xP, 7, 8, vista 10

Программа предназначена для проверки, оценки и анализа знаний учащихся школ и студентов высших учебных заведений. Функциональные возможности программы: для получения информации регистрация не требуется; по мере усложнения тем и вопросов пользователь переходит к следующим этапам; в конце каждого этапа обучения оцениваются знания пользователя; осуществляет мониторинг ответов; ограничение времени; для носителей других языков предоставляется возможность изучения узбекского языка с помощью базы данных и они могут пройти тестирование.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Action script

**Операционная среда:** Windows xP, 7, 8, vista 10

**(11) DGU 06755**

**(21) DGU 2019 0679**

**(22) 20.05.2019**

**(71)** Rashidova Ra'no Qayimovna, Nurmatov Jahongir Tog'aymurodovich, UZ

**(72)** Rashidova Ra'no Qayimovna, Qurbanov Abdu-rahim Axmedovich, O'rinov Sherali Raufovich, To'rayev A'lamjon Safarovich, Nurmatov Jahongir Tog'aymurodovich, UZ

**(54) Bazaltlarni g'alvirlashdagi asosiy texnologik parametrlarni hisoblash**

**Расчет основных технологических параметров грохочения базальтов**

**(57)** Дастур базальт тоғ жинсларини ғалвирлаш панжараусти ва панжараости фракцияларини қайта ишлашда маҳсулотнинг самарали тақсимланиш параметрлари, яъни унинг асосий технологик параметрларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имконияти: панжараости маҳсулотнинг массаси, панжараости ва панжарагача бўлган маҳсулотнинг майдаланиш синфи таркиби каби параметрларига нисбатан боғлиқлик қийматларини ҳисоблайди. Қўлланиш соҳаси: дастур кончилик, металлургия соҳасида, металл ажратиш олиш корхоналарида, кончилик карьерларида, жумладан очик ва ерости усулида базальт каби минералларни қазиб олиш, қайта ишлаш саноатида базальтнинг асосий технологик параметрларини маълум аниқликда ҳисоблаш учун фойдаланилади.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows 98 va undan yuqori

основными технологическими параметрами продукции при переработке надрешеточных и подрешеточных фракций грохочения базальтовых горных пород. Функциональные возможности программы: рассчитывает зависимые значения к параметрам по составу класса измельчения массы подрешеточной продукции, также, массы подрешеточной и дорешеточной продукции. Область применения: программа применяется в сфере горнорудного дела, металлургии, на предприятиях по сплаву металлов, горных руд, в том числе в промышленности по добыче и переработке минералов типа базальта на открытых и подземных карьерах для расчитывания до определенной точности основных технологических параметров базальта.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Borland Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 98 и выше

**(11) DGU 06756**

**(21) DGU 2019 0693**

**(22) 21.05.2019**

**(71)** Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

**(72)** Зиямухамедова Умида Алижоновна, Бакиров Лутфилло Юлдошалиевич, Собиров Бекзодбек Ахмаджонович, Джумабаева Зулфизархон Закирхон кизи, Ҳасанов Ҳусайн Саиджамол ўғли, UZ

**(54) Пахта толасининг механик жароҳатланишини ишқаланувчи сиртлар ҳақиқий тегишув юзасининг нисбий ўзгариши бўйича баҳолаш**

**Оценка механической повреждаемости хлопкового волокна по относительному изменению фактической площади трущихся поверхностей**

**(57)** Дастур пахта толасининг механик шикастланишини ишқаланадиган юзалар ҳажмининг нисбий ўзгариши билан баҳолашга мўлжалланган. Дастур технологлар ва ишлаб чиқариш ходимлари учун ягона ахборот-таҳлил базасини яратишга, турли хил ишлаб чиқариш ҳолатини таҳлил қилишга ва бошқарув қарорларини қабул қилишга имкон беради. Дастурнинг функционал имкониятлари: ишқаланадиган сиртларнинг ҳақиқий майдонидаги нисбий ўзгариш билан пахта толасининг механик шикастланишини баҳолаш учун асосни шакллантириш; пахта материални танлашда минимал харажатларни математик ҳисоблаш; унинг кучи ва сифатини баҳолаш; олинган

Программа предназначена для расчета параметров эффективного распределения, являющихся



натижаларнинг хулосаси. Олинган натижаларга кўра, юқори сифатли пахта толаси танланади, шу билан чиқиндилар ҳосил бўлиши камаяди ва ишлаб чиқариш самарадорлиги ортади. Кўлланиш соҳаси: илмий-тадқиқот институтларидаги илмий-тадқиқот ишларида; университетлардаги лаборатория машғулотларида.

**ЭҶМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Visual Studio C#

**Операцион муҳит:** Windows 2000 ва юқори

Программа предназначена для оценки механической повреждаемости хлопкового волокна по относительному изменению фактической площади трущихся поверхностей. Программа позволяет создать единую информационно-аналитическую базу для технологов и производственного персонала, анализировать различные производственные ситуации и принимать управленческие решения. Функциональные возможности программы: формирование базы для оценки механической повреждаемости хлопкового волокна по относительному изменению фактической площади трущихся поверхностей; математический расчет минимальных затрат при выборе хлопкового материала; оценка его прочности и качества; вывод полученных результатов. По полученным результатам выбирается качественное хлопковое волокно, тем самым уменьшается выработка отходов, повышается эффективность работы производства. Область применения: в НИИ при научно-исследовательских работах; в вузах при проведении лабораторных занятий.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Visual Studio C#

**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

**(11) DGU 06757**

**(21) DGU 2019 0694**

**(22) 21.05.2019**

**(71) Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti, UZ**

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

**(72) Зиямухамедова Умида Алижоновна, Бакиров Лутфилло Юлдошалиевич, Собиров Бекзодбек Ахмаджонович, Джумабаева Зулфизархон Закирхон кизи, Иброҳимова Муқаддас Муҳаммадсобир кизи, UZ**

**(54) Комплекс омиллар кўпайтмаси минимал миқдори бўйича технологик жихозлар ишчи сиртлари қопламалари материалларини танлаш учун дастур**

### **Программа для выбора материала покрытий рабочей поверхности технологического оборудования по минимальному значению производства комплексного фактора**

**(57) Дастур ишлаб чиқаришда ишлатиладиган технологик параметрларга мувофиқ технологик ускуналарнинг ишчи юзаси қоплама материални танлашга мўлжалланган. Дастур технологлар ва ишлаб чиқариш ходимлари учун ягона ахборот-таҳлил базасини ташкил этиш, турли хил ишлаб чиқариш ҳолатини таҳлил қилиш ва бошқарув қарорларини қабул қилиш имконини беради. Дастурнинг функционал имкониятлари: минимал харажатлар билан технологик ускунанинг ишчи юзаси учун юқори сифатли материални танлашни аниқлашда технологлар учун базани шакллантириш; материал танлашда ишлатиладиган тузилиш, таркиб ва хусусият кабиларни бошқариш; керакли материални танлашда минимал харажатларни математик ҳисоблаш, натижаларнинг график хулосаси; ишлаб чиқаришда фойдаланиш самарадорлигини бошқариш муаммоларида қарорларни шакллантириш. Олинган натижалар асосида юқори сифатли материал танланади, шу билан чиқиндилар ҳосил бўлиши камаяди ва ишлаб чиқариш самарадорлиги ортади. Кўлланиш соҳаси: илмий-тадқиқот институтларидаги, илмий-тадқиқот ишларида; университетлардаги лаборатория машғулотларида.**

**ЭҶМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Visual Studio C#

**Операцион муҳит:** Windows 2000 ва юқори

Программа предназначена для выбора материала покрытий рабочей поверхности технологического оборудования по технологическим параметрам, используемого на производстве. Программа позволяет организовать единую информационно-аналитическую базу для технологов и производственного персонала, анализировать различные производственные ситуации и принимать управленческие решения. Функциональные возможности программы: формирование базы для технологов по определению выбора качественного материала для рабочей поверхности технологического оборудования с минимальными затратами; управление структурой, составом и свойствами, используемыми при выборе материала; математический расчет минимальных затрат при выборе необходимого материала графический вывод полученных результатов; формирование решений в задачах управления эффективностью использования производством. По полученным ре

зультатам выбирается качественный материал, тем самым уменьшается выработка отходов и повышается эффективность работы производства. Область применения: в НИИ при научно-исследовательских работах; в вузах при проведении лабораторных занятий.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Visual Studio C#

**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

**(11) DGU 06758**

**(21) DGU 2019 0782**

**(22) 11.06.2019**

**(71) Шарофаддинов Шихназар Анварович, UZ**

**(72) Шарофаддинов Шихназар Анварович, Махмуджанов Сарвар Улугбекович, UZ**

**(54) kasb-hunar.uz онлайн таълим портали**

**Портал онлайн-образования kasb-hunar.uz**

**(57)** Дастур ўрта-махсус касб-хунар таълим тизимида кўлланиладиган онлайн касб ўрганиш тизими амалий ва назарий ёритиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ўқув материалларини ахборот тизимида кириштириш; касб ўрганувчиларга дасрликларни онлайн тақдим этиш; ўқитувчилар томонидан дарсликларни масофадан туриб тайёрлаш ва тизимга юклаш; ҳар бир курс учун алоҳида тест топшириқлари берилган; ўқувчилар ва ўқитувчилар учун рейтинг натижаларини эълон қилиш; тизимдан масофадан туриб ва исталган вақтда фойдаланиш мумкин; тизимга янги маълумотлар ўқитувчи сифатида рўйхатдан ўтганлар ва тизим администратори тасдиқлаган фойдаланувчилар томонидан қўшилиши мумкин; ўқувчи ўзини қизиқтирган касбни танлаб, унга тегишли фанлар ва курсларни масофадан туриб ўқиб-ўрганиши, тест топшириқларини муваффақиятли топширган тақдирда сертификатга эга бўлиши мумкин. Дастур натижаси: онлайн касб ўрганиш ва республикада керакли йўналишлар бўйича мутахассисларни тайёрлаш.

**ЭҶМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** HTML, CSS, JavaScript, PHP, Yii2

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для теоретического и практического освещения системы онлайн обучения профессии, используемой в системе среднего специального профессионального образования. Функциональные возможности программы: введение учебных материалов в информационную систему; онлайн предоставление учебников для обучающихся; дистанционная подготовка учителями учебников и из загрузка системы; разработка тестовых задач отдельно для каждого курса; публикация рейтинговых результатов для учителей и учеников; дистанционное пользование системой в любом месте и в любое время; введение в систему новых данных осуществляется пользователем, зарегистрированным в качестве учителя или пользователями, утвержденными администратором; пользователь может выбрать интересующее себя профессию, дистанционно получать и изучать учебные материалы по соответствующим предметам и в случае удачной сдачи тестового экзамена получить соответствующий сертификат. Результат программы: онлайн обучение профессии и подготовка кадров по нужным специальностям по республике.

ную систему; онлайн предоставление учебников для обучающихся; дистанционная подготовка учителями учебников и из загрузка системы; разработка тестовых задач отдельно для каждого курса; публикация рейтинговых результатов для учителей и учеников; дистанционное пользование системой в любом месте и в любое время; введение в систему новых данных осуществляется пользователем, зарегистрированным в качестве учителя или пользователями, утвержденными администратором; пользователь может выбрать интересующее себя профессию, дистанционно получать и изучать учебные материалы по соответствующим предметам и в случае удачной сдачи тестового экзамена получить соответствующий сертификат. Результат программы: онлайн обучение профессии и подготовка кадров по нужным специальностям по республике.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** HTML, CSS, JavaScript, PHP, Yii2

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06759**

**(21) DGU 2019 0783**

**(22) 11.06.2019**

**(71) Шарофаддинов Шихназар Анварович, UZ**

**(72) Шарофаддинов Шихназар Анварович, Махмуджанов Сарвар Улугбекович, UZ**

**(54) Тадбиркорлик кўникмаларини ривожлантириш учун ахборот тизими**

**Информационная система для развития бизнес навыков**

**(57)** Дастур таълим жараёни ва меҳнат бозори эҳтиёжлари ўртасида мувофиқликни ривожлантириш орқали республикада касб-хунар таълими тизимида амалга ошириладиган ислохотларда иштирок этиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: фойдаланувчининг ўз-ўзини бошқариш кўникмаларини текшириш; шахсий тадбиркорликка қизиқишини ўрганиш, бу борада қобилиятини баҳолаш; ўз салоҳиятига бўлган ишонч даражасини аниқлаш; тадбиркорлик бўйича тезкор савол-жавоб. Дастур натижаси: "Ўзбекистонда касбий кўникмаларни ривожлантириш" фазавий лойиҳаси томонидан амалга оширилган ишлар ҳақида маълумот бериш.

**ЭҶМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** HTML, CSS, JavaScript, PHP, Yii2

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для обеспечения участия в реформах, осуществляемых по республике в сфере профессионального образования путем развития соответствий между учебным процессом и потребностями рынка труда. Функциональные возможности программы: проверка навыков пользователя по самоуправлению; изучение интереса пользователя к предпринимательству и бизнесу, оценка общих способностей; определение силу веры в свои возможности и потенциал; блиц-опрос по предпринимательству. Результат программы: предоставление полезной информации о работах, осуществляемых в рамках фазового проекта под названием "Развитие профессиональных навыков в Узбекистане".

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** HTML, CSS, JavaScript, PHP, Yii2

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06760

(21) DGU 2019 0796

(22) 12.06.2019

(71) Шаумаров Саид Санатович, UZ

(72) Адилходжаев Анвар Ишанович, Щипачева Елена Владимировна, Шаумаров Саид Санатович, UZ

**(54) Ячейка бетон хоссаларини унинг тасвирини таҳлил қилиш асосида аниқлаш дастури**

**Программа определения свойств ячеистого бетона на основе анализа изображений**

(57) Дастур расмларни таҳлил қилиш асосида ячейка бетоннинг хусусиятларини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: рақамли тортишиш натижасида олинган ячейка бетон намунасининг расмидан материалнинг ғовақдорлигини аниқлашга имкон беради; намунанинг механик ва иссиқлик хусусиятларини аниқлайди; ячейка бетоннинг параметрларини унинг расмига кўра баҳолаш ва қуйидаги маълумотларни олиш мумкин: ячейка бетоннинг S матрицаси зичлиги (кг/м); ячейка бетоннинг ғовақ радиуси (мм); S ячейка бетон намунасининг ғовақдорлиги (%); ячейка бетоннинг иссиқлик ўтказувчанлиги S коэффициенти (Вт/м<sup>°C</sup>); S - ячейка бетон намунасининг кучи (МПа). Қўлланиш соҳаси: ундан дизайн ва қурилиш ташқилотлари, биналарга техник хизмат кўрсатиш, хусусий дизайн ва қурилиш фирмалари, олимлар, аспирантлар ва докторантлар фойдаланишлари мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** FORTRAN Power Station version 4.0.

**Операцион мухит:** Windows-7 ва юқори

Программа предназначена для определения свойств ячеистого бетона на основе анализа изображений. Функциональные возможности программы: позволяет по изображению образца ячеистого бетона, полученного с помощью цифровой съемки, произвести диагностику пористости материала; определить механические и теплотехнические характеристики образца; произвести оценку параметров ячеистого бетона по его изображению и получить: S плотность матрицы (кг/м) ячеистого бетона; S радиус пор ячеистого бетона (мм); S пористость образца ячеистого бетона (%); S коэффициент теплопроводности ячеистого бетона (Вт/м °C); S прочность образца ячеистого бетона (МПа). Область применения: может быть использована проектными и строительными организациями, службами по эксплуатации зданий, частными проектными и строительными фирмами, научными работниками, студентами магистратуры и докторантами.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** FORTRAN Power Station version 4.0.

**Операционная среда:** Windows-7 и выше.

(11) DGU 06761

(21) DGU 2019 0966

(22) 15.07.2019

(71) "TRANSKASB" korxonalar uyushmasi, UZ

Ассоциация предприятий "TRANSKASB", UZ

(72) Yusupov Ruzmat Payziyevich, Iranov Abdusattor Abdigoporovich, Zakirov Nasirjan Taxirovich, Karimov Rahmon Salimovich, Zakirov Nodir Batirovich, UZ

**(54) "Avtotransport vositalari haydovchilarini tayyorlash va qayta tayyorlash" elektron o'quv-uslubiy qo'llanma uchun dasturiy ta'minot**

**Программное обеспечение для электронного учебно-методического пособия «Подготовка и переподготовка водителей автотранспортных средств»**

(57) Дастур автототранспорт воситалари хайдовчиларини тайёрлаш, қайта тайёрлаш ва малакасини оширишда ўқув жараёнини қамраб оладиган уч ўлчамли анимация эффектлари ва видеоконтентга эга электрон ўқув-услугий қўллан-

малардан фойдаланиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имконияти: дастур энг замонавий компьютер графикаси асосида тайёрланган бўлиб, материаллар компьютер ва видео-проектор орқали экранда уч ўлчамли анимацияда намойиш қилинади. Қўлланиш соҳаси: авто-транспорт воситалари ҳайдовчиларини тайёрлаш, қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш бўйича машғулотларни ўтишда.

**ЭҶМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** JavaScript, Angular, ElectronJS

**Операцион мухит:** Windows 7, 8, 10

Программа предназначена для эффективного использования электронных учебно-методических пособий с трехмерными анимационными эффектами и видеоконтентом в процессах подготовки, переподготовки и повышения квалификации водителей автотранспортных средств. Функциональные возможности программы: программа предоставляет учебные материалы с трехмерными анимационными эффектами и видеоконтентом, охватывающие весь учебный процесс при подготовке, переподготовке и повышении квалификации водителей автотранспортных средств. Область применения: в процессах подготовки, переподготовки и повышения квалификации водителей автотранспортных средств.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** JavaScript, Angular, ElectronJS

**Операционная среда:** Windows 7, 8, 10

**(11) DGU 06762**

**(21) DGU 2019 0251**

**(22) 05.03.2019**

**(71) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, UZ**

**(72) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, Sotvoldiyeva Dildora Botirjon qizi, UZ**

**(54) O'quv markazlari uchun o'quvchilarini ro'y-xatga olish va davomatini nazorat qiluvchi dastur**

**Программа регистрации посещаемости учеников для образовательных центров**

**(57) Дастур ўқув марказлари учун мўлжалланган.** Дастурнинг функционал имкониятлари: ўқув маркази тингловчиларини рўйхатга олиш ва уларнинг давоматини назорат қилиш; тингловчиларнинг машғулотлардаги иштирокини гуруҳ, сана, FISH кесимида ҳисобот шаклида кўриш; дастурда маълумотларни ўчириш, қайта ёзиш методикаси яратилган ва у жуда содда кўринишда ифодаланган; дастурий модуль юкланувчи

эмас ва шунинг учун ҳам компьютердан катта ресурс талаб этмайди.

**ЭҶМ тури:** Pentium (x86), AMD (x86) va yuqori

**Дастурлаш тили:** RAD Studio C++ Builder XE7, MS Access

**Операцион мухит:** Windows XP va yuqori

Программа предназначена для учебных центров. Функциональные возможности программы: регистрация слушателей учебного центра и контроль за посещаемостью; просмотр данных в формате отчетов об участии слушателей на занятиях в разрезе FISH, групп и определенной даты; в программе создана методика введения, изменения и удаления данных и интерфейс изображен в простой форме; программный модуль не является загружаемой, поэтому не требует больших технических ресурсов.

**Тип ЭВМ:** Pentium (x86), AMD (x86) и выше

**Язык программирования:** RAD Studio C++ Builder XE7, MS Access

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06763**

**(21) DGU 2019 0468**

**(22) 17.04.2019**

**(71) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, UZ**

**(72) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, Sharipov Muslimjon Salimjon o'g'li, Rajabova Xurshida Xusanboyevna, Karimov O'lmasbek Umaraliyevich, UZ**

**(54) Kasb-hunar kolleji talabalarining ish bilan ta'minlanganligini monitoring qiluvchi dastur**

**Программа контроля занятости студентов профессиональных колледжей**

**(57) Дастур касб-хунар коллежи талабаларининг иш билан таъминланганлигини мониторинг қилиш учун мўлжалланган.** Дастурнинг функционал имкониятлари: маълумотларни ўчириш, қайта ёзиш методикаси яратилган, содда кўринишдаги интерфейсга эга; дастурий модуль юкланувчи эмас, шу боисдан компьютердан катта ресурс талаб этмайди; коллеж битирувчиларига оид маълумотларни (туғилган йили, манзили, миллати, жинси, диплом рақами, иш жойи ва лавозими, меҳнат дафтарчаси номери ва ҳ. к.) киритиш ва FISH кесимида кўриш мумкин; қидирув функцияси мавжуд бўлиб, маълумотларни автоматик тарзда категориялар бўйича қидириб топади.

**ЭҶМ тури:** Pentium(x86), AMD(x86) va yuqori

**Дастурлаш тили:** C++ Builder 6, MS Access

**Операцион мухит:** Windows XP va yuqori

Программа предназначена для проведения мониторинга занятости студентов профессиональных колледжей. Функциональные возможности программы: в программе создана методика введения, изменения и удаления данных и она имеет простой интерфейс; программный модуль не является загружаемой и поэтому не требует больших технических ресурсов; введение и просмотр данных о выпускниках колледжей (год рождения, адрес, национальность, пол, номер диплома, место работы и должность, номер трудовой книжки и пр.) в разрезе FISH; имеется поисковая система, которая осуществляет автоматический поиск необходимой информации по нужным категориям.

**Тип ЭВМ:** Pentium(x86), AMD(x86) и выше

**Язык программирования:** C++ Builder 6, MS Access

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06764

(21) DGU 2019 0853

(22) 21.06.2019

(71) Кузиев Отабек Журакулович, UZ

(72) Кузиев Отабек Журакулович, Курбанов Азамат Тимурович, Ташпулатов Фахриддин Хамроевич, UZ

**(54) Бармоқлар изларини дерматоглифик таҳлил қилиш учун "DELTA" дастури**

**Программа "DELTA" для дерматоглифического анализа отпечатков пальцев**

(57) Дастур суд тиббиёти ва криминалистика соҳасига тааллуқли бўлиб, таниб бўлмас аҳволдаги ва шахси номаълум мурдаларнинг бармоқлар изларини дерматоглифик таҳлил қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: бармоқлар изларининг дерматоглифик таҳлил натижаларини маълумотлар базасида сақлаш; текширилувчилар рўйхатини шакллантириш; турли ранглардаги тасвирларни икки хил рангга келтириш; бармоқ изларининг нақшларидаги дельта ва марказларни автоматлашган ҳолда топиш, марказдан дельтагача бўлган чизикларни санаш, бармоқлар нақшларидаги чизикларнинг узилиши, иккиланиши, уланишлар сонини ҳисоблаш; муаян бармоқлар изини маълумотлар базасидаги мавжуд бармоқ излари билан солиштириш ва ўхшашлик жиҳатларини таққослаш; маълумотлар базасидан зарур маълумотларни қулай ва тез излаб топиш, уларнинг гуруҳий тақсимотини амалга ошириш, бармоқ изларидаги чизиклар сони бўйича умумлаштирувчи ҳисоботлар яратиш. Дастур ёрдамида шахси номаълум мурдаларнинг бармоқ излари таҳлилига асослан-

ган ҳолда уларнинг жинси, бўйи ва вазнини прогношлаш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа относится к сфере криминалистики и судебной медицины, предназначена для дерматоглифического анализа отпечатков пальцев трупов, не подлежащих к опознанию и трупов, личность которых не установлена. Функциональные возможности программы: сохранение в базу данных результатов дерматоглифического анализа отпечатков пальцев; формирование списка проверяемых; выведение разноцветных изображений в черно-белом цвете; автоматический поиск дельт и центров на узорах отпечатков пальцев, подсчет линий от центра до дельты, расчет количества срывов, раздвоений, соединений на узорах отпечатков пальцев; сравнение определенных отпечатков пальцев с отпечатками пальцев из базы данных и сопоставление факты сходства; быстрый и удобный поиск данных из базы данных, осуществление их сортировки по группам и составление суммированных отчетов по количеству линий на отпечатках пальцев. С помощью программы на основе анализа отпечатков пальцев можно прогнозировать пол, рост и вес трупов, личность которых не установлена.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06765

(21) DGU 2019 0249

(22) 05.03.2019

(71) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, UZ

(72) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, Karimov Sardorbek Ilxom o'g'li, UZ

**(54) Kafe va restoranlarda buyurtmalarni ro'y-hatga oluvchi avtomatlashtirilgan tizim**

**Автоматизированная система заказа в кафе и ресторанах**

(57) Дастур кафе ва ресторанлар учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур орқали кафе ва ресторанларга келаётган мижозлар буюртмаларининг ҳисоби юритилади, мижоз буюртмасига кўра олдиндан маълум стол банд қилинади ва х.к.; яқунда кўрсатилган хизматнинг умумий нархи автоматик тарзда официант хизмат ҳақи қўшилган ҳолда ҳисоблаб чиқарилади; дастур C++ Builder 6 дастурлаш тили ва MS Access дастури ёрдамида яратилган;

маълумотларни ўчириш, қайта ёзиш методикаси яратилган ва у жуда содда кўринишда ифодаланган; дастурий модуль юкланувчи эмас ва шу боис катта ресурс талаб этмайди.

**ЭХМ тури:** Pentium (x86), AMD(x86) va yuqori

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион мухит:** Windows XP va yuqori

Программа предназначена для кафе и ресторанов. Функциональные возможности программы: с помощью программы ведется учет заказов от клиентов, посетивших кафе или ресторан, осуществляется бронирование стола по заказу клиентов и пр., в конце процесса программа выдает общий счет с учетом платы за обслуживание; программа разработана с помощью программного языка C++ Builder 6 и программы MS Access; в программе создана методика введения, изменения и удаления данных и она изображена в простой форме; программный модуль не является загружаемой и поэтому не требует больших технических ресурсов.

**Тип ЭВМ:** Pentium (x86), AMD (x86) и выше

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows XP va yuqori

**(11) DGU 06766**

**(21) DGU 2019 0250**

**(22) 05.03.2019**

**(71) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, UZ**

**(72) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, Abdulkamidov Azizjon Abdulla o'g'li, UZ**

**(54) Yarim o'tkazgichli diodlarning ish jarayoni ni yorituvchi imitatsion model**

**Имитационная модель, освещающая работу полупроводниковых диодов**

**(57)** Дастур физика, электроника фанларига оид бўлиб, ярим ўтказгичли диодларнинг иш жараёнини амалий дастурлар боғлами орқали ЭХМда имитацион моделларни кўриш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: "Ярим ўтказгичли диодларнинг иш жараёнини ёритувчи имитацион модель" электрон дастури Borland Delphi 7 дастурлаш тили ва Macromedia Flash дастури ёрдамида яратилган; маълумотларни ўчириш, қайта ёзиш методикаси яратилган ва у жуда содда кўринишда ифодаланган; дастурий модуль юкланувчи эмас ва шу боис катта ресурс талаб этмайди.

**ЭХМ тури:** Pentium (x86), AMD (x86) va yuqori

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион мухит:** Windows XP va yuqori

Программа относится к физике и предметам по электронике, предназначена для просмотра рабочего процесса полупроводниковых диодов в ЭВМ имитационных моделей через связку практических программ. Функциональные возможности программы: электронная программа "Имитационная модель, освещающая работу полупроводниковых диодов" разработана с помощью программного языка Borland Delphi 7 и программы Macromedia Flash; в программе создана методика введения, изменения и удаления данных и она изображена в простой форме; программный модуль не является загружаемой и поэтому не требует больших технических ресурсов.

**Тип ЭВМ:** Pentium (x86), AMD (x86) и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06767**

**(21) DGU 2019 0467**

**(22) 17.04.2019**

**(71) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, UZ**

**(72) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, Xalilov Shavkat Zuriyatovich, Axmedov Axadjon O'rmonjonovich, Ziyayev Abdulkarim Tashpulatovich, Sharipov Muslimjon Salimjon o'g'li, UZ**

**(54) G'alla topshirish rejasini bajarilish holatini nazorat qiluvchi avtomatlashtirilgan tizim**

**Автоматизированная система контроля выполнения плана сдачи зерна**

**(57)** Дастур ғалла топшириш режасининг бажарилиш ҳолатини назорат қилиш учун мўлжалланган бўлиб, ғаллани қабул қилиш корхоналарида фойдаланилиши мумкин. Дастур "Намангандонмаҳсулотлари" ОАЖда тажрибавий тарзда самарали кўлланмоқда. Дастурнинг функционал имкониятлари: ғаллани қабул қилиш билан боғлиқ реестр маълумотларини, яъни фермерлар, ғалла сифати, намлик даражаси ва бошқа керакли параметрларни киритиш; киритилган маълумотларни қайта ишлаш, ҳисоботлар тайёрлаш ва керакли маълумотларни параметрлари бўйича ажратиш ва ҳисобини юритиш; маълумотларни ўчириш, қайта ёзиш методикаси яратилган ва у жуда содда кўринишда ифодаланган; дастурий модуль юкланувчи эмас ва шу боис катта ресурс талаб этмайди.

**ЭХМ тури:** Pentium(x86), AMD(x86) va yuqori

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7, MS Access, MS Excel

**Операцион мухит:** Windows XP va yuqori

Программа предназначена для контроля состояния по выполнению плана сдачи зерна. Программа эффективно проходит пробное применение в ОАО "Намангандонмахсулотлари". Функциональные возможности программы: введение реестрных данных, относительно приема зерна: данные о фермерах, качестве зерна, степени влажности и других нужных параметров; обработка введенных данных, формирование отчетов, группировка данных по параметрам и ведение их учета; в программе создана методика введения, изменения и удаления данных и она изображена в простой форме; программный модуль не является загружаемой и поэтому не требует больших технических ресурсов. Область применения: в приемных пунктах предприятий по приему зерна.

**Тип ЭВМ:** Pentium(x86), AMD(x86) и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7, MS Access, MS Excel

**Операционная среда:** Windows XP va yuqori

**(11) DGU 06768**

**(21) DGU 2019 0568**

**(22) 03.05.2019**

**(71)** Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

**(72)** Хужаматов Халимжон Эргашевич, Насириллаев Бахтиёр Убайдуллаевич, Худжаматов Сафарали Хасанбой ўгли, Хасанов Достон Тўраевич, Хасанов Хусайн Саиджамол угли, UZ

**(54) Тут ипак куртининг репродуктив белгилари бўйича селекция жараёни алгоритми ва дастурий таъминоти**

**Алгоритм и программное обеспечение процесса селекции по репродуктивным признакам тутового шелкопряда**

**(57)** Дастур репродуктив функцияга эга тут ипак курти капалакларини селекциялаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: тут ипак куртининг барча авлодларини тури бўйича саралайди; репродуктив функцияга эга тут ипак курти капалакларини селекциялашни яратади; тут ипак курти капалакларининг энг махсулдор ва соғлом оилаларини танлайди; репродуктив тут ипак курти капалакларининг фоизини аниқлайди.

**ЭҶМ тури:** IBM Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион мухит:** Windows

Программа предназначена для селекции бабочек тутового шелкопряда с репродуктивными функциями. Функциональные возможности программы: сортирует по типам все поколения тутового шелкопряда; создает селекцию бабочек тутового шелкопряда с репродуктивными свойствами; выбирает наиболее продуктивные и здоровые семьи бабочек тутового шелкопряда; определяет процент репродуктивных бабочек тутового шелкопряда.

**Тип ЭВМ:** IBM Pentium IV

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 06769**

**(21) DGU 2019 0768**

**(22) 10.06.2019**

**(71)** Анашов Валихан Джумахонович, UZ

**(72)** Халмухамедов Рустам Деканович, Анашов Валихан Джумахонович, Абдукаримов Сирожиддин Сайфиддин угли, Муртозакулов Хужамурод Шухрат угли, UZ

**(54) Спортчиларнинг психомотор реакцияларини аниқлаш учун компьютер дастури**  
**Компьютерная программа диагностики психомоторных реакций спортсменов**

**(57)** Дастур компьютер ёрдамида спортчиларнинг психомотор реакцияларини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: оддий ҳаракат реакцияси вақтини ўлчаш ("айлана" сигналининг тақдим этилиши) - 10 уриниш; ички альтернатив ўртасида реакция вақтини ўлчаш ("айлана" ёки "квадрат" сигналининг тақдим этилиши) - 12 уриниш; сигналнинг тўғри чизикдаги ҳаракатига антиципация реакциянинг аниқлигини ўлчаш (осцилографнинг белгиланган чеккасида пайдо бўлувчи нуқтанинг ҳаракати унинг осцилограф экрани марказининг чизиғидан ўтишини аниқ қайд этиш зарур) - 10 уриниш; мураккаб шароитда сигналнинг тўғри чизикли ҳаракатига антиципация реакциянинг аниқлигини ўлчаш (сигнал чапдан ва ўнгдан пайдо бўлиши мумкин, унинг тезлиги ортади) - 10 уриниш; сигналнинг эгри чизикли ҳаракатига антиципация реакциянинг аниқлигини ўлчаш (сигнал синусоид бўйича ҳаракатланади) - 10 уриниш.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** PHP, JS

**Операцион мухит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 ва ундан юқорилари

Программа предназначена для диагностики психомоторных реакций спортсменов с помощью компьютера. Функциональные возможности программы: измерение времени реакции простых действий (предоставление сигнала "круг") - 10 попыток; измерение времени реакции между внутренней альтернативой (предоставление сигнала "круг" или "квадрат") - 12 попыток; измерение точности антиципационной реакции к действию по прямой линии сигнала (действие точки, загоревшей в определенном углу осциллографа должен четко отметить пересечение линии в центре экрана осциллографа) - 10 попыток; измерение точности антиципационной реакции к действию по прямой линии сигнала в сложных условиях (сигнал может появиться справа или слева, повышается его скорость) - 10 попыток; измерение точности антиципационной реакции к действию по кривой линии сигнала (сигнал движется по синусоиду) - 10 попыток.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP, JS

**Операционная среда:** Windows XP,2003,Vista, Windows 7 и выше

**(11) DGU 36770**

**(21) DGU 2019 0769**

**(22) 10.06.2019**

**(71)(72)** Дошанова Малика Юлдашовна, Чориев Байрамали Мусурмон ўғли, Эрназарова Ситора Бахтиёр кизи, UZ

**(54) ELPASZDOR  
ELPASZDOR**

**(57)** Дастур электрон соғлиқни сақлаш паспортни яратиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: маълумотлар базасига инсон ва унинг соғлиғи тўғрисида тўлиқ маълумотларни киритиш; янги фойдаланувчиларни рўйхатдан ўтказиш; маълумотлар базасини янгилаш, тозалаш ва тўлдириш; янги киритилган маълумотларни акс эттириш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Java 2.0

**Операцион мухит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для создания электронного паспорта здоровья. Функциональные возможности программы: ввод полной информации о личности и его здоровье в базу данных; регистрация новых пользователей; обновление, очищение и наполнение базы данных; отображение введенных новых данных.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Java 2.0

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06771**

**(21) DGU 2019 0770**

**(22) 10.06.2019**

**(71)(72)** Дошанова Малика Юлдашовна, Шукуров Абдугаффор Абдураззоқ ўғли, Садуллаев Алишер Азамат ўғли, UZ

**(54) VELOS  
VELOS**

**(57)** Дастур велоспорт ҳақида маълумотларни тақдим этиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: велоспорт ҳақида маълумотларни акс эттириш; фойдаланувчилар изоҳларини ёзиб олиш; маълумотлар базасига велоспорт бўйича спортчилар ҳақидаги янги маълумотларни киритиш; маълумотларни ўзгартириш; натижаларни акс эттириш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Java 3.0

**Операцион мухит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для предоставления информации о велоспорте. Функциональные возможности программы: отображение данных о велоспорте; запись комментариев пользователей; ввод новых сведений о спортсменах по велоспорту в базу данных; изменение данных; отображение результатов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Java 3.0

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06772**

**(21) DGU 2019 0795**

**(22) 12.06.2019**

**(71)** Шаумаров Саид Санатович, UZ

**(72)** Адилходжаев Анвар Ишанович, Щипачева Елена Владимировна, Шаумаров Саид Санатович, UZ

**(54) Ячейкали бетон макроструктурасини олдиндан белгиланган иссиқлик техник хоссалар асосида моделлаштириш дастури  
Программа моделирования макроструктуры ячеистого бетона с наперед заданными тепло-техническими свойствами**

**(57)** Дастур олдиндан белгиланган термотехника хусусиятларига эга ячейкали бетоннинг макро



тузилишини моделлаштиришга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: белгиланган иссиқлик кўрсаткичлари билан ячейкали бетоннинг макро тузилишини автоматик равишда моделлаштириш имконини беради. Иссиқлик ўтказувчанлик коэффициентининг берилган қиймати учун ячейкали бетон намунасининг макрострукция модели курилади. Дастлабки маълумотлар сифатида қуйидаги параметрлар ўрнатилиши керак: ётқишиш тури (олти бурчакли, кубик ёки тасодифий); услубнинг модуллиги (фақат "тасодифий" ётқишиш учун); иссиқлик ўтказувчанлик коэффициенти (0,085-0,344 Вт/м<sup>2</sup>С оралиғида); ҳисобланган матрица зичлиги (кг/м<sup>3</sup>). Дастлабки маълумотларнинг киритилиши натижасида ячейкали бетоннинг макрострукциясининг ғовак ҳажмини олиш мумкин (мм); ячейкали бетонни (мм) кадоқлашда матрицанинг тузилиш қисмларининг қалинлиги (олти бурчакли, кубик ёки тасодифий); ячейкали бетоннинг ҳажмий вази (кг/м<sup>3</sup>); ячейкали бетоннинг кучи (МПа); ячейкали бетоннинг ғовақдорлиги (%). Қўлланиш соҳаси: лойиҳалаш ва курилиш ташкилотлари, бинолардан фойдаланиш бўйича хизматлар, хусусий лойиҳалаш ва курилиш фирмалари, илмий ходимлар, магистратура талабалари ва докторантлар фойдаланишлари мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** FORTRAN Power Station version 4.0.

**Операцион муҳит:** Windows-7 ва юқори

Программа предназначена для моделирования макроструктуры ячеистого бетона с наперед заданными теплотехническими свойствами. Функциональные возможности программы: позволяет в автоматическом режиме осуществлять моделирование макроструктуры ячеистых бетонов с заданными теплотехническими показателями. Для заданной величины коэффициента теплопроводности строится модель макроструктуры образца ячеистого бетона. В качестве исходных данных необходимо задавать следующие параметры: тип укладки (гексагональная, кубическая или случайная); модальность укладки (только для типа УК-кладки «случайная»); коэффициент теплопроводности (в диапазоне значений 0,085 – 0,334 Вт/м<sup>2</sup>С); рассматриваемую плотность матрицы (кг/м<sup>3</sup>). В результате ввода исходных данных можно получить размер пор макроструктуры ячеистого бетона (мм); толщину перегородок структуры матрицы (гексагональной, кубической или случайной) при упаковке ячеистого бетона (мм); объемный вес ячеистого бетона (кг/м<sup>3</sup>);

прочность ячеистого бетона (МПа); пористость ячеистого бетона (%). Область применения: может быть использована проектными и строительными организациями, службами по эксплуатации зданий, частными проектными и строительными фирмами, научными работниками, студентами магистратуры и докторантами.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** FORTRAN Power Station version 4.0.

**Операционная среда:** Windows-7 и выше

**(11) DGU 06773**

**(21) DGU 2019 0797**

**(22) 12.06.2019**

**(71)(72) Рахимов Рустам Вячеславович, Султонов Шохрух Холмурзаевич, Рузметов Ядгор Озодович, UZ**

**(54) Йўловчи вагон аравачаси рамасига таъсир этувчи кучларни ҳисоблаш**

**Расчет нагрузок, действующих на раму тележки пассажирского вагона**

**(57) Дастур "Янги ва модернизация қилинган темир йўл вагонларини ҳисоблаш ва лойиҳалаш нормалари МПС 1520 мм (ўзиюрар поезд эмас)" тавсияларига мувофиқ янги ва эксплуатация қилинадиган йўловчи ташиш вагонлари таркибидagi ҳаракатларни аниқлаш учун ишлаб чиқилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастлабки маълумотларнинг киритилишига асосланиб (араванинг массаси, юкланган жисмининг тортишиш марказдан автоматик занжир ўқигача бўлган масофа, ўқ осилган ғилдиракча массаси, араванинг ялпи массаси (максимал), юкланган тана массаси, вагон базаси, ҳаракатнинг структуравий тезлиги, араваганинг статик бурилиш даражаси, марказий осма пружиналар тўпламининг қаттиқлиги, ўқ кутиси осма пружиналари тўпламининг қаттиқлиги), учта асосий ҳисобланган режимга мувофиқ белгиланиши: бўйлама ҳисобланган кучи; аравача рамкасига узатиладиган ғилдирак жуфтларининг инерция кучлари; аравача рамкасига ўрнатилган жиҳозларнинг оғирлиги ва инерцияси; брутто оғирлик кучи; вертикал куч; вертикал динамик куч; вертикал динамиканинг коэффициенти; поезд йўлининг эгри қисмида ҳаракатланаётганда пайдо бўладиган куч; вертикал эгри-симметрик куч. Қўлланиш соҳаси: ундан энгил автомобилларни куриш ва эксплуатация қилиш билан шуғулланувчи конструкторлик бўлимлари, хусусий муҳандислик ва дизайн фирмалари, олимлар, магистрантлар, аспирантлар ва докторантлар фойдаланишлари мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори  
**Дастурлаш тили:** C#  
**Операцион муҳит:** Windows VISTA, Windows 7

Программа предназначена для определения нагрузок, действующих на раму новых и эксплуатируемых тележек пассажирских вагонов в соответствии с рекомендациями «Нормы для расчета и проектирования новых и модернизируемых вагонов железных дорог МПС колеи 1520 мм (несамоходных)» (М.: ГосНИИВ-ВНИИЖТ). Функциональные возможности программы: на основе ввода исходных данных (масса тележки, расстояние от центра тяжести загруженного кузова до оси автосцепок, масса колесной пары с буксовым подвешиванием, масса вагона брутто (максимальная), масса загруженного кузова, база вагона, конструкционная скорость движения, расчетный статический прогиб тележки, жесткость комплекта пружин центрального подвешивания, жесткость комплекта пружин буксового подвешивания) определение по трем основным расчетным режимам: продольной расчетной силы; силы инерции колесных пар, передаваемой на раму тележки; веса и силы инерции оборудования, установленного на раме тележки; силы тяжести брутто; вертикальной силы; вертикальной динамической силы; коэффициента вертикальной динамики; боковой силы, возникающую при движении вагона в кривых участках пути; вертикальной кососимметричной силы. Область применения: может быть использована конструкторскими отделами, занимающимися по строительству и эксплуатации пассажирских вагонов, частными проектными и конструкторскими фирмами, научными работниками, магистрантами, аспирантами и докторантами.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше  
**Язык программирования:** C#  
**Операционная среда:** Windows VISTA, Windows 7

(11) DGU 06774

(21) DGU 2019 0798

(22) 12.06.2019

(71)(72) Рахимов Рустам Вячеславович, Султонов Шохрух Холмурзаевич, Рузметов Ядгор Озодович, UZ

**(54) Йўловчи вагон аравачасининг рессор устки балкасига таъсир этувчи кучларни ҳисоблаш**

**Расчет нагрузок, действующих на наддресорную балку тележки пассажирского вагона**

**(57) Дастур "Янги ва модернизация қилинган темир йўл вагонларини ҳисоблаш ва лойиҳалаш нормалари МПС 1520 мм (ўзюроар поезд эмас)" тавсияларига мувофиқ янги ва эксплуатация қилинадиган йўловчи ташиш вагонлари таркибидаги ҳаракатларни аниқлаш учун ишлаб чиқилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастлабки маълумотларнинг киритилишига асосланиб (аравача массаси, юкланган жисмнинг тортишиш марказидан автоматик улаш ўқларигача бўлган масофа, ўқи осилган ғилдирак усти массаси, автомобилнинг брутто массаси (максимал), юкланган кузовнинг массаси, вагоннинг тара оғирлиги, наддресорнинг вертикал ёнбошлари ва аравача орасидаги бўшлиқ, вагон асослари, ҳаракатланишнинг конструктив тезлиги, аравачанинг статик бурилишининг ҳисобланиши) учта асосий ҳисоблаш режимига мувофиқ аниқлаш: бўйлама ҳисоблаш кучи; брутто тортишиш кучи; контейнерлардан тортишиш кучи; вертикал куч; вертикал динамик куч; вертикал динамиканинг коэффициенти. Қўлланиш соҳаси: ундан енгил автомобилларни куриш ва эксплуатация қилиш билан шуғулланувчи конструкторлик бўлимлари, хусусий муҳандислик ва дизайн фирмалари, олимлар, магистрантлар, аспирантлар ва докторантлар фойдаланишлари мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV  
**Дастурлаш тили:** C#  
**Операцион муҳит:** Windows, Mac OS, Linux, Solaris

Программа предназначена для определения нагрузок, действующих на наддресорную балку новых и эксплуатируемых тележек пассажирских вагонов в соответствии с рекомендациями «Нормы для расчета и проектирования новых и модернизируемых вагонов железных дорог МПС колеи 1520 мм (несамоходных)» (М.: ГосНИИВ-ВНИИЖТ). Функциональные возможности программы: на основе ввода исходных данных (масса тележки, расстояние от центра тяжести загруженного кузова до оси автосцепок, масса колесной пары с буксовым подвешиванием, масса вагона брутто (максимальная), масса загруженного кузова, масса тары вагона, зазора между вертикальными скользунами наддресорной балки и тележки, базы вагона, конструкционная скорость движения, расчетный статический прогиб тележки) определение по трем основным расчетным режимам: продольной расчетной силы; силы тяжести брутто; силы тяжести от тары; вертикальной силы; вертикальной динамической силы; коэффициента вертикальной динамики. Область

применения: может быть использована конструкторскими отделами, занимающимися по строительству и эксплуатации вагонов, частными проектными и конструкторскими фирмами, научными работниками, магистрантами, аспирантами и докторантами.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows, Mac OS, Linux, Solaris, Pentium IV

(11) DGU 06775

(21) DGU 2019 0824

(22) 14.06.2019

(71)(72) Bababekova Dilfuza Sherqulova, Zaynutdinova Umida Djalalovna, UZ

**(54) "Корхона iqtisodiyoti va innovatsiyalarni boshqarish" fanidan kurs ishlarini tayyorlash bo'yicha uslubiy qo'llanma elektron dasturi**

**Электронная программа методического пособия по подготовке курсовых работ по предмету «Экономика предприятия и управление инновациями»**

(57) Дастур ўқитувчилар ва талабаларга илмий ахборот ва маълумотлар алмашинуви жараёнини ташкил этиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ўқув ахборотини тақдим этишда компьютер визуаллаштириш имкониятларини жорий қилиш; инструментлар пакети орқали тўлиқ функционал ва юқори сифатли интерактив ўқув ресурсларини битта блокда бирлаштиради; дастурдаги модуллилик педагогик-дастурий воситалар сценарийси орқали реал вақт режимида фойдаланувчига ўқув материалларини таҳлил қилиш ва танлаш имкониятини беради.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Visual C#. net

**Операцион мухит:** Windows XP ва undan юқори

Программа предназначена для организации процесса обмена научными данными и сведениями среди преподавателей и студентов. Функциональные возможности программы: внедрение возможностей компьютерной визуализации при предоставлении учебных сведений; соединяет в одном блоке полностью функциональные и высококачественные интерактивные учебные ресурсы посредством пакета инструментов; модель программы позволяет пользователю в режиме реального времени выбирать и анализировать учебные материалы через сценарий педагогических программных средств.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Visual C#. net

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06776

(21) DGU 2019 0829

(22) 17.06.2019

(71) Berdiqulov Jamolbek Akmal o'g'li, UZ

(72) Berdiqulov Jamolbek Akmal o'g'li, Rahmonqulova Zulxumor Abdullayevn, UZRahmonqulov Kamol Akmal o'g'li, UZ

**(54) "Qiziqarli matematika" mobil ilovasi**

**Мобильное приложение "Занимательная математика"**

(57) Дастур мактабгача таълим муассасалари тарбияланувчиларининг математик тасаввурларини шакллантириш ва ривожлантириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур мобил телефон(смартфон)лар орқали ўйналадиган қизиқарли ва кам ресурс талаб қиладиган ўйин-илова шаклида ишлаб чиқилган; сон-санокни ва шаклларни таниш, қўшиш, айириш каби математик амаллар орқали болаларда математик кўникмаларни шакллантиради.

**ЭХМ тури:** Smartfonlar

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион мухит:** Android 4.1 va undan yuqori

Программа предназначена для формирования и развития представлений о математике у воспитанников учреждений дошкольного образования. Функциональные возможности программы: программа разработана в формате интересной и познавательной игры-приложения для мобильных телефонов (смартфонов); не требует больших технических ресурсов; способствует формированию у детей посредством изучения чисел и фигур, выполнения простых арифметических действий, как прибавление, вычитание, и т.д.

**Тип ЭВМ:** Смартфоны

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Android 4.1 va undan yuqori

(11) DGU 06777

(21) DGU 2019 0773

(22) 11.06.2019

(71) Solijonov Jasurbek Valeriy o'g'li, UZ

(72) Solijonov Jasurbek Valeriy o'g'li, Onarqulov Maqsadjon Karimberdievich, Murodaliev Omadbek Otobek o'g'li, UZ

**(54) Elementar funksiyalar grafigini chiqaruvchi dastur****Программа выведения графиков элементарных функций**

(57) Дастур 8-синф ва ундан юкори синфларда математика фани бўйича тўғри чизикли, квадрат, тригонометрик функциялар графигини чизиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ўзбек тилида яратилган қулай интерфейс; тўғри чизикли, квадрат, тригонометрик функциялар графикларини чиқариш; чиқарилган графикларни сақлаш; берилган топшириқ натижасини текшириш; бир вақтнинг ўзида бир нечта элементар функцияларнинг графикларини чиқариш.

**ЭХМ тури:** Pentium III va ukori va mobil aloqa aparatlari**Дастурлаш тили:** Embarcadero XE7 c++ builder**Операцион мухит:** Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для строения графиков прямолинейных, квадратных и тригонометрических функций по математики в 8-х и более высших классах. Функциональные возможности программы: удобный интерфейс, разработанный на узбекском языке; выведение графиков прямолинейных, квадратных и тригонометрических функций; сохранение выведенных графиков; проверка результатов по выданным задачам; одновременное выведение графиков несколько элементарных функций.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше и мобильные телефоны**Язык программирования:** Embarcadero XE7 c++ builder**Операционная среда:** Windows XP va undan yuqori**(11) DGU 06778****(21) DGU 2019 0772****(22) 10.06.2019****(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi V.I. Romanovskiy nomidagi matematika instituti, UZ**

Институт математики имени В.И. Романовского Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72) Axmedov Odiljon Saxibjonovich, Azamov Abdulla, Bekimov Mansur Adambaevich, Tilavov Asliddin Maxmudovich, UZ****(54) Differensial tenglama yechimining portretini interaktiv quruvchi dastur****Программа для интерактивного построения портрета решения дифференциального уравнения**

(57) Дастур Декарт ва кутб координаталари тизимида берилган нормал ва симметрик кўринишдаги дифференциал тенгламалар хоссаларини сифатий ва микдорий нуқтаи назардан атрофлича таҳлил қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: Декарт ва кутб координаталари тизимида берилган нормал ва симметрик кўринишдаги дифференциал тенгламалар ечимининг портретини интерактив усулда кўриш; элементар функциялар орқали бериладиган дифференциал тенглама тўғрисидаги маълумотни сатр тарзида киритиш; дифференциал тенглама ечимининг портретини интерактив усулда таҳрир қилиш, хусусан, чизиклар рангини, қалинлигини ўзгартириш, ўчириш ва қайта қуриш, траекториялар йўналишини кўйиш, координаталар системасини суриш ва масштабини ўзгартириш; Декарт координаталар системасида берилган дифференциал тенглама аниқланган соҳани тасвирлаб бериш; дифференциал тенгламага мос координаталар системасида йўналишлар майдонини тасвирлаб бериш; Декарт ва кутб координаталарида берилган дифференциал тенгламаларнинг махсус нуқталарини топиш, уларнинг турларини аниқлаш ҳамда масштаб танлаш йўли билан махсус нуқта атрофида дифференциал тенглама табиатини таҳлил қилиш; инсон-компьютер мулоқотини максимал визуаллаштирувчи интерфейс; барча амаллар натижаларини алоҳида файл сифатида сақлаш, қайта сақлаш ва ўзгартириш. Дастурдан дифференциал тенгламалар ва унинг тадбиқлари соҳасида илмий изланишлар олиб боровчилар, олий таълим муассасаларида "Дифференциал тенгламалар" курси бўйича дарс ўтувчи профессор-ўқитувчилар, дифференциал тенгламалар кўринишидаги динамик жараёнларни ўрганувчи ва тадқиқ этувчи талабалар, магистрлар ва илмий ходимлар фойдаланиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqori**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7**Операцион мухит:** Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для подробного анализа качественных и количественных свойств дифференциальных уравнений нормального и симметрического формата, приведенных в системе Декартовых и полюсных координат. Функциональные возможности программы: интерактивный просмотр портрета решений дифференци

альных уравнений нормального и симметрического формата, приведенных в системе Декартовых и полюсных координат; введение в виде строки данных о дифференциальном уравнении, представленного посредством элементарных функций; интерактивное редактирование портрета решения дифференциального уравнения, в частности изменение, удаление и обработка жирности и цвета линий, строение направления траекторий, сдвиг координатной системы и изменение масштабов; описание сферы определения дифференциального уравнения, представленного в системе Декартовых координат; описание полей направлений в системе координат, соответствующих дифференциальным уравнениям; поиск особых точек дифференциальных уравнений, представленных в системе Декартовых и полюсных координат, определение их вида и осуществление анализа их природы дифференциальных уравнений около особой точки путем выбора масштаба; интерфейс, позволяющий максимальную работу в формате человек-компьютер; можно сохранить, изменить и удалить в отдельном файле результаты, полученных на основе всех данных. Область применения: программу могут использовать профессора-преподаватели в процессе преподавания курса «Дифференциальных уравнений» в высших учебных заведениях, исследователи, занимающиеся исследованием и внедрением динамических процессов в виде дифференциальных уравнений, также, студенты и магистры.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06779**

**(21) DGU 2019 0771**

**(22) 10.06.2019**

**(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi V.I. Romanovskiy nomidagi matematika instituti, UZ**

Институт математики имени В.И. Романовского Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72) Axmedov Odiljon Saxibjonovich, Boytullayev Dilmurod Axmatliyevich, Begaliev Azizjon Olimnazarovich, UZ**

**(54) Bryusselyator modelini dinamik sistemalar nazariyasi metodlari yordamida tadqiq qilish dasturi**

**Программа для исследования модели брюсселятора методами теории динамических систем**

**(57) Дастур брюсселятор турли кимёвий реакция моделининг сифат жихатидан ва микдорий хоссаларини динамик тизим услублари ёрдамида тадқиқ қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: брюсселятор турли кимёвий реакция рўй бериши жараёнини анимацион тасвирлаб беради; уч ва тўрт ўлчамли брюсселятор модели компоненталари концентрация микдорининг вақт бўйича ўзгаришини анимацион тасвирлаб беради; уч ва тўрт ўлчамли брюсселятор моделлари траекториялари хоссаларини сифат жихатидан таҳлил қилади; уч ва тўрт ўлчамли брюсселятор моделларида ёпик траектория мавжудлигини аниқлаш учун Пуанкаре акслантиришини интерактив кўриш мумкин; инсон-компьютер мулоқотини максимал визуаллаштирувчи интерфейс; барча таҳлиллар асосидаги натижаларни алоҳида файл сифатида сақлаш мумкин. Қўлланиш соҳаси: дастурдан динамик системалар ва кимё соҳасида илмий изланаётган мутахассислар, олий таълим муассасаларида динамик системаларнинг кимёвий жараёнларга тадбиқ этилишини ўқитувчи профессор-ўқитувчилар, шунингдек талабалар ва магистрлар фойдаланиши мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион муҳит:** Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для проведения исследований с помощью динамических системных методов качественных и количественных свойств различных химических реакций брюсселятора. Функциональные возможности программы: программа анимационным образом изображает процесс возникновения разных химических реакций брюсселятора; также анимационным образом изображает изменения по времени количества концентрации компонентов трехмерного и четырехмерного брюсселятора; анализирует качественные свойства траекторий в трехмерных и четырехмерных моделях брюсселятора; можно просмотреть в интерактивном режиме по Пуанкаре для определения наличие закрытой траектория в трехмерных и четырехмерных моделях брюсселятора; интерфейс, позволяющий максимальную работу в формате человек-компьютер; можно сохранить в отдельном файле результаты, полученные на основе всех данных. Область применения: программу могут использовать профессора-преподаватели для внедрения химических процессов динамических систем в высших учебных заведениях, исследователи, ведущие на-

учные исследования в сфере химии и динамических систем, также, студенты и магистры.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06780**

**(21) DGU 2019 0729**

**(22) 29.05.2019**

**(71)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi ilmiy ishlab chiqarish markazi «MELMA», UZ

Общество с ограниченной ответственностью научно-производственный центр «MELMA», UZ

**(72)** Очилов Одил, Юлдашов Эргашбой Адилевич, Абдуллаев Жасур Эркин угли, Очилова Озода Одилевна, UZ

**(54) Камера ўрнатилган микроскопларда кузатиладиган турли ўлчамдаги ва шакллардаги объектларга ишлов бериш ва уларни ўрганиш учун дастур**

**Программа для обработки и исследования объектов различных размеров и форм, наблюдаемых в микроскопах со встроенной камерой**

**(57)** Дастур ўрнатилган ўлчамдаги камера ёрдамида микроскопларда кузатилган турли ўлчамдаги ва шаклдаги объектларни қайта ишлаш ва ўрганиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: 3 та дастурий модулдан иборат, фойдаланувчи билан ўзаро алоқа интерфейси битта диалог ойнаси билан таъминланган; биринчи босқичда координаталардаги нуқсонларнинг жойлашуви аниқланади, нуқсонларнинг хажми ва уларнинг сони аниқланади, нуқсонларнинг зичлиги белгиланади; иккинчи босқичда ҳар бир нуқсоннинг маҳаллий ўсиши амалга оширилади ва шакли ва бир хиллигини аниқлаштириш бўйича тадқиқот олиб борилади; ҳар бир нуқсон майдонининг шакли ва ўлчами аниқланади; ўлчов натижалари иккала пикселда ҳам, микрометрларда ҳам берилган. Асосий функционал имкониятларга куйидагилар қиради: ҳар бир нуқсоннинг маҳаллий ўсиши ва шакли ва бир хиллигини аниқлаш учун ўрганиш; ҳар бир нуқсоннинг майдони координатасини, шакли ва хажмини аниқлаш; нуқсон зичлигини аниқлаш. Қўлланиш соҳаси: турли хил қаттиқ материалларнинг, биологик нарсаларнинг камчиликлари ва материалдаги таркибий ўзгаришларни турли хил барқарорлаштирувчи омиллар билан илмий-тадқиқот институтларида қайта ишлашдан кейин ўрганишда, шунингдек кўп қатламли электрон платалар ва электрон саноатни бошқаришда.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Visual Studio 2008, C#

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows 2007 ва юқори

Программа предназначена для обработки и исследования объектов различных размеров и форм, наблюдаемых в микроскопах со встроенной камерой. Функциональные возможности программы: состоит из 3 программных модулей, интерфейс взаимодействия с пользователем представлен с одним диалоговым окном; на первом этапе обнаруживается расположение дефектов по координатам, определяется размер дефектов и их количество, устанавливается плотность дефектов; на втором этапе производится локальное увеличение каждого дефекта и проводится исследование по конкретизации формы и однородности; определяются форма и размер площади каждого дефекта; результаты измерений приводятся как в пикселях, так и микрометрах. В число главных функциональных возможностей входит: локальное увеличение каждого дефекта и исследование по конкретизации формы и однородности; определение координаты, формы и размера площади каждого дефекта; определение плотности дефектов. Область применения: для исследования дефектов в различных твердотельных материалах, биологических объектах, образованных дефектов и структурных изменений материала после обработки его в научно-исследовательских институтах различными дестабилизирующими факторами, а также для контроля многослойных электронных плат и в отраслях электронной промышленности.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Visual Studio 2008, C#

**Операционная среда:** Microsoft Windows 2007 и выше

**(11) DGU 06781**

**(21) DGU 2019 0714**

**(22) 23.05.2019**

**(71)(72)** Geldibayev Begench Yegendurdiyevich, Xaliev Islam Xalbaevich, Tursinbaev Baxram Bisenbaevich, Ametov Baxtiyar Ashelovich, UZ

**(54) Kurash Draw**

**Kurash Draw**

**(57)** Дастур миллий спорт тури ҳисобланган кураш бўйича ўтказиладиган мусобақаларда сара

лаш жараёнини компьютер ёрдамида автоматик тарзда амалга ошириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастурий таъминот иккита ойнадан - маълумотлар базаси ва excel файлидан иборат; дастлаб бош ойна очилади ва бу ойнадан мусобақа тури, курашчилар вазни танланади; кейинги ойнада эса курашчилар киритилади; киритилаётганда алохида макомга эга 4 та курашчи белгиланади ва уларга саралаш вақтида юқори приоритет берилади; натижа сифатида курашчилар жуфт-жуфт бўлиб тарқатилган excel файл олинади ва шу саралаш бўйича мусобақа ўтказилади.

**ЭҶМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10

Программа предназначена для автоматического осуществления отборочного процесса с помощью персонального компьютера в состязаниях по курашу, считающегося национальным видом спорта. Функциональные возможности программы: программное обеспечение состоит из двух окон – базы данных и файла в формате excel; первым открывается главное окно, которое показывает вид состязания, вес спортсменов; в следующем окне в программу вводятся данные о спортсменах; при вводе данных выборочно указываются 4 спортсмена с высоким рангом и в процессе отбора им предоставляется приоритет; в качестве результата программа выдает файл в формате excel, где спортсмены будут указаны в паре и это является результатом отборочного тура.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10

**(11) DGU 06782**

**(21) DGU 2019 0692**

**(22) 20.05.2019**

**(71)(72) Tursinbaev Baxram Bisenbaevich, Ametov Baxtiyar Ashelovich, Xaliev Islam Xalbaevich, Gel-dibayev Begench Yegendurdiyevich, UZ**

**(54) Kurash Tablo**

**Kurash Tablo**

**(57)** Дастур миллий спорт тури ҳисобланган кураш бўйича ўтказиладиган мусобақаларда вақт ва баҳолар ҳисобини шахсий компьютер ёрдамида юрийтиш учун мўлжалланган. Дастурий таъми-

нот интерфейси асосий иккита ойнадан иборат: биринчи ойна бошқариш ойнаси ҳисобланади ва у дастурий таъминот ўрнатилган компьютерда акс этади ҳамда техник ҳакам томонидан бошқарилади, курашчиларга ўртадаги ҳакам томонидан берилган баҳо ва жазолар шу ойнада кўрсатилади, вақт ҳисоби тўхтатилади ва қайта юрийтилади; иккинчи ойна табло ойнаси ҳисобланиб, бу ойна компьютерга уланган монитор ёки мониторларнинг барчасида бир вақтда акс этади ва унда техник ҳакам томонидан киритилган баҳолар, огоҳлантиришлар ва вақт табло кўринишида кўрсатилади. Дастурнинг 2.0 версиясида мутлақо янги дизайн ишлаб чиқилди ва янги функциялар кўшилди.

**ЭҶМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10

Программа предназначена для ведения учета времени и очков с помощью персонального компьютера в состязаниях по курашу, считающегося национальным видом спорта. Интерфейс программного обеспечения состоит из двух основных окон: первое окно является окном управления, отражается в компьютере, где установлена программа и управляется технической судьей; окно изображает очки и штрафы, полученных спортсменами центровой судьей, также в окне останавливается и запускается счет времени; второе окно - таблоидное окно, которое подключено к компьютеру и изображается в мониторе или на всех мониторах одновременно, и оно показывает полученные очки, предупреждения спортсменов и время состязания в таблоидном формате; второе окно управляется техническим судьей.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10

**(11) DGU 06783**

**(21) DGU 2019 0948**

**(22) 10.07.2019**

**(71) "TRANSKASB AVTO-INNOVATSIYALARI" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ**

Общество с ограниченной ответственностью "TRANSKASB AVTO-INNOVATSIYALARI", UZ  
**(72) Yusupov Ruzmat Payziyevich, Iranov Abdusattor Abdigoporovich, Zakirov Nasirjan Taxirovich, Karimov Rahmon Salimovich, Zakirov Nodir Batirovich, UZ**

**(54) Avtomototransport vositalari haydovchilari-ning malakasini oshirish uchun electron o'quv qollanmasi dasturi****Программа для электронного учебного пособия по повышению квалификации водителей автотранспортных средств**

(57) Дастур автотранспорт воситалари хайдовчиларини тайёрлаш, қайта тайёрлаш ва малакасини оширишни самарали ташкил этиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: автотранспорт воситалари хайдовчиларини тайёрлаш, қайта тайёрлаш ва малакасини оширишда ўқув жараёнини қамраб оладиган уч ўлчамли анимация эффектлари ва видео-контентга эга электрон тест дастурларидан фойдаланиш; мавзулар бўйича амалий машғулотларни электрон тест дастурлари ёрдамида ўтказиш мумкин; ўқув предметининг маълум мавзусини уч ўлчамли анимация эффектлари ва видеоконтент ёрдамида компьютер ва видеопроектор орқали экранда намоиш қилади ва тингловчиларнинг билимларини баҳолайди.

**ЭҲМ тури:** IBM**Дастурлаш тили:** Java Script, Angular, ElectronJS**Операцион мухит:** Windows 7, 8, 10

Программа предназначена для эффективной организации процессов подготовки, переподготовки и повышения квалификации водителей автотранспортных средств. Функциональные возможности программы: использование программ электронных тестов с трехмерными анимационными эффектами и видеоконтентом, охватывающих весь учебный процесс при подготовке, переподготовке и повышении квалификации водителей автотранспортных средств; также с помощью электронных тестов можно проводить практические занятия по темам; программа через компьютер и видеопроектор демонстрирует на экране определенную тему по учебному предмету с помощью трехмерных анимационных эффектов и видеоконтента; оценка знаний слушателей.

**Тип ЭВМ:** IBM**Язык программирования:** JavaScript, Angular, ElectronJS**Операционная среда:** Windows 7, 8, 10**(11) DGU 06784****(21) DGU 2019 0949****(22) 10.07.2019****(71) "TRANSKASB AVTO-INNOVATSIYALARI" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ**

Общество с ограниченной ответственностью "TRANSKASB AVTO-INNOVATSIYALARI", UZ  
(72) Yusupov Ruzmat Payziyevich, Iranov Abdusattor Abdigoporovich, Zakirov Nasirjan Taxirovich, Karimov Rahmon Salimovich, Zakirov Nodir Batirovich, UZ

**(54) "Transkasb avto-innovatsiyalari" test dasturi****Программа тестов «Transkasb avto-innovatsiyalari»**

(57) Дастур автотранспорт воситалари хайдовчиларини тайёрлаш, қайта тайёрлаш ва малакасини оширишни самарали ташкил этиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: автотранспорт воситалари хайдовчиларини тайёрлаш, қайта тайёрлаш ва малакасини оширишда ўқув жараёнини қамраб оладиган уч ўлчамли анимация эффектлари ва видео-контентга эга электрон тест дастурлардан фойдаланиш; мавзулар бўйича амалий машғулотларни электрон тест дастурлари ёрдамида ўтказиш мумкин; тест топшириқларини уч ўлчамли анимация эффектлари ва видеоконтент ёрдамида компьютер ва видеопроектор орқали экранда намоиш қилади ва тингловчиларнинг билимларни баҳолайди.

**ЭҲМ тури:** IBM**Дастурлаш тили:** Java Script, Angular, ElectronJS**Операцион мухит:** Windows 7, 8, 10

Программа предназначена для эффективной организации процессов подготовки, переподготовки и повышения квалификации водителей автотранспортных средств. Функциональные возможности программы: использование программ электронных тестов с трехмерными анимационными эффектами и видеоконтентом, охватывающих весь учебный процесс при подготовке, переподготовке и повышении квалификации водителей автотранспортных средств; также с помощью электронных тестов можно проводить практические занятия по темам; программа через компьютер и видеопроектор демонстрирует на экране тестовые задачи с помощью трехмерных анимационных эффектов и видеоконтента; оценка знаний слушателей.

**Тип ЭВМ:** IBM**Язык программирования:** Java Script, Angular, ElectronJS**Операционная среда:** Windows 7, 8, 10**(11) DGU 06785****(21) DGU 2019 0774****(22) 11.06.2019**



(71) Ubaydullayeva Zilola Baxtiyor qizi, UZ

(72) Quldoshev Hakim Murodillayevich, Egamberdiyev Nodir Abdunazarovich, Ubaydullayeva Zilola Baxtiyor qizi, UZ

**(54) Umumta'lim muassasalari o'quv jarayoni monitoringi dasturi**

**Программа мониторинга учебного процесса общеобразовательных учреждений**

(57) Дастур умумтаълим муассасаларида ўқув жараёни мониторингини олиб бориш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: модератор томонидан ўқитувчилар, ўқувчилар, таълим муассасасида ўқитиладиган фанлар ва маъсуллар ҳақида маълумотлар киритилади; администратор ўқитувчиларнинг шахсий кабинети учун пароль ва логинларни рўйхатдан ўтказди; ўқитувчилар томонидан ўқувчиларнинг фанлар бўйича баҳолари ва қолдирилган дарс соатлари киритилади; ота-оналар фарзандларининг чорак баҳолари ва қолдирилган дарс соатларини кўриши бориши мумкин; таълим муассасасининг раҳбарият ходимлари ўқувчиларнинг давомати ва ўзлаштириши ҳақидаги ҳисоботларни дастурдан олиши мумкин; дастур on-line режимда ишлайди; кўп ресурс талаб қилмайди.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** HTML, CSS, JS, PHP

**Операцион муҳит:** Windows 7 ва ундан юқори

Программа предназначена для проведения мониторинга учебных процессов в общеобразовательных учебных заведениях. Функциональные возможности программы: модератором вводится информация о преподавателей, учащихся, предметах, преподаваемых в учебном заведении и ответственных лицах; администратор регистрирует пароли и логины для личных кабинетов преподавателей; преподавателями вводятся данные об оценках по предметам учащихся и количестве пропущенных уроков; родители с помощью программы могут проследить за оценками своих детей и получать уведомление о пропущенных ими уроках; руководители учебного заведения могут получать отчеты о посещаемости и успеваемости учащихся; программа работает в режиме on-line; не требует больших ресурсов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** HTML, CSS, JS, PHP

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

(11) DGU 06786

(21) DGU 2019 0781

(22) 11.06.2019

(71) Азимов Бунёд Рахимжонович, UZ

(72) Зайнидинов Ҳакимжон Насриддинович, Бахрамов Сайфиддин Акбарович, Тажибаев Гайрад Орифжонович, Азимов Бунёд Рахимжонович, UZ

**(54) Биомедицина сигналларининг сплайн моделларини қуриш дастури**

**Программа построения сплайн модели биомедицинских сигналов**

(57) Дастур интерполяцион кубик сплайнлар ёрдамида биомедицина сигналларига ишлов бериш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: биомедицина сигналларини ифодаловчи бир ўлчовли  $f(x)$  функциянинг қийматларини бир ўлчовли массив сифатида компьютер хотирасига ёзиш; сплайн моделларининг  $X [x_i, x_{i+1}](i=0, n-1)$  натижаларини жадвал кўринишида чиқариш; олинган натижаларни график кўринишида тасвирлаш. Дастур натижаси: интерполяцион кубик сплайнлар асосида моделлаштиришдан олинган натижаларни жадвал ҳамда график кўринишларда тақдим этиш. Қўлланиш соҳаси: дастур илмий лабораторияларда беморларни диагностик таҳлил қилиш натижасида олинган маълумотларга ишлов бериш учун ишлатилади.

**ЭҶМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Matlab 2014a

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для обработки биомедицинских сигналов с помощью интерполяционных кубических сплайнов. Функциональные возможности программы: запись в память компьютера в качестве одномерного массива значений одномерной  $f(x)$  функции, которая отражает биомедицинские сигналы; распечатка в виде таблицы  $X [x_i, x_{i+1}](i=0, n-1)$  результатов сплайн-моделей; графическое изображение полученных результатов. Результат программы: предоставление в виде таблиц и графических изображений результатов, полученных путем моделирования, на основе интерполяционных кубических сплайнов. Область применения: программа используется в научных лабораториях для обработки и анализа данных, полученных в результате диагностических исследований больных.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Matlab 2014a

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06787

(21) DGU 2019 0893

(22) 27.06.2019

(71) Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Samarqand filiali, UZ

Самаркандский филиал Ташкентского университета информационных технологий имени Мухаммед аль-Хорезмий, UZ

(72) Xalilov Dilshod Bahronovich, Eshonqulov Ulug'bek Latibboy o'g'li, Jiyanov Oybek Pardabayevich, Pardaboyev Azizbek Sunnatullo o'g'li, UZ

**(54) "Raqamli mantiqiy qurilmalarni loyihalashtirtish" fanidan elektron darslik uchun EHM dasturi**

**Программа ЭВМ для электронного учебника "Проектирование цифровых логических устройств"**

(57) Дастур "Рақамли мантикий қурилмаларни лойихалаштириш" фанини ўқитиш самарадорлигини ошириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастурда жамланган маълумотлар интерактив тарзда тақдим этилган; фанни мукамал ўрганиш учун тақдимотлар, видеодарсликлар берилган; ўқувчи билимини текшириш учун тест саволлари берилган; қулай интерфейс дастурдан фойдаланиш унумдорлигини оширишга хизмат қилади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va yuqori

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион мухит:** Windows XP, Windows 7/8/10

Программа предназначена для повышения эффективности обучения по предмету "Проектирование цифровых логических устройств". Функциональные возможности программы: материалы, собранные в программе представлены в интерактивном формате; презентации, видеоучебники способствуют полному усвоению предмета; имеются тестовые вопросы для проверки полученных знаний; удобный интерфейс позволяет повысить эффективность использования программы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7/8/10

**(11) DGU 06788**

**(21) DGU 2019 0659**

**(22) 16.05.2019**

(71) Ходжиев Алишер Кулдашевич, Икрамова Малика Рахимбердиевна, Ахмедходжаева Ифода Ахмаджановна, Батищев Сергей Николаевич, Кабилов Хайрулло Исмоилович, UZ

(72) Икрамова Малика Рахимбердиевна, Ахмедходжаева Ифода Ахмаджановна, Батищев Сергей Николаевич, Ходжиев Алишер Кулдашевич, Кабилов Хайрулло Исмоилович, UZ

**(54) Сув омбори иш режимини ҳисоблаш компьютер дастури**

**Компьютерная программа расчета режима работы водохранилищ**

(57) Ушбу дастур суғориладиган ерларнинг унумдорлигини оширадиган, филтрация йўқотилишини камайтирадиган ва сув олиш ҳолатини яхшилайдиган ТМГУ сув омборларининг иш режимини режалаштириш ва созлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ўзгартиришларни киритиш ва ҳисоб-китоб натижаларини кўриш; бошланғич қийматларни киритиш, чегара шартлари ва ҳисоблаш режими, ҳисоб-китоблар ўтказилаётган йилнинг сув таъминоти операцион модулини танлаш; мувозанат модели ноёб Туямўйин гидроузелига асосланади ва Туямўйин гидроузели сув омборлари сув сатҳи, суви, чўкинди ва туз режимларини, Русловое, Капарас, Султансанжар ва Қўшбулоқ сув омборлари орасидаги сув оқимини, унинг таркибига кирувчи сувнинг буғланиши ва филтрлаш натижасида сувнинг йўқотилишини, шунингдек, Капарас сув омборининг гидрокимёвий режими нафақат туз режимида, балки уни тўлдириш режимида ҳам боғлиқ. Қўлланиш соҳаси: ТМГУ эксплуатациясини бошқариш, сув омборлари ишини бошқариш, Сув хўжалиги вазирлиги.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** VBA

**Операцион мухит:** Windows XP/7/8/10

Программа предназначена для планирования и корректировки режима работы водохранилищ ТМГУ, обеспечивающих повышение продуктивности орошаемых земель, снижение фильтрационных потерь, улучшение условий водозабора. Функциональные возможности программы: внесение изменений и просмотр результатов вычислений; ввод первичных значений, граничных условий и режима вычислений, выбор операционного модуля водности года, в котором и проводятся вычисления; вычислительный модуль позволяет отображать результаты работы в графической форме; балансовая модель построена на основе уникального Тюямуюнского гидроузла и позволяет рассчитывать значения уровней водохранилищ, водный, наносный и солевой режимы водохранилищ Тюямуюнского гидроузла, потоки воды между входящими в него водохранилища.

лищами Русловое, Капарас, Султансанджар и Кошбулак, потери воды на испарение и фильтрацию, а также гидрохимический режим водохранилища Капарас, зависящий не только от его солевого режима, но и от режима его наполнения. Область применения: управления эксплуатации ТМГУ, управления эксплуатации водохранилищ, Министерство водного хозяйства.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** VBA

**Операционная среда:** Windows XP/7/8/10

**(11) DGU 06789**

**(21) DGU 2019 0660**

**(22) 16.05.2019**

**(71)(72)** Икрамова Малика Рахимбердиевна, Ахмедходжаева Ифода Ахмаджановна, Батищев Сергей Николаевич, Ходжиев Алишер Кулдашевич, Кабилов Хайрулло Исмоилович, UZ

**(54) Мульти-сектор ахборот алмашинуви онлайн маълумотлар базасининг компьютер дастури**

**Компьютерная программа мультисекторной онлайн базы данных обмена информацией**

**(57)** Дастур сув ресурсларини бошқариш билан боғлиқ ташкилотлар ўртасида бошқарув ва мониторинг соҳасида маълумот алмашиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: киритилган маълумотларни қидириш, иқтисодиётнинг сув тармоқлари, сув хўжалиги объектлари, сув тизимлари тўғрисидаги маълумотларни киритиш ва сақлаш; ҳимоя қилиш, маълумотларни сақлаш ва маълумот алмашиш ўрнатилган дастурий модулла ёрдамида амалга оширилиши; махсус иловадан фойдаланган ҳолда киритилган маълумотларни тезкор равишда визуализация қилиш (бунинг учун форма тузишда созиламалар графика тузиладиган қийматларни кўрсатиши керак).

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** PHP

**Операцион муҳит:** Windows XP/7/8/10, Solaris, Linux ва бошқа \*nix тизимлар

Программа предназначена для информационного обмена в сфере управления и мониторинга между организациями, связанными с водным хозяйством. Функциональные возможности программы: осуществляет поиск введенных данных, ввод и хранение информации по водным секторам хозяйствования, объектам водохозяйственного управления, водным системам; защита, хранение данных и обмен информацией осуществляются с помощью встроенных программных модулей; оперативная визуализация введенной информации с помощью специального апплета (для этого при постройке формы в настройках должны быть указаны значения, по которым будет строиться график).

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP

**Операционная среда:** Windows XP/7/8/10, Solaris, Linux и другие \*nix системы

## 2. ЭҶМ учун дастурларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

## Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ

Талабнома рақами		Гувоҳнома рақами	
Номер заявки		Номер свидетельства	
1		2	
DGU	2018 0197	DGU	06710
DGU	2018 0226	DGU	06695
DGU	2019 0227	DGU	06696
DGU	2019 0239	DGU	06697
DGU	2019 0249	DGU	06765
DGU	2019 0250	DGU	06766
DGU	2019 0251	DGU	06762
DGU	2019 0333	DGU	06728
DGU	2019 0434	DGU	06709
DGU	2019 0445	DGU	06679
DGU	2019 0458	DGU	06680
DGU	2019 0459	DGU	06681
DGU	2019 0467	DGU	06767
DGU	2019 0468	DGU	06763
DGU	2019 0484	DGU	06743
DGU	2019 0565	DGU	06750
DGU	2019 0566	DGU	06729
DGU	2019 0568	DGU	06768
DGU	2019 0581	DGU	06711
DGU	2019 0620	DGU	06727
DGU	2019 0640	DGU	06698
DGU	2019 0641	DGU	06724
DGU	2019 0648	DGU	06721
DGU	2019 0659	DGU	06788
DGU	2019 0660	DGU	06789
DGU	2019 0668	DGU	06754
DGU	2019 0679	DGU	06755
DGU	2019 0692	DGU	06782
DGU	2019 0693	DGU	06756
DGU	2019 0694	DGU	06757
DGU	2019 0695	DGU	06699
DGU	2019 0696	DGU	06700
DGU	2019 0697	DGU	06702
DGU	2019 0698	DGU	06701
DGU	2019 0709	DGU	06682
DGU	2019 0710	DGU	06683
DGU	2019 0711	DGU	06684
DGU	2019 0712	DGU	06687
DGU	2019 0713	DGU	06688
DGU	2019 0714	DGU	06781
DGU	2019 0717	DGU	06689
DGU	2019 0719	DGU	06690
DGU	2019 0720	DGU	06691
DGU	2019 0721	DGU	06692
DGU	2019 0725	DGU	06693
DGU	2019 0728	DGU	06694
DGU	2019 0729	DGU	06780

Талабнома рақами		Гувоҳнома рақами	
Номер заявки		Номер свидетельства	
1		2	
DGU	2019 0730	DGU	06722
DGU	2019 0734	DGU	06725
DGU	2019 0740	DGU	06730
DGU	2019 0743	DGU	06723
DGU	2019 0744	DGU	06731
DGU	2019 0745	DGU	06732
DGU	2019 0746	DGU	06733
DGU	2019 0747	DGU	06734
DGU	2019 0748	DGU	06735
DGU	2019 0749	DGU	06739
DGU	2019 0750	DGU	06740
DGU	2019 0751	DGU	06741
DGU	2019 0752	DGU	06712
DGU	2019 0754	DGU	06713
DGU	2019 0755	DGU	06714
DGU	2019 0756	DGU	06715
DGU	2019 0757	DGU	06716
DGU	2019 0760	DGU	06717
DGU	2019 0762	DGU	06718
DGU	2019 0763	DGU	06719
DGU	2019 0764	DGU	06720
DGU	2019 0765	DGU	06742
DGU	2019 0766	DGU	06751
DGU	2019 0768	DGU	06769
DGU	2019 0769	DGU	06770
DGU	2019 0770	DGU	06771
DGU	2019 0771	DGU	06779
DGU	2019 0772	DGU	06778
DGU	2019 0773	DGU	06777
DGU	2019 0774	DGU	06785
DGU	2019 0781	DGU	06786
DGU	2019 0782	DGU	06758
DGU	2019 0783	DGU	06759
DGU	2019 0786	DGU	06752
DGU	2019 0795	DGU	06772
DGU	2019 0796	DGU	06760
DGU	2019 0797	DGU	06773
DGU	2019 0798	DGU	06774
DGU	2019 0799	DGU	06726
DGU	2019 0824	DGU	06775
DGU	2019 0829	DGU	06776
DGU	2019 0853	DGU	06764
DGU	2019 0854	DGU	06744
DGU	2019 0855	DGU	06745
DGU	2019 0870	DGU	06685
DGU	2019 0871	DGU	06686
DGU	2019 0872	DGU	06703

1		2		1		2	
DGU	2019 0875	DGU	06704	DGU	2019 0948	DGU	06783
DGU	2019 0882	DGU	06705	DGU	2019 0949	DGU	06784
DGU	2019 0883	DGU	06706	DGU	2019 0955	DGU	06746
DGU	2018 0884	DGU	06707	DGU	2019 0960	DGU	06747
DGU	2018 0885	DGU	06708	DGU	2019 0961	DGU	06748
DGU	2018 0893	DGU	06787	DGU	2019 0962	DGU	06749
DGU	2018 0926	DGU	06736	DGU	2019 0966	DGU	06761
DGU	2018 0927	DGU	06737	DGU	2019 0969	DGU	06753
DGU	2018 0938	DGU	06738				

Ушбу бўлимда 111 та ЭХМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 111 программах для ЭВМ.

## VII. МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ БАЗЫ ДАННЫХ

### 7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

#### Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре баз данных

**(11) BGU 00377**

**(21) BGU 2019 0002**

**(22) 04.03.2019**

**(71)** O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Zoologiya instituti, UZ

Институт зоологии Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72)** Xolmatov Bahtiyor Rustamovich, Nurjanov Al-labergen Abdalyazovich, Hudaiberdiyev Mirzaakbar Haqqulmirzaevich, Medetov Maxsetbay Japakovich, Xalillaev Sherzod Alimbaevich, UZ

**(54) «OrthopteraInfo» ma'lumotlar bazasi**

**База данных «OrthopteraInfo»**

**(57)** Маълумотлар базасининг функционал хусусиятлари: Ўзбекистоннинг тўғриқанотли ҳашаротлари турларининг умумий тавсифлари берилган; турларнинг идентификация рақамлари ва номлари бўйича қидириш; Ўзбекистон фаунасида аниқланган коллекциялар ва нусхалар муаллифлари тўғрисида қисқача маълумот берилган; тўғриқанотли ва чирилдоқ ҳашоратларнинг барча таксономик оилалари ҳақида маълумотларни олиш ва киритиш. Маълумотлар базаси Интернет тармоғининг кенг фойдаланувчилари, шунингдек илмий-тадқиқотлар бўйича мутахассислар ва илмий-педагог ходимлар, Ўрмон хўжалиги Бош бошқармаси, Ўзбекистон Республикаси Қишлоқ хўжалиги вазирлиги, олий ва ўрта махсус таълим Вазирлиги томонидан фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Microsoft Access 2010

**Операция тизими:** Windows XP ва юқори

Функциональные свойства базы данных: дано подробное описание видов прямокрылых насекомых Узбекистана; ведется поиск видов по идентификационным номерам и названиям; даны краткие сведения об авторах коллекции и образцах фауны Узбекистана; есть ввод и получение информации о всех таксономических семействах сверчковых насекомых и прямокрылых. База данных может быть использована широким кругом пользователей Интернета, а также спе-

циалистами и научно-педагогическими кадрами в научных исследованиях, Главным управлением лесным хозяйством, Министерством сельского хозяйства Республики Узбекистан, Министерством высшего и среднего образования.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Microsoft Access 2010

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) BGU 00378**

**(21) BGU 2019 0008**

**(22) 01.05.2019**

**(71)** Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti huzuridagi Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari ilmiy-innovatsion markazi, UZ

Научно-инновационный центр информационно-коммуникационных технологий при Ташкентском университете информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

**(72)** Kamilov Mirzayan Mirzaaxmedovich, Hudaiberdiyev Mirzaakbar Haqqulmirzayevich, Hamroyev Alisher Shodmonqulovich, Nurjonov Fozilbek Allaberganovich, UZ

**(54) «Orthoptera» kolleksiyalari**

**Коллекции «Orthoptera»**

**(57)** Маълумотлар базаси Ўзбекистон фаунасида тарқалган Orthoptera туркуми турлари ҳамда уларнинг морфологик тавсифлари ҳақидаги ахборот ва таҳлилий маълумотларни тақдим этиш учун мўлжалланган. Маълумотлар базасининг функционал хусусиятлари: Orthoptera туркуми турлари ва уларнинг коллекциялари ҳақидаги кенг тавсифий маълумотлар берилади; турларнинг таксономик бирликлар системаси, морфологик белгилари ва шу кабилар тақдим этилади; бир нечта жадваллар маълумотлари бўйича турли танланма сўровлар мавжуд; турларнинг илмий номлари бўйича қидирув таъминланади; Orthoptera туркуми турлари коллекциялари бўйича лингвистик ва дискрет кўринишидаги маълумотлар тақдим этилади. Маълумотлар база-

сида келтирилган Ўзбекистон фаунасида тарқалган Orthoptera туркуми турлари ҳақидаги маълумотлар Қишлоқ ва сув хўжалиги вазирлиги, Табиати муҳофаза қилиш Давлат қўмитаси, шунингдек олий ва ўрта махсус таълим муассасалари ҳамда илмий-тадқиқот институтларида илмий-педагогик кадрларни тайёрлашда фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** MySQL 5.6

**Операция тизими:** Windows XP ва юқори

База данных предназначена для предоставления информационных и аналитических сведений о видах отряда Orthoptera, распространенных в фауне Узбекистана, и их морфологических описаниях. Функциональные свойства базы данных: дано подробное описание видов отряда Orthoptera и их коллекциях; представлены систематика таксономических единиц, морфологические признаки видов и т.д.; имеются различные запросы на выборку по данным нескольких таблиц; предусмотрен поиск по научным названиям видов; представлены лингвистические и дискретные данные по коллекциям видов отряда Orthoptera. Приведенная в базе данных информация о видах отряда Orthoptera, распространенных в фауне Узбекистана, может быть использована Министерством сельского и водного хозяйства, Государственным комитетом по охране природы, а также учреждениями высшего и среднего образования и научными исследовательскими институтами для подготовки научно-педагогических кадров.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** MySQL 5.6

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) BGU 00379

(21) BGU 2019 0009

(22) 21.05.2019

(71) «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани», UZ

(72) Кузнецова Евгения Ивановна, UZ

(54) Лойихалар ва шартномалар бўйича «Project DB» маълумотлар базаси

## База данных проектов и контрактов «Project DB»

(57) Лойихалар ва шартномалар бўйича «Project DB» маълумотлар базаси техник ҳужжатлар, хат-хабарлар ва шартномалар бўйича бошқа ахборотларнинг электрон ҳужжат айланмасини юритиш учун мўлжалланган. Маълумотлар базасининг функционал хусусиятлари: ҳужжатларни илова қилинган ҳужжатлар орқали қабул қилиш/топшириш; пудратчи томонидан ҳужжатларни чиқариш/топшириш мониторингини олиб бориш; хат-хабарлар ва ҳисоботлар олишни назорат қилиш; ҳужжатлар, шартномалар, лойихалар бўйича жадваллар тузиш; белгиланган параметрларга мувофиқ ҳужжатларни танлаш; танланган параметрлар бўйича таҳлил натижаларини етказиб бериш; ҳужжатлар, кўрсатмалар, шартномаларнинг бажарилиш ҳолатини текшириш. Қўлланиш соҳаси: нефть ва газ саноати корхоналари, лойихалаштириш ва капитал қурилиш билан шуғулланадиган корхоналар.

**ЭХМ тури:** Pentium II ва юқори

**Дастурлаш тили:** Visual Basic for Application (VBA)

**Операция тизими:** Windows 7 ва юқори

База данных проектов и контрактов ProjectDB предназначена для ведения электронного документооборота технической документации, корреспонденции и другой информации по контрактам. Функциональные свойства базы данных: автоматизированный прием/передача документов посредством сопроводительных ведомостей; проводит мониторинг выпуска/передачи документации подрядчиком; проводит контроль корреспонденции и получения отчетности; создание графиков по документации, контрактам, проектам; производит выборка документов по заданным параметрам; выдача результатов анализа по выбранным параметрам; проверка статуса исполнения документации, поручений, контрактов. Область применения: предприятия нефтегазовой отрасли, предприятия, осуществляющие проектирование и капитальное строительство.

**Тип ЭВМ:** Pentium II и выше

**Язык программирования:** Visual Basic for Application (VBA)

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи****Нумерационный указатель заявок на базы данных**

<b>Талабнома рақами</b> Номер заявки		<b>Гувоҳнома рақами</b> Номер свидетельства	
BGU	2019 0002	BGU	00377
BGU	2019 0008	BGU	00378
BGU	2019 0009	BGU	00379

Ушбу бўлимда 3 та маълумотлар базаси тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 3 базе данных.



## СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН КОДЛАР

### КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К СЕЛЕКЦИОННЫМ ДОСТИЖЕНИЯМ

- |   |  |
|---|--|
| <b>(11)</b> – патент рақами   | <b>(11)</b> – номер патента  |
| <b>(21)</b> – талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами  | <b>(21)</b> – регистрационный номер заявки   |
| <b>(22)</b> – талабномани топшириш санаси   | <b>(22)</b> – дата подачи заявки   |
| <b>(23)</b> – кўрғазма устуворлиги санаси ёки бошқа сана(лар)   | <b>(23)</b> – прочая(ие) дата(ы), включая дату вы-<br>тавочного приоритета   |
| <b>(24)</b> – саноат мулкининг ҳуқуқлари амал қили-<br>ши бошланадиган сана (патентнинг амал қи-<br>лиш муддати ҳисоби бошланадиган сана)   | <b>(24)</b> – дата, с которой начинается действие прав<br>промышленной собственности (дата начала<br>отсчета срока действия патента);  |
| <b>(43)</b> – экспертизадан ўтмаган талабнома чоп<br>этилган сана   | <b>(43)</b> – дата публикации заявки, не прошедшей<br>экспертизу   |
| <b>(46)</b> – рўйхатдан ўтказилган селекция ютуқлари<br>чоп этилган сана  | <b>(46)</b> – дата публикации зарегистрированных<br>селекционных достижений  |
| <b>(54)</b> – экин, навнинг номи, селекция ютуғининг<br>тоифаси, тури/хили  | <b>(54)</b> – название культуры, сорта, род/вид,<br>категория селекционного достижения   |
| <b>(57)</b> – реферат   | <b>(57)</b> – реферат  |
| <b>(60)</b> – бошқа ҳуқуқий ёки расмийлаштириш би-<br>лан боғланган миллий ёки собиқ миллий патент<br>ҳужжатларига, шу жумладан уларнинг нашр<br>этилмаган талабномаларига ҳавола қилиниш | <b>(60)</b> – ссылки на другие юридически или проце-<br>дурно связанные отечественные или бывшие<br>отечественные патентные документы, включая<br>неопубликованные заявки на них |
| <b>(71)</b> – талабнома берувчининг номи, мамлакат<br>коди  | <b>(71)</b> – имя заявителя, код страны  |
| <b>(72)</b> – муаллифнинг номи, мамлакат коди   | <b>(72)</b> – имя автора, код страны   |
| <b>(73)</b> – патент эгасининг номи, мамлакат коди  | <b>(73)</b> – имя патентообладателя, код страны  |

## IX. СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

### AA1E

#### 9. 1. Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

#### Публикация сведений о принятых заявках

##### 9.1.1. Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун топширилган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

#### Публикация сведений о заявках, поданных на выдачу патента Республики Узбекистан

#### ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ СОРТА РАСТЕНИЙ

<p>(21) NAP 2017 0032 (54) <b>Тритикале</b> <b>Тритикале</b> Triticosecale Witt. (71)(73) Дон ва дуккакли экинлар илмий-тадқиқот институти Ғаллаорол илмий-тажриба станцияси, UZ</p>	<p>(22) <b>01.12.2017</b> <b>"Сардор"</b> <b>"Сардор"</b></p>	<p>Ғалляаральская научно-опытная станция Научно-исследовательского института зерна и зернобобовых культур, UZ (72) Адиллов Хабибулла Турдикулович, Умаров Журабай Туйчиевич, Умиров Немат Журабаевич, Исаков Камол Туйгунович, UZ</p>
<p>(21) NAP 2018 0010 (54) <b>Ғўза</b> <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. (71)(73) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институт, UZ Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш аг-</p>	<p>(22) <b>15.03.2018</b> <b>Зарафшон</b> <b>Зарафшон</b></p>	<p>ротехнологиялари илмий-тадқиқот институти-нинг Самарканд илмий тажриба станцияси, UZ Самаркандская научно-опытная станция Научно-исследовательского института селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ (72) Саидов Жамол Исмоилович, Иброхимов Хусен, Абдурахмонов Эшмамат, Ким Роберт Григорьевич, Бобоев Фарход Тураханович, Каримов Шакар, Медиков Хусен, UZ</p>
<p>(21) NAP 2018 0021 (54) <b>Ғўза</b> <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. (71)(73) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти, UZ Научно-исследовательский институт селекции,</p>	<p>(22) <b>06.07.2018</b> <b>C-8296</b> <b>C-8296</b></p>	<p>семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ (72) Бабаев Яшин Аманович, Ким Роберт Григорьевич, Мирахмедов Мирвахоб Садыкович, Оразбаева Гулмира Эгамбергеновна, Кипчаков Мухаммаджон, Исраилова Фарогатхон Курбановна, UZ</p>

---

<p>(21) NAP 2018 0030 (54) Узум Виноград Vitis vinifera (71)(73) Akademik M.Mirzaev nomidagi bog'dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti Samarqand ilmiy-tajriba stansiyasi, UZ Самаркандская научно-опытная станция науч-</p>	<p>(22) 13.12.2018 Кишмиш Мотруди Кишмиш Мотруди</p>	<p>но исследовательского института по садоводству, виноградарству и виноделию имени академика М. Мирзаева, UZ (72) Мирзахидов Бахтиёр Джалолиддинович, Мирзахидов Улугбек Бахтиёрович, Файзиев Жамолиддин Носирович, UZ</p> <hr/>
<p>(21) NAP 2018 0031 (54) Узум Виноград Vitis vinifera (71)(73) Akademik M.Mirzaev nomidagi bog'dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti Samarqand ilmiy-tajriba stansiyasi, UZ</p>	<p>(22) 13.12.2018 Кишмиш Малика Кишмиш Малика</p>	<p>Самаркандская научно-опытная станция научно исследовательского института по садоводству, виноградарству и виноделию имени академика М. Мирзаева, UZ (72) Мирзахидов Бахтиёр Джалолиддинович, Мирзахидов Улугбек Бахтиёрович, UZ</p> <hr/>
<p>(21) NAP 2018 0032 (54) Узум Самарканд Виноград Самарканд Vitis vinifera (71)(73) Akademik M.Mirzaev nomidagi bog'dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti Samarqand ilmiy-tajriba stansiyasi, UZ</p>	<p>(22) 13.12.2018 Кишмиш Кишмиш</p>	<p>Самаркандская научно-опытная станция научно исследовательского института по садоводству, виноградарству и виноделию имени академика М. Мирзаева, UZ (72) Мирзахидов Бахтиёр Джалолиддинович, Мирзахидов Улугбек Бахтиёрович, Файзиев Жамолиддин Носирович, UZ</p> <hr/>

---

## 9.2. Селекция ютуқларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

### Публикация сведений о названиях селекционных достижений

#### 9.2.1. ТАКЛИФ ЭТИЛГАН НОМЛАР 9.1.1-бўлимга қаранг

ПРЕДЛОЖЕННЫЕ НАЗВАНИЯ см. Раздел 9.1.1

#### 9.2.2. МАЪҚУЛЛАНГАН НОМЛАР

##### ОДОБРЕННЫЕ НАЗВАНИЯ

##### ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ

##### СОРТА РАСТЕНИЙ

<p>(21) NAP 2017 0032 (54) Тритикале Тритикале Triticosecale Witt. (71)(73) Дон ва дуккакли экинлар илмий-тадқиқот институти Ғаллаорол илмий-тажриба станцияси, UZ</p>	<p>(22) 01.12.2017 "Сардор" "Сардор"</p>	<p>Ғалляаральская научно-опытная станция Научно-исследовательского института зерна и зернобобовых культур, UZ (72) Адиллов Хабибулла Турдикулович, Умаров Журабай Гуйчиевич, Умиров Немат Журабаевич, Исаков Камол Гуйгунович, UZ</p>
<p>(21) NAP 2018 0010 (54) Ғўза Хлопчатник Gossypium hirsutum L. (71)(73) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти, UZ Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш аг-</p>	<p>(22) 15.03.2018 Зарафшон Зарафшон</p>	<p>ротехнологиялари илмий-тадқиқот институти-нинг Самарканд илмий тажриба станцияси, UZ Самаркандская научно-опытная станция Научно-исследовательского института селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ (72) Саидов Жамол Исмоилович, Иброхимов Хусен, Абдурахмонов Эшмамат, Ким Роберт Григорьевич, Бобоев Фарход Тураханович, Каримов Шакар, Медиков Хусен, UZ</p>
<p>(21) NAP 2018 0021 (54) Ғўза Хлопчатник Gossypium hirsutum L. (71)(73) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти, UZ Научно-исследовательский институт селекции,</p>	<p>(22) 06.07.2018 С-8296 С-8296</p>	<p>семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ (72) Бабаев Яшин Аманович, Ким Роберт Григорьевич, Мирахмедов Мирвахоб Садыкович, Оразбаева Гулмира Эгамбергеновна, Кипчаков Мухаммаджон, Исраилова Фароғатхон Курбановна, UZ</p>

<p>(21) NAP 2018 0030  <b>(54) Узум</b>  <b>Виноград</b>  Vitis vinifera  <b>(71)(73)</b> Akademik M.Mirzaev nomidagi bog'dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti Samarqand ilmiy-tajriba stansiyasi, UZ  Самаркандская научно-опытная станция науч-</p>	<p><b>(22) 13.12.2018</b>  <b>Кишмиш Мотруди</b>  <b>Кишмиш Мотруди</b></p>	<p>но исследовательского института по садоводству, виноградарству и виноделию имени академика М. Мирзаева, UZ  <b>(72)</b> Мирзахидов Бахтиёр Джалолиддинович, Мирзахидов Улугбек Бахтиёрович, Файзиев Жамолиддин Носирович, UZ</p>
<p>(21) NAP 2018 0031  <b>(54) Узум</b>  <b>Виноград</b>  Vitis vinifera  <b>(71)(73)</b> Akademik M.Mirzaev nomidagi bog'dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti Samarqand ilmiy-tajriba stansiyasi, UZ</p>	<p><b>(22) 13.12.2018</b>  <b>Кишмиш Малика</b>  <b>Кишмиш Малика</b></p>	<p>Самаркандская научно-опытная станция научно исследовательского института по садоводству, виноградарству и виноделию имени академика М. Мирзаева, UZ  <b>(72)</b> Мирзахидов Бахтиёр Джалолиддинович, Мирзахидов Улугбек Бахтиёрович, UZ</p>
<p>(21) NAP 2018 0032  <b>(54) Узум</b>  <b>Самарканд</b>  <b>Виноград</b>  <b>Самарканд</b>  Vitis vinifera  <b>(71)(73)</b> Akademik M.Mirzaev nomidagi bog'dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti Samarqand ilmiy-tajriba stansiyasi, UZ</p>	<p><b>(22) 13.12.2018</b>  <b>Кишмиш</b>    <b>Кишмиш</b></p>	<p>Самаркандская научно-опытная станция научно исследовательского института по садоводству, виноградарству и виноделию имени академика М. Мирзаева, UZ  <b>(72)</b> Мирзахидов Бахтиёр Джалолиддинович, Мирзахидов Улугбек Бахтиёрович, Файзиев Жамолиддин Носирович, UZ</p>

## 9.4. AA1E

### Селекция ютуқларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлари Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения

#### 9.1-бўлим учун селекция ютуқларига талабноmalarнинг тизимли кўрсаткичлари

#### Систематический указатель заявок на селекционные достижения к разделу 9.1.

Экин, зот номи Название культуры, породы			Талабнома рақами
Лотинча Латинское	Ўзбекча Узбекское	Русча Русское	Номер заявки

#### Ўсимликлар навлари

#### Сорт растений

Triticosecale Witt	<b>Тритикале</b>	Тритикале	NAP 2017 0032
Gossypium hirsutum L	<b>Ғўза</b>	Хлопчатник	NAP 2018 0010
Gossypium hirsutum L	<b>Ғўза</b>	Хлопчатник	NAP 2018 0021
Vitis vinifera	<b>Узум</b>	Виноград	NAP 2018 0030
Vitis vinifera	<b>Узум</b>	Виноград	NAP 2018 0031
Vitis vinifera	<b>Узум</b>	Виноград	NAP 2018 0032

Ушбу бўлимда ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 6 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 6 та талабнома ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 6 заявках, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения, 6 заявках на название селекционных достижений на сорт растения.

## X. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ХУҚУҚЛАРНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

### ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

#### 10.1. Лицензия шартномалари Лицензионные договоры

QB4L/4W

#### Саноатнамунаси Промышленные образцы

**SSP4/2019.** Саноат намунасидан фойдаланишга номутлақ лицензия

**Патент рақами** SAP 00931, 00932

**Лицензиар** – "RUNA INTERNATIONAL TRADING INC." МЧЖ ХК, UZ

**Лицензиат** – "BITECH" МЧЖ ХК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** –патентни амал қилиш муддатигача.

**SSP 4/2019.** Неисключительная лицензия на использование промышленного образца.

**Патент №** SAP 00931, 00932

**Лицензиар** – ИП ООО "RUNA INTERNATIONAL TRADING INC.", UZ

**Лицензиат** – ИП ООО "BITECH", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** –на срок действия патента.

#### Товар белгилари Товарные знаки

**SMG 188/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 10820

**Лицензиар** – "Runa International Trading Inc." МЧЖ ХК, UZ

**Лицензиат** - "BITECH" МЧЖ ХК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 188/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 10820

**Лицензиар** –ИПООО "Runa International Trading Inc.", UZ

**Лицензиат** –ИП ООО "BITECH", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 189/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 34008

**Лицензиар** – "ALOHA MENTAL ARITHMETIC SDN BHD" ХК, MY

**Лицензиат** - "Sinergy Kids" НТМ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 189/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 34008

**Лицензиар** –ЧП "ALOHA MENTAL ARITHMETIC SDN BHD", MY

**Лицензиат** –НОУ "Sinergy Kids", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 193/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 7891, 6185, 20362, 13495, 237, 241, 238, 6766, 13496, 107, 16261, 6184, 20500, 20501, 23610, 6182, 6218, 11899, 16560, 6186, 10328, 16753, 20502, 26100, 29861, 29862, 33210, 31986, 31604, 30030, 30025

**Лицензиар** – ДЗЕ КОКА-КОЛА КОМПАНИ, US  
**Лицензиат** - КОКА-КОЛА БОТТЛЕРС УЗБЕКИСТАН, ЛТД, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – 31.12.2019 й.

**SMG 193/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 7891, 6185, 20362, 13495, 237, 241, 238, 6766, 13496, 107, 16261, 6184, 20500, 20501, 23610, 6182, 6218, 11899, 16560, 6186, 10328, 16753, 20502, 26100, 29861, 29862, 33210, 31986, 31604, 30030, 30025

**Лицензиар** – ДЗЕ КОКА-КОЛА КОМПАНИ, US  
**Лицензиат** – КОКА-КОЛА БОТТЛЕРС УЗБЕКИСТАН, ЛТД, UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – до 31.12.2019 г.

**SMG 196/2019.** Лицензия шартномасига ўзгартириш қиритиш

**Гувоҳнома рақами** MGU 413, 9002, 395, 31778, IR 1035453, 760184, 760188, 883933, 1055795, 1072348, 1205973, 1204795

**Лицензиар** – ФИЛИПП MORRIS БРАНДС САРЛ, СН

**Лицензиат** – ФИЛИПП MORRIS ГЛОБАЛ БРАНДС ИНК., US

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 196/2019.** Внесение изменений в лицензионный договор

**Свидетельство №** MGU 413, 9002, 395, 31778, IR1035453, 760184, 760188, 883933, 1055795, 1072348, 1205973, 1204795

**Лицензиар** – ФИЛИПП MORRIS БРАНДС САРЛ, СН

**Лицензиат** – ФИЛИПП MORRIS ГЛОБАЛ БРАНДС ИНК., US

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 197/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ сублицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 413, 9002, 395, 31778, IR 1035453, 760184, 760188, 883933, 1055795, 1072348, 1205973, 1204795

**Лицензиар** – Филип Моррис Глобал Брандс Инк., US

**Лицензиат** - ФИЛИПП MORRIS ПРОДАКТС С.А., СН

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 197/2019.** Несключительная сублицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 413, 9002, 395, 31778, IR 1035453, 760184, 760188, 883933, 1055795, 1072348, 1205973, 1204795

**Лицензиар** – Филип Моррис Глобал Брандс Инк., US

**Лицензиат** – ФИЛИПП MORRIS ПРОДАКТС С.А., СН

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 198/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 30622, 32930, 27900, 27108, 27899, 30229, 35816, 35815, 34943, 35659, 34875, 35817, 35137, 35808

**Лицензиар** – "PHOENIX CORE" ХК, UZ

**Лицензиат** – "NIKA FARM" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 198/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 30622, 32930, 27900, 27108, 27899, 30229, 35816, 35815, 34943, 35659, 34875, 35817, 35137, 35808

**Лицензиар** – ЧП "PHOENIX CORE", UZ

**Лицензиат** – ООО "NIKA FARM", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.



**SMG 199/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** IR 681461, 838719, 838720, 1006104, 1006105, 984215, 1001044

**Лицензиар** – "Нефтяная компания ЛУКОЙЛ" ОАЖ, RU

**Лицензиат** - "LUKOIL Uznefteprodukt" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** –31.12.2023 й.

**SMG 199/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** IR 681461, 838719, 838720, 1006104, 1006105, 984215, 1001044

**Лицензиар** –ПАО "Нефтяная компания ЛУКОЙЛ", RU

**Лицензиат** –ООО "LUKOIL Uznefteprodukt", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – по 31.12.2023 г.

**SMG 201/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** IR 997969

**Лицензиар** – Yakobi Import+Export GmbH, DE

**Лицензиат** -"ДальПродукт"МЧБ, KZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 201/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** IR 997969

**Лицензиар** – Yakobi Import+Export GmbH, DE

**Лицензиат** –ТОО "ДальПродукт", KZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

## 10.2 Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари

### Договоры о передаче прав

#### PC4W

#### Товар белгилари

#### Товарные знаки

**SMG187/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** 5847

**Берувчи томон** –Correvio LLC, US

**Олувчи томон** –Correvio International Sarl, CH

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG187/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** 5847

**Передающая сторона** –Correvio LLC, US

**Получающая сторона** –Correvio International Sarl, CH

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 190/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 29819

**Берувчи томон** –"REAL BUSINESS TRADE" ХК, UZ

**Олувчи томон** –"BELLISSIMO PIZZA INTERNATIONAL" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 190/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 29819

**Передающая сторона** –ЧП "REAL BUSINESS TRADE", UZ

**Получающая сторона** –ООО "BELLISSIMO PIZZA INTERNATIONAL", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 191/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 34267

**Берувчи томон** – "PHARM BUSINESS CONSULTING" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "FOM GROUP" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 191/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 34267

**Передающая сторона**–ООО "PHARM BUSINESS CONSULTING", UZ

**Получающая сторона** –ООО "FOM GROUP", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 192/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 32909, 5665, 5664, 31965, 5667, 5666, 5668, 32256

**Берувчи томон** –Geoffrey, LLC, US

**Олувчи томон** – TRU Kids Inc., US

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 192/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 32909, 5665, 5664, 31965, 5667, 5666, 5668, 32256

**Передающая сторона**– Geoffrey, LLC, US

**Получающая сторона** –TRU Kids Inc., US

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 194/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 22476

**Берувчи томон** – "NIKA FARM SERVIS" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** –"PHOENIX CORE" ХК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 194/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 22476

**Передающая сторона**–ООО "NIKA FARM SERVIS", UZ

**Получающая сторона** – ЧП "PHOENIX CORE", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 195/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** 1028, 1048

**Берувчи томон** – АВЕНТИС ФАРМА ЭсэЙ, FR

**Олувчи томон** –САНОФИ МЕЙЧУР АйПИ, FR

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 195/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № 1028, 1048

**Передающая сторона**– АВЕНТИС ФАРМА ЭсэЙ, FR

**Получающая сторона** – САНОФИ МЕЙЧУР АйПИ, FR

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 200/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** 3568

**Берувчи томон** –Новартис Вакцинес Энд Диагностикс, Инк., US

**Олувчи томон** – КлинигенХолдингс Лимитед, GB

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатиғача.

**SMG 200/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № 3568

**Передающая сторона**–Новартис Вакцинес Энд Диагностикс, Инк., US

**Получающая сторона** –КлинигенХолдингс Лимитед, GB

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 202/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** 5079

**Берувчи томон** –Фиффес Груп Лимитед, GB

**Олувчи томон** –Фиффес Интернешнл Анлимитед Компани, IE

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатиғача.

**SMG 202/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № 5079

**Передающая сторона**–ФиффесГруп Лимитед, GB

**Получающая сторона** –Фиффес Интернешнл Анлимитед Компани, IE

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 203/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 16639

**Берувчи томон** –"AGROMIR KONSERVA" МЧЖ ҚҚ, UZ

**Олувчи томон** – "AGROMIR"МЧЖ ҚҚ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатиғача.

**SMG 203/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 16639

**Передающая сторона**–СП ООО "AGROMIR KONSERVA", UZ

**Получающая сторона** –СП ООО "AGROMIR", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 204/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 21396

**Берувчи томон** – ГАУДАЛ ЛИМИТЕД, СУ

**Олувчи томон** – "АЛМАЗ-М" МЧЖ, RU

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатиғача.

**SMG 204/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 21396

**Передающая сторона**–ГАУДАЛ ЛИМИТЕД, СУ

**Получающая сторона**–ООО "АЛМАЗ-М", RU

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 205/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 32073, 31227, 32069, 30491, 30492, 30493

**Берувчи томон** – АЛЯКБАРОВ ИСЛАМ АЗАМОВИЧ, UZ

**Олувчи томон** – "BLACK BEAR KOFI" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 205/2019.** Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 32073, 31227, 32069, 30491, 30492, 30493

**Передающая сторона**–АЛЯКБАРОВ ИСЛАМ АЗАМОВИЧ, UZ

**Получающая сторона** –ООО "BLACK BEAR KOFI", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 206/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 30368, 30274, 30346, 30276, 30277, 30275

**Берувчи томон** – "QUARTER ASPECT" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – ДАБУР ИНДИЯ ЛИМИТЕД, IN

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 206/2019.** Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 30368, 30274, 30346, 30276, 30277, 30275

**Передающая сторона**–ООО "QUARTER ASPECT", UZ

**Получающая сторона** –ДАБУР ИНДИЯ ЛИМИТЕД, IN

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

Ушбу бўлимда саноат намунаси бўйича 1 та, товар белгилари бўйича 8 та лицензия шартномалари, товар белгилари бўйича 12 та ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по промышленным образцам – 1, по товарным знакам –8, о договорах передачи прав по товарным знакам –12.

**ХII. ХАБАРЛАР****ИЗВЕЩЕНИЯ****ND4A**

**Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг манзиллини ўзгартириш**

**Изменение наименования адреса владельца патента Республики Узбекистан на изобретении**

<b>(111) Патент рақами</b>	<b>(732) Патент эгасининг ўзгартирилган манзили</b>
Номер патента	Изменение адреса патентообладателя
IAP 05799	Ўзбекистон, Тошкент шаҳар, Олмазор тумани, М. Голиб 7 тор кўчаси, 20 уй, UZ Узбекистан, г. Ташкент, Алмазарский район, ул. М. Голиб, 7 проезд, д. 20, UZ

**ND4K**

**Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентнинг амал қилиш муддатини тиклаш**

**Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на полезный модель**

<b>(11) патент рақами</b>	<b>(73) патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
FAP 00989	06.12.2019
FAP 01046	24.06.2019
FAP 01126	13.08.2020
FAP 01164	06.05.2020
FAP 01237	20.10.2019
FAP 01244	29.12.2019

**ND4L**

**Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг амал қилиш муддатини тиклаш**

**Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец**

<b>(11) патент рақами</b>	<b>(73) патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
SAP 01418	16.04.2020
SAP 01504	02.06.2020

**ND4L**

**Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг амал қилиш муддатини узайтириш**

**Продление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец**

<b>(11) патент рақами</b>	<b>(73) патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
SAP 00648	09.07.2020
SAP 00697	13.06.2020

**ND4L**

**Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патент эгасининг номини ўзгартириш**

**Изменение наименования владельца патента Республики Узбекистан на промышленный образец**

<b>(111) Патент рақами</b>	<b>(732) Патент эгасининг ўзгартирилган номи</b>
Номер патента	Измененное наименование владельца патента
<b>1</b>	<b>2</b>
SAP 00750, SAP 00751	«Нефтяная компания «Роснефть» оммавий акциядорлик жамияти, RU Публичное акционерное общество «Нефтяная компания «Роснефть», RU
SAP 01575	ОНДУЛИН очик акциядорлик жамияти, FR ОНДУЛИН Открытое акционерное общество, FR

**ND4L**

**Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патент эгасининг манзилини ўзгартириш**

**Изменение адреса патентообладателя патента Республики Узбекистан промышленный образец**

<b>(112) Патент рақами</b>	<b>(732) Патент эгасининг ўзгартирилган манзили</b>
Номер патента SAP 01575	Изменение адреса патентообладателя 24 Набережная Гальени, 92150 Сюрен, Франция, FR

**Ўзбекистон Республикасининг ЭХМ учун берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш**  
**Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на программу для ЭВМ**

<b>(11) патент рақами</b>	<b>(73) патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
<b>1</b>	<b>2</b>
DGU 05101	«KASH APP» масъулияти чекланган жамияти, UZ Общество с ограниченной ответственностью «KASH APP», UZ

**ND4W**

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш**

**Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак**

<b>(111) Гувоҳнома рақами</b>	<b>(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>	<b>(111) Гувоҳнома рақами</b>	<b>(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства	Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
1327	28.09.2029	1463	18.07.2029
1359	10.08.2029	2098	25.06.2029
1456	18.07.2029	2205	26.05.2029
1458	18.07.2029	2213	27.06.2029
1462	18.07.2029	2214	27.06.2029

1	2	1	2
2215	27.06.2029	MGU 19561	03.07.2029
2323	26.09.2029	MGU 19591	27.05.2029
3218	20.07.2029	MGU 19606	09.07.2029
9093	13.08.2029	MGU 19609	09.07.2029
MGU 09679	06.07.2029	MGU 19611	23.07.2029
MGU 09682	29.06.2029	MGU 19675	05.08.2029
MGU 09782	20.07.2029	MGU 19706	27.05.2029
MGU 09924	17.09.2029	MGU 19860	16.11.2029
MGU 10225	05.10.2029	MGU 20010	28.10.2029
MGU 18770	25.12.2028	MGU 20430	15.04.2030
MGU 19381	31.07.2029	MGU 20666	08.07.2029
MGU 19382	03.07.2029	MGU 30696	23.10.2029

### ND4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг  
номини ўзгартириш**

**Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан  
на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами	(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи
Номер свидетельства	Измененное наименование владельца свидетельства
1	2
2213	Шван-Штабило Шванхойзер ГмбХ унд Ко. КГ, DE
2919	ЭМАНУЭЛЬ УНГАРО ИТАЛИЯ ЭсАрЭль, IT
5847	Корревио, ООО, US
MGU 12246	Корревио Интернэшнл Сарл (Корревио Интернэшнл ГмбХ), (Корревио Интернэшнл ЛЛК), CH
MGU 17713	«AGROMIR» Mas`uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi Qo`shma korxonasi, UZ Совместное предприятие общество с ограниченной ответственностью «AGROMIR», UZ
MGU 19381	«MAGISTRAL ACTIVE LUX» mas`uliyati cheklan- gan jamiyati, UZ Общество с ограниченной ответственностью «MAGISTRAL ACTIVE LUX», UZ
MGU 20557, MGU 20741, MGU 22632	ТОЙО ТАЙР Корпорэйшн, JP
MGU 21115, MGU 21116	«Газпром» очик акциядорлик жамияти, RU Публичное акционерное общество «Газпром», RU
MGU 21463, MGU 21464	Б. Браун Медикал САС, FR
MGU 21669	«YUKES NUKUS» mas`uliyati cheklangan jamiyati, UZ Общество с ограниченной ответственностью «YUKES NUKUS», UZ
MGU 22211	«ТЕТРА ПАК» акциядорлик жамияти, RU Акционерное общество «ТЕТРА ПАК», RU



1	2
MGU 26391	«VODIY KIMYO SANOAT» xususiy korxonasi, UZ Частное предприятие «VODIY KIMYO SANOAT», UZ
MGU 36178	«CIS EDUCATION GROUP OFFICIAL» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ Общество с ограниченной ответственностью «CIS EDUCATION GROUP OFFICIAL», UZ

## TE4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзиллини ўзгартириш**

**Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами	(732) Манзил
Номер свидетельства	Адрес
1	2
124, 3644	Сьюит 8, Плаза 212, Бланчардстаун Корпорейт Парк 2, Бланчардстаун, Дублин 15, Ирландия, IE
2213, 2214, 2215	Шванвег 1, 90562, Херольдсберг, Германия, DE
2919	Виа Виттор Пизани, 12/а МИЛАН-ИТАЛИЯ, IT
3716	507 Ист Мичиган Стрит, Милуоки, WI 53202, АҚШ, US 507 Ист Мичиган Стрит, Милуоки, WI 53202, США, US
5847	3 Дикинсон Драйв, Сьюит 101 Чеддс Форд, Пенсильвания 19317, АҚШ, US 3 Дикинсон Драйв, Сьюит 101 Чеддс Форд, Пенсильвания 19317, АҚШ, US
MGU 09679	901 Ист Бирд стрит, Сьюит 1105, Ричмонд, Вирджиния 23219, АҚШ, US 901 Ист Бирд стрит, Сьюит 1105, Ричмонд, Вирджиния 23219, США, US
MGU 12246	Пляс дез Альп 4 1201 Женева Швейцария, CH
MGU 14217	92, Ханганг-Даеро, Йонгсан-Гу, Сеул, Корея Республикаси, KR 92, Ханганг-Даеро, Йонгсан-Гу, Сеул, Республика Корея, KR
MGU 19381	Тошкент шаҳар, Олмазор тумани, Қамарнисо 6- тор кўчаси, 10/1 уй, UZ г. Ташкент, Алмазарский район, ул. Қамарнисо 6 проезд, дом 10/1, UZ
MGU 19561	Авенида Аутономия 10, 48940 Леоя (Бизкайя) Испания, ES
MGU 19860	СиДжей СилЙеданг Центр, 330, Донгхо-ро, Чун-ку, Сеул, Корея Республикаси, KR СиДжей СилЙеданг Центр, 330, Донгхо-ро, Чун-ку, Сеул, Республика Корея, KR

1	2
MGU 20557, MGU 20741, MGU 22632 MGU 21463, MGU 21464 MGU 26035	2-2-13 Фудзиноки, Итами-си, Хиого, Япония, JP 26 улица Арманго, 92210 Сен-Клу, Франция, FR Российская Федерация, 190000, г. Санкт-Петербург, ул. Почтамтская, д. 3-5, литер А, ч. пом. 1Н, каб. 2401, RU

**Ўзбекистон Республикаси патент вакилларининг давлат реестрига киритилган  
ўзгартиришлар тўғрисидаги маълумот**

“Патент вакили тўғрисидаги Низом”нинг 23 пунктига мувофиқ Ўзбекистон Республикасининг патент вакили Уринбаев Абдужалил Жахонгир ўғли (2011 йил 10 майда 50 рақам билан рўйхатдан ўтказилган), ўзининг аризасига асосан патент вакиллари Давлат реестридан 2019 йил 1 августдан бошлаб вақтинча чиқарилди.

**Информация о внесенных изменений в реестр патентных поверенных Республики  
Узбекистан**

В соответствии с пунктом 23 «Положения о патентных поверенных», Уринбаев Абдужалил Жахонгир угли, патентный поверенный Республики Узбекистан (регистрационный № 50 от 10.05.2011г.), временно исключен из Государственного реестра патентных поверенных с 1 августа 2019 года на основании заявления самого патентного поверенного.

**Ихтиро патентига берилган дубликатлар**

**Выданные дубликаты к патентам на изобретения**

№ п/п	(11) патент рақами Номер патента	(73) талабнома рақами Номер заявки
1.	IAP 05321	Ташкентский государственный технический университет, UZ
2.	IAP 05561	Ташкентский государственный технический университет, UZ

**Товар белгиси гувоҳномаларига берилган дубликатлар**  
**Выданные дубликаты к свидетельству на товарные знаки**

№ п/п	(11) гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(73) талабнома эгаси Владелец свидетельства
1.	MGU 33236	Марупов Шохрух Шахриёрович, UZ
2.	MGU 33237	Марупов Шохрух Шахриёрович, UZ
3.	MGU 33460	Марупов Шохрух Шахриёрович, UZ
4.	MGU 24929	Общество с ограниченной ответственностью "TAXI PLUS", UZ
5.	MGU 31658	Общество с ограниченной ответственностью «NANO TEX OIL», UZ
6.	MGU 26833	Общество с ограниченной ответственностью «MIRZO ABDULXAMID», UZ
7.	MGU 31453	Общество с ограниченной ответственностью "EAST IMPEX INVEST", UZ
8.	MGU 30258	Дискавери Коммуникейшн, ЛЛК, US

\*Гувоҳнома дубликати берилган санадан бошлаб асли ҳақиқий эмас деб ҳисобланади.

\*С даты выдачи дубликата свидетельства подлинник считается недействительным.

<<Расмий ахбортонома>> нинг 2019 йил 8-сониди 34 та ихтироларга талабномалар, 38 та ихтиролар, 6 та фойдали моделлар, 13 та саноат намуналари, 227 та товар белгилари, 111 та ЭҲМ учун дастурлар, 3 та маълумотлар базаси, шунингдек, селекция бўлимида ўсимлик навлари Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 6 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 6 та талабнома ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди. Лицензия бўлимида саноат намунаси бўйича 1 та, товар белгилари бўйича 8 та лицензия шартномалари, товар белгилари бўйича 12 та ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги маълумотлар нашр этилди.

В официальном бюллетене № 8, 2019 г. опубликованы сведения о 34 заявках на изобретения, 38 изобретениях, 6 полезных моделях, 13 промышленных образцах, 227 товарных знаках, 111 программах для ЭВМ, о 3 базе данных, а также в селекционном разделе опубликованы сведения о 6 заявках, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения, 6 заявках на название селекционных достижений на сорт растения. В лицензионном разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по промышленным образцам – 1, по товарным знакам – 8, о договорах передачи прав по товарным знакам – 12.

## XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

### ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

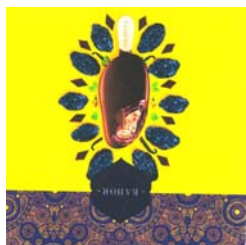
MGU 36235



MGU 36242



MGU 36243



MGU 36250



MGU 36251



MGU 36252



MGU 36254



MGU 36256



MGU 36259



MGU 36261



MGU 36262



MGU 36268



MGU 36271



MGU 36280



MGU 36281



MGU 36282



MGU 36283



MGU 36288



MGU 36289



MGU 36294



MGU 36297



MGU 36301



MGU 36302



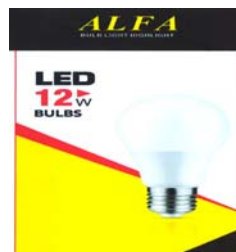
MGU 36303



MGU 36304



MGU 36312



MGU 36313



MGU 36314



MGU 36315



MGU 36316



MGU 36323



MGU 36324



MGU 36325



MGU 36326



MGU 36328



MGU 36330



MGU 36336



MGU 36337



MGU 36339



MGU 36348



MGU 36351



MGU 36352



MGU 36354



MGU 36355



MGU 36357



MGU 36358



MGU 36361



MGU 36362



MGU 36364



MGU 36367

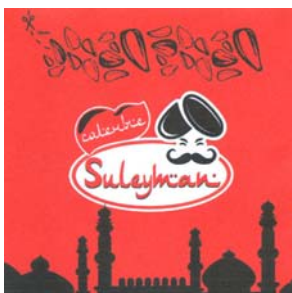


MGU 36368





MGU 36369



MGU 36371



MGU 36372



MGU 36373



MGU 36376



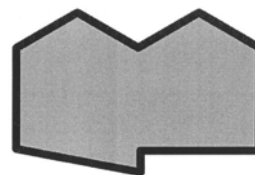
MGU 36381



MGU 36383



MGU 36385



MGU 36386



MGU 36391



MGU 36400



MGU 36401



MGU 36402



MGU 36403



MGU 36404



MGU 36405



MGU 36406



MGU 36408



MGU 36410



MGU 36411



MGU 36412



MGU 36416

# Биотерол

MGU 36417

# Vita Naturale

MGU 36418

# Иммуноцинк

MGU 36419



MGU 36420



MGU 36421



MGU 36422



MGU 36423



MGU 36430



MGU 36432

# GARANT

MGU 36433



MGU 36434



MGU 36435



MGU 36442



MGU 36444



MGU 36446



MGU 36447



MGU 36450



MGU 36451



MGU 36452



MGU 36454



**ДАВЛАТЛАРНИНГ КОДЛАРИ (БИМТ ST.3 стандарти)  
КОДЫ ГОСУДАРСТВ (Стандарт ВОИС ST.3)**

AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CG	Конго	IS	Исландия	PH	Филиппины
		CH	Швейцария	IT	Италия	PK	Пакистан
		CI	Кот Дивуар	JM	Ямайка	PL	Польша
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенилюкса	CK	Острова Кука	JO	Иордания	PT	Португалия
		CL	Чили	JP	Япония	PW	Палау
		CM	Камерун	KE	Кения	PY	Парагвай
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CN	Китай	KG	Кыргызстан	QA	Катар
		CO	Колумбия	KH	Камбоджа	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CR	Коста-Рика	KI	Кирибати	RU	Российская Федерация
		CU	Куба	KM	Коморы	RW	Руанда
		CV	Кап Верде	KN	Сент Киттс и Невис	SA	Саудовская Аравия
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CY	Кипр	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SB	Соломоновы острова
		DE	Германия		Республика	SC	Сейшелы
		DJ	Джибути	KR	Республика Корея	SD	Судан
GC	Патентное ведомство Совета по сотрудничеству арабских государств Персидского залива	DK	Дания	KW	Кувейт	SE	Швеция
		DM	Доминика	KY	Кайманские острова	SG	Сингапур
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SH	Святая Елена
		DZ	Алжир	LA	Народная Демократическая Республика Лао	SI	Словения
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	EC	Эквадор	LB	Ливан	SK	Словакия
		EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SL	Сьерра Леоне
		EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SM	Сан Марино
WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SN	Сенегал
		ER	Эритрея	LR	Либерея	SO	Сомали
AD	Андорра	ES	Испания	LS	Лесото	SR	Суринам
AE	Объединенные Арабские Эмираты	ET	Эфиопия	LT	Литва	ST	Сан Томе и Принсипе
		FI	Финляндия	LU	Люксембург	SV	Эль Сальвадор
AF	Афганистан	FJ	Фиджи	LV	Латвия	SY	Сирийская Арабская Республика
AG	Антигуа и Барбуда	FK	Фолклендские острова (Мальвины)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SZ	Свазиленд
AI	Ангилья	FM	Микронезия	MA	Марокко	TC	Терксские и Кайкосские острова
AL	Албания	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AM	Армения	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AN	Антильские острова	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AO	Ангола	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AR	Аргентина	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AT	Австрия	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AU	Австралия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AW	Аруба	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AZ	Азербайджан	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
BA	Босния и Герцеговина	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TT	Тринидад и Тобаго
BB	Барбадос	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TV	Тувалу
BD	Бангладеш	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TW	Тайвань
BE	Бельгия	GR	Греция	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BF	Буркина Фасо	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	UA	Украина
BG	Болгария			MW	Малави	UG	Уганда
BH	Бахрейн			MX	Мексика	US	США
BI	Бурунди	GT	Гватемала	MY	Малайзия	UY	Уругвай
VJ	Бенин	GW	Гвинея-Бисау	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
BM	Бермудские острова	GY	Гайяна	NA	Намибия	VA	Святой Престол
BN	Бруней Даруссалам	NK	Гонконг	NE	Нигер	VC	Сент Винсент и Гренадины
BO	Боливия	HN	Гондурас	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
BR	Бразилия	HR	Хорватия	NI	Никарагуа	VG	Виргинские острова (Британские)
BS	Багамы	HT	Гаити	NL	Нидерланды	VN	Вьетнам
BT	Бутан	HU	Венгрия	NO	Норвегия	VU	Вануату
BV	Буве остров	ID	Индонезия	NP	Непал	WS	Самоа
BW	Ботсвана	IE	Ирландия	NR	Науру	YE	Йемен
BY	Беларусь	IL	Израиль	NZ	Новая Зеландия	YU	Югославия
BZ	Белиз	IN	Индия	OM	Оман	ZA	Южная Африка
CA	Канада	IQ	Ирак	PA	Панама	ZM	Замбия
CD	Демократическая Республика Конго	IR	Иран (Исламская Республика)	PE	Перу	ZW	Зимбабве
				PG	Папуа Новая Гвинея		

Бош муҳаррир

Б.Т.Сагдуллаев

Таржимон

М.И. Азимова

Оригинал-макет ва чоп этиш учун масъул

М.С. Мансуров

Босишга 30.08.2019 й. рухсат этилди.

Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 3.

Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 80,9 б.т.

Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги

100000, Тошкент, Мустакиллик шоҳ кўчаси, 59 уй

«IP CONSULTING CENTER» Давлат унитар корхонасида чоп этилди

© ЎзР Интеллектуал мулк агентлиги, 2019 й.

Главный редактор

Б.Т.Сагдуллаев

Переводчик

М.И. Азимова

Ответственный за оригинал-макет и за выпуск

М.С. Мансуров

Подписано в печать 30.08.2019 г.

Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 3.

Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 80,9

Агентство по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан

100000, Ташкент, пр. Мустакиллик, 59

Отпечатано в Государственном унитарном предприятии «IP CONSULTING CENTER»

© Агентство по интеллектуальной собственности РУз, 2019 г.