



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 29 мартдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2019 йил 29 мартдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2019 йил 29 мартдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2019 йил 29 мартдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент  
2019 йил

**3(215)**

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 **29 марта 2019 года**

(45) Сведения об охранных документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **29 марта 2019 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **29 марта 2019 года**

(46) Сведения об охранных документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **29 марта 2019 года**

Ташкент  
2019 год

# 3(215)

## 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.....	22
	С. Кимё ва металлургия.....	23
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз.....	26
	Е. Қурилиш; Кончилик Иши.....	28
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; моторлар ва насослар; портлатиш ишлари.....	29
	Г. Физика.....	32
	Н. Электр.....	36
	<b>1.5. BZ1A</b> Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	
	<b>1.1-бўлим</b> учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи.....	37
	Ихтиролар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>1.2. FG4A</b> Ихтироларга патентлар	
	А. Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	38
	В. Турли технологик жараёнлар.....	42
	С. Кимё ва металлургия.....	43
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз.....	71
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; моторлар ва насослар; портлатиш ишлари.....	71
	Г. Физика.....	73
	Н. Электр.....	74
	<b>1.5. FG4A 1.2-бўлим</b> учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	75
	<b>1.2-бўлим</b> учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	76
<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.....	79
	С. Кимё ва металлургия.....	81
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз.....	82
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; моторлар ва насослар; портлатиш ишлари.....	82
	<b>2.2.FG4K</b> Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	84
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	85
<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.....	86
	<b>3.1. FG4L</b> Саноат намуналарига патентлар.....	87
	<b>3.2. FG4L</b> Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	101
<b>IV</b>	<b>Товар белгилари</b>	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти).....	102
	<b>4.1. FG4W</b> Товар белгилари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	103
	<b>4.1. FG4W</b> Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар.....	277
<b>VI</b>	<b>ЭҳМ учун дастурлар</b>	
	ЭҳМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар.....	285
	<b>6.1. ЭҳМ</b> учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҳМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	286
	<b>6.2. ЭҳМ</b> дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи.....	335
<b>VIII</b>	<b>Селекция ютуқлари</b>	
	Селекция ютуқларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун кодлар.....	337
	<b>9.1. AA1E</b> Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	338
	<b>9.2.</b> Селекция ютуқларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	339
	<b>9.4. AA1E</b> Селекция ютуқларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлар.....	340
<b>X</b>	<b>Интеллектуал мулк объектларига ҳуқуқни топшириш бўйича шартномалар</b>	
	<b>10.1.QB4A/4W</b> Лицензия шартномалари.....	341
	<b>10.2. PC4W</b> Ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартномалар.....	345
<b>XII</b>	<b>Хабарлар</b>	
	<b>ND4A</b> Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патентнинг амал қилиш муддатини тиклаш.....	352
	<b>ND4A</b> Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг манзилни ўзгартириш.....	352
	<b>ND4E</b> Ўзбекистон Республикасининг селекция ютуғига берилган патентнинг амал қилиш муддатини тиклаш.....	353
	<b>ND4K</b> Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентнинг амал қилиш муддатини тиклаш.....	353
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг амал қилиш муддатини тиклаш.....	353
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг амал қилиш муддатини узайтириш.....	354
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патент эгасининг номини ўзгартириш.....	354
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патент эгасининг манзилни ўзгартириш.....	354
	Ўзбекистон Республикасининг ЭҳМ учун дастурга берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш.....	355
	<b>ND4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш.....	355
	<b>ND4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш.....	357
	<b>TE4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилни ўзгартириш.....	357
<b>XIII</b>	<b>Аввал нашр этилганларга ўзгартиришлар</b>	360
<b>XIV</b>	<b>Рўйхатга олинган товар белгилари рангли тасвирларининг ифодаси</b>	361

## 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. VZ1A</b> Заявки на изобретения	
	<b>A.</b> Удовлетворение жизненных потребностей человека .....	6
	<b>B.</b> Различные технологические процессы .....	22
	<b>C.</b> Химия и металлургия .....	23
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	26
	<b>E.</b> Строительство; горное дело.....	28
	<b>F.</b> Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы .....	29
	<b>G.</b> Физика.....	32
	<b>H.</b> Электричество.....	36
	<b>1.5. FG4A</b> Систематический и нумерационный	
	<b>1.5. VZ1A</b> Систематический указатель заявок на изобретения	
	Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1.....	37
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	<b>1.2. FG4A</b> Патенты на изобретения.	
	<b>A.</b> Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	38
	<b>B.</b> Различные технологические процессы .....	42
	<b>C.</b> Химия и металлургия .....	43
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	71
	<b>F.</b> Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы .....	71
	<b>G.</b> Физика.....	73
	<b>H.</b> Электричество.....	74
	<b>1.5. FG4A</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2.....	75
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.....	76
<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.....	79
	<b>C.</b> Химия и металлургия .....	81
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	82
	<b>F.</b> Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы .....	82
	<b>2.2.FG4K</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели.....	84
	Именной указатель авторов полезных моделей.....	85
<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..	86
	<b>3.1. FG4L</b> Патенты на промышленные образцы.....	87
	<b>3.2. FG4L</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы.....	101
<b>IV</b>	<b>ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60).....	102
	<b>4.1. FG4W</b> Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков.....	103
	<b>4.1. FG4W</b> Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки.....	277
<b>VI</b>	<b>ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ</b>	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных.....	285
	<b>6.1.</b> Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ.....	286
	<b>6.2.</b> Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ.....	335
<b>VIII</b>	<b>СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ</b>	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к селекционным достижениям.....	337
	<b>9.1. AA1E</b> Публикация сведений о принятых заявках.....	338
	<b>9.2.</b> Публикация сведений о названиях селекционных достижений .....	339
	<b>9.4. AA1E</b> Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения.....	340
<b>X</b>	<b>ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ</b>	
	<b>10.1.QB4A/4W</b> Лицензионные договоры.....	341
	<b>10.2. PC4W</b> Договоры о передаче прав.....	345
<b>XII</b>	<b>ИЗВЕЩЕНИЯ</b>	
	<b>ND4A</b> Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на изобретении.....	352
	<b>ND4A</b> Изменение наименования адреса владельца патента Республики Узбекистан на изобретении.....	352
	<b>ND4E</b> Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на селекционное достижения.....	353
	<b>ND4K</b> Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на полезную модель .....	353
	<b>ND4L</b> Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец.....	353
	<b>ND4L</b> Продление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец.....	354
	<b>ND4L</b> Изменение наименования владельца патента Республики Узбекистан на промышленный образец.....	354
	<b>ND4L</b> Изменение адреса патентообладателя патента Республики Узбекистан на промышленный образец.....	354
	Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на программу для ЭВМ.....	355
	<b>ND4W</b> Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	355
	<b>ND4W</b> Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	357
	<b>TE4W</b> Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	357
<b>XIII</b>	<b>ИСПРАВЛЕНИЯ К РАНЕЕЕ ОПУБЛИКОВАННОМУ</b> .....	360
<b>XIV</b>	<b>ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ</b> .....	361

**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  |

# І. 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

(22) 22.12.2015

(21) IAP 2017 0390

(51) A01B 33/08 (2006.01)

(31)(32)(33) 2015100646583, 09.02.2015, CN

(31)(32)(33) 2015100645148, 09.02.2015, CN

(31)(32)(33) 2015201312212, 06.03.2015, CN

(31)(32)(33) 2015203541292, 28.05.2015, CN

(31)(32)(33) 2015203603161, 29.05.2015, CN

(31)(32)(33) 2015203608358, 30.05.2015, CN

(31)(32)(33) 2015203612832, 31.05.2015, CN

(31)(32)(33) 2015203612851, 31.05.2015, CN

(31)(32)(33) 2015203612796, 31.05.2015, CN

(31)(32)(33) 2015203612781, 31.05.2015, CN

(31)(32)(33) 2015103285110, 15.06.2015, CN

(31)(32)(33) 2015103283350, 15.06.2015, CN

(31)(32)(33) 2015103284993, 15.06.2015, CN

(31)(32)(33) 2015103285106, 15.06.2015, CN

(31)(32)(33) 2015106558694, 13.10.2015, CN

(71) ГУАНСИ УФЭН МАШИНЕРИ КО., ЛТД.,  
CN

(72) ЛИ, Янмин, ЛИ, Шэньвэнь, CN

(85) 08.09.2017

(86) 22.12.2015, PCT/CN2015/098217

(87) 18.08.2016, WO 2016/127705

(54) Юмшатиш ва тароқларни ҳосил қилиш  
билан бирга тупроқни чуқурлаштириш учун  
кенгайтирилган турдаги машина ва юмша-

тиш ва тароқларни ҳосил қилиш билан бир-  
га тупроқни чуқурлаштириш учун машина  
Машина для почвоуглубления с рыхлением  
и гребнеобразованием расширенного типа и  
машина для почвоуглубления с рыхлением  
и гребнеобразованием

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлоқ хўжалиги,  
айнан эса, тупроққа ишлов бериш учун маши-  
налар. *Вазифаси:* юмшатиш ва тароқларни ҳо-  
сил қилиш билан бирга тупроқни чуқурлашти-  
риш учун машинани такомиллаштириш, айна-  
н эса, машина вали қуйи чуқурчасининг мустаҳ-  
камлигини ва узатувчи валнинг трансмиссион  
барқарорлигини ошириш ҳамда нархини пасай-  
тириш. *Ихтиро моҳияти:* юмшатиш ва тароқ-  
ларни ҳосил қилиш билан бирга тупроқни чу-  
қурлаштириш учун такомиллаштирилган ма-  
шина таклиф этилган бўлиб, у корпусга, юмша-  
тувчи-тароқ ҳосил қилувчи, бириктирувчи, эгат  
олувчи, текисловчи ва похолни қайтарувчи қу-  
рилмаларга эга. Бунда юмшатувчи-тароқ ҳосил  
қилувчи қурилма қуйи пластинаси, ён пласти-  
налар ва устки пластинаси бор бўлган юмша-  
тувчи-тароқ ҳосил қилувчи тугунга эга, қуйи  
подшипник учун мўлжалланган чуқурчалар қу-  
йи пластинага ўрнатилган, қовурғасимон пла-  
стиналар қуйи подшипник учун мўлжалланган  
чуқурчалар орасида кавшарланиб уланган, мой-  
ловчи ёғ учун каналлар қовурғасимон пласти-  
налар ҳамда қуйи пластина орасида ҳосил қи-  
линган, устки подшипник чуқурчалари устки  
пластинага ўрнатилган; қуйи подшипник учун  
ҳар бир чуқурчанинг узунлиги устки подши-  
пник учун ҳар бир чуқурчанинг узунлигидан  
каттароқ. Мазкур ихтирога оид конструкцияни  
қўллаш ҳисобига қуйи подшипниклар учун

мўлжалланган чуқурчалар мустаҳкамлиги ортади, яъни қувватланиш юқори бўлганда қатталаштирилган подшипникнинг ва қувватланиш пастрок бўлган кичрайтирилган подшипникларнинг ўрнатилиши таъминланиши натижасида узатиш вали ишининг мустаҳкамлиги ва барқарорлиги ортади, шу билан бирга нархи арзонлашади. Қовурғасимон пластиналарни қавшарлаш билан бирикиши соддалаштирилган, мойловчи ёғнинг юмшатувчи-тарок ҳосил қилувчи тугун ичига тўсиқларга учрамай оқиб кириши таъминланган ва деталларнинг мойланиш самардорлиги яхшиланган.

**Использование:** сельское хозяйство, а именно, машины для обработки почвы. **Задача:** усовершенствование машины для почвоуглубления с рыхлением и гребнеобразованием, а именно, повышение прочности нижнего гнезда вала, жесткости и трансмиссионной устойчивости передаточного вала и уменьшение стоимости. **Сущность изобретения:** предложена усовершенствованная машина для почвоуглубления с рыхлением и гребнеобразованием, содержащая корпус машины, рыхлительно-гребнеобразующее, соединительное, бороздообразующее, сглаживающее и соломовозвращающее устройства. Причем рыхлительно-гребнеобразующее устройство имеет рыхлительно-гребнеобразующий узел, содержащий нижнюю пластину, боковые пластины и верхнюю пластину, гнезда для нижнего подшипника установлены в нижней пластине, реберные пластины соединены сваркой между гнездами для нижнего подшипника, каналы для смазочного масла образованы между реберными пластинами и нижней пластиной, гнезда верхнего подшипника установлены на верхней пластине; длина каждого гнезда для нижнего подшипника больше, чем длина каждого гнезда для верхнего подшипника. Благодаря использованию конструкции согласно настоящему изобретению, прочность гнезд для нижнего подшипника может быть увеличена, с тем чтобы обеспечить установку увеличенного подшипника, где напряжение является повышенным, и уменьшенных подшипников, где напряжение является пониженным, в результате чего повышаются прочность и устойчивость работы передаточного вала, а также снижается стоимость. Соединение сваркой реберных пластин упрощено, обеспечено беспрепятственное протекание смазочного масла внутри рыхлительно-гребнеобразующего узла и улучшен смазочный эффект.

(13) В

(21) IAP 2017 0424

(22) 28.09.2017

(51) A01B 79/02

(71)(72) Марупов Аббосхон, UZ

(54) Ғўза вилтига қарши курашда тупроққа ишлов бериш усули

Способ обработки почвы в борьбе с вилтом хлопчатника

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиги, хусусан, тупроқни вилт замбуруғидан тозалаш ва чигитни экишга тайёрлаш. **Вазифаси:** тупроқни вилт замбуруғларидан тозалаш ва тупроқни қайта зарарсизлантирувчи ва ғўзанинг ўсиши учун қулай муҳитни яратувчи соляризация жараёнидан кейин тупроқнинг табиий фойдали микробиологик қувватини тиклаш учун уни зарур органик материалларга тўйинтириш орқали ғўза ҳосилдорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** экин экиладиган майдон тайёрлангач ҳайдалган тупроқни 0,05 мм қалинликдаги қора плёнка ёки икки қаватли оқ плёнка билан 48 кунга ёпилади ва плёнка остидаги ҳарорат 61 °С гача етказилади. Кейин плёнка олиб ташланади ва тупроқ 30 см чуқурликда ҳайдалади, текисланади, сўнгра хантал уруғи яхлит қатор услубида 2-3 см чуқурликда сепилади. Хантал экилгандан кейин тўрт марта суғорилади: уруғ сепилиши биланок, уруғ сепилгандан 12-15 кун ўтгач, биринчи суғоришдан 20-25 кун ўтгач ва охириги марта – заруратга қараб. Ўсаётган хантал остига ҳар гектарга 50 кг меъёрда қўшимча озуқа сифатида азот берилади. Ўсимлик бўйи 1,0 м га етгач, фитомасса КИР-1,5 ёрдамида майдаланади ва тупроқ икки ярусли плуг билан 40 см чуқурликда ҳайдалади. Ҳайдаш пайтида тупроққа ғўзани озиклантириш йиллик нормасида белгиланган калийнинг 50 %и, фосфорнинг 70 %и берилади.

**Использование:** сельское хозяйство, в частности для очистки почвы от грибка вилта и подготовки ее к посеву хлопчатника. **Задача:** повышение плодородия хлопчатника путем обеззараживания почвы от вилтовых грибков и насыщения ее необходимыми органическими материалами для восстановления полезного естественного микробиологического потенциала почвы после соляризации, которое также повторно обеззараживает и создает благоприятную среду для роста хлопчатника. **Сущность изобретения:** после подготовки посевного участка вспаханную почву покрывают черной или двойным слоем белой пленки толщиной 0,05 мм на 48 дней и доводится до температуры

61°С. Далее пленку удаляют и производят вспашку на глубину 30 см, выравнивают почву, после чего высеивают семена горчицы сплошным рядовым методом на глубину 2-3 см. После засева горчицей производят четыре полива: сразу после сева, через 12-15 дней, через 20-25 дней после второго полива и последний по мере надобности. Под растущую горчицу в подкормку вносится азот нормой 50 кг/га. При достижении горчицей 1,0 м производят измельчение фитомассы с помощью КИР-1,5 и запашку в почву на глубину 40 см при помощи двухъярусного плуга. При запашке вносится 70 % фосфора и 50 % калия от годовой нормы удобрения хлопчатника.

(13) В

(21) IAP 2017 0392

(22) 11.09.2017

(51) A01D 34/00

(71) Qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalash va elektrlashtirish ilmiy-tadqiqot instituti, UZ

Научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства, UZ

(72) Садыров Амир Низамович, Ташболтаев Махаммад Тожалиевич, Ибрагимов Дамир Асгатович, Дамаев Юрий Ильич, UZ

(54) Ўргич-йиғич

Косилка-копнитель

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кишлок хўжалиги машинасозлиги, айнан эса, камҳосил майдонлар, масалан, табиий чўл ва яримчўл майдонлар ўсимлигини пичан учун ўриб олиш. **Вазифаси:** бункер конструкцияси ва юкни тушириш тизимини содалаштириш ҳисобига ўрим иши пухталигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** тўпланган массани тушириш унинг оғирлик кучи ҳисобига гидравлика тизими ҳамда юкни тушириш учун махсус механизмдан фойдаланмасдан туриб амалга оширилади; ўргич бункери параллел равишда ўрнатилган иккита дисклардан тайёрланган бўлиб, дисклар орасида уларнинг умумий ўқида шаклдор туб ошиқ-мошиқ воситасида ўрнатилган бўлиб, у ён дисклар билан биргаликда ўрилган массани йиғиш учун бирбирига қаратиб жойлаштирилган чўмичларни ҳосил қилади.

**Использование:** сельскохозяйственное машиностроение, а именно, машины для кошения растений на сено с малоурожайных участков, например, с естественных пустынных и полупустынных пастбищ. **Задача:** повышение надежности косилки за счет упрощения конструк-

ции бункера и системы выгрузки. **Сущность изобретения:** выгрузка накопленной массы осуществляется за счет силы ее веса без использования гидравлической системы и специального механизма выгрузки; бункер косилки изготовлен из двух параллельно установленных дисков, между которыми на их общей оси шарнирно установлено фигурное днище, образующее с боковыми дисками зеркально расположенные ковши для сбора скашиваемой массы.

(13) В

(21) IAP 2017 0426

(22) 29.09.2017

(51) A01N 31/14, A01N 25/00, A01N 25/08

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик О.С.Содиқов номидаги Биоорганик кимё институти, UZ

Институт биоорганической химии Академии наук Республики Узбекистан имени академика А.С.Садыкова, UZ

(72) Хаитбаев Хамитбай, Хашимова Мухаббат Хамидуллаевна, Рустамов Кахрамон Журабоевич, Бабаев Бахром Нуриллович, Тогаев Улугбек Рахмонкулович, Холматов Бахтиёр Рустамович, Тилябаев Заитжон, UZ

(54) Термитларга қарши самарали захарлилик хусусиятига эга бўлган нафталин ҳосилалари

Производные нафталина, обладающие эффективной токсичностью по отношению к термитам

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кимёвий моддалар, хусусан, термитларга қарши курашиш воситаси сифатида самарали захарлилик хусусиятига эга бўлган феноль бирикмалар. **Вазифаси:** нафталин ҳосилалари ёрдамида термитларга юқори даражада захарлилик хусусиятини ҳосил қилиш. **Ихтиро моҳияти:** термитларга нисбатан юқори даражада захарлилик хусусиятига эга бўлган нафталин ҳосилалари таклиф этилган.

**Использование:** химические вещества, в частности, соединения фенольной природы, обладающие эффективной токсичностью в качестве средства для борьбы с термитами. **Задача:** установление высокой токсичности к термитам с помощью производных нафталина. **Сущность изобретения:** предложены производные нафталина, обладающие высокой токсичностью по отношению к термитам.



(13) В  
(21) IAP 2017 0393 (22) 11.09.2017  
(51) A01N59/06  
(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Умумий ва ноорганик кимё институти, UZ  
Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги санитария, гигиена ва касб касалликлари илмий-тадқиқот институти, UZ  
Институт общей и неорганической химии Академии наук Республики Узбекистан, UZ  
Научно-исследовательский институт санитарии, гигиены и профзаболеваний Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, UZ  
(72) Тухтаев Сайдиахрал, Закиров Бахтиёр Сабиржонович, Искандаров Тулкин, Хамдамова Шохида Шерзодовна, Аскарлова Маъмура Камилловна, Тешаев Шухрат Журакулович, Пак Дмитрий Геннадьевич, Таджиев Сайфиддин Мухиддинович, Бабасадиков Сайфулло Палванович, Муфтахутдинов Замир Абзалутдинович, Миллабоев Умидилло Исматуллаевич, Тоғашаров Ахат Салимович, UZ  
(54) Пахта дефолиацияси учун таркиб  
Состав для дефолиации хлопчатника

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлок хўжалигида фойдаланиш учун кимёвий воситалар, хусусан, пахтачиликда дефолиантлар сифатида қўллаш учун. *Вазифаси:* кальций хлорати асосида юкори даражада дефоляцияловчи хусусиятга эга бўлган, ўсимликларнинг озикланишини, пахта кўсакларининг тезроқ етилишини ва очилишини таъминловчи хлораткальций таркибли самарали дефолиантни яратиш. *Ихтиро моҳияти:* ихтирога кўра, кальций хлорати, мочевины, этанол ва нитрат моноэтанолами кетма-кет тартибда сувда эритилади, бунда компонентларнинг оғирлиги бўйича бир-бирига нисбати тегишли равишда қуйидагича бўлади: (32,0 - 34,0):(8,0 - 10,0):(3,0 - 5,0):(0,4 - 0,6).

*Использование:* химические средства, используемые в сельском хозяйстве, в частности, в хлопководстве в качестве дефолиантов. *Задача:* создание состава хлораткальциевого эффективного дефолианта на основе хлората кальция с повышенной дефолирующей активностью, обеспечивающего питание растений, ускорение созревания и раскрытие коробочек хлопчатника. *Сущность изобретения:* достигается путем последовательного растворения в воде хлората кальция, мочевины, этанола и нитрата моноэтаноламина в весовом соотношении компонен-

тов: (32,0 - 34,0):(8,0 - 10,0):(3,0 - 5,0):(0,4 - 0,6) соответственно.

## A 23

(13) В  
(21) IAP 2017 0404 (22) 15.09.2017  
(51) A23K 1/20  
(71) Бухоро муҳандислик-технология институти, UZ  
Бухарский инженерно-технологический институт, UZ  
(72) Абдурахмонов Олим Рустамович, Нарзиев Мирзо Сайидович, Бешимов Юсуфжон Саидович, UZ  
(54) Озуқа гранулаларини ишлаб чиқариш усули  
Способ производства кормовых гранул

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлок хўжалиги, хусусан, озукавий ем-хашак ишлаб чиқариш, айнан эса, чорва, балиқлар ва қушлар учун озукавий гранулаларни ва брикетларни олиш. *Вазифаси:* чорва, балиқлар ва қушлар учун ишлаб чиқариладиган озукавий гранулалар таннархини пасайтириш, уларнинг озукавийлик қийматини ва механик кўрсаткичларини яхшилаш. *Ихтиро моҳияти:* озукавий гранулаларни ишлаб чиқариш усули қуйидаги босқичларни ўз ичига олади: пиво питралари, буғдой кепаги ва пахта шроти қуритилади ҳамда дробилкада майдаланади. Кейинги босқичда ихтирода ишлаб чиқилган нисбатларга мос равишда олинган ингредиентлардан қуруқ озукавий аралашма тайёрланади ҳамда боғловчи ҳисобланган гуруч крахмали эритмасини қўшган ҳолда озукавий масса намлиги 15-17 %гача етказилади. Ҳосил бўлган чўзилувчан озукавий масса тиндирилади, гранула шаклига келтирилади ва яна қуритилади.

*Использование:* сельское хозяйство, в частности, кормопроизводство, а именно, получение кормовых гранул и брикетов для скота, рыбы и птиц. *Задача:* уменьшение себестоимости кормовых гранул, производимых для скота, птицы и рыб, улучшение их питательной ценности и механических показателей. *Сущность изобретения:* по способу производство кормовых гранул включает следующие этапы: ингредиенты - пивные дробины, пшеничные отруби и хлопковый шрот подвергают сушке и размалывают в дробилке. Далее по разработанному со-

отношению из ингредиентов готовят сухую кормовую смесь и с добавлением связующего - раствора рисового крахмала влажность кормовой массы доводят до 15 - 17 %. Полученную пластичную кормовую массу подвергают расстойке, гранулированию и дальнейшей сушке.

**(13) В****(21)** IAP 2017 0398**(22)** 11.09.2017**(51)** A23N 5/00**(71)** Andijon mashinasozlik instituti, UZ

Андижанский машиностроительный институт, UZ

**(72)** Mirzayev Otabek Abdiraximovich, Mo'minov Najmiddin, Sobirov Xolho'ja Abbosovich, Bekkulov Botirali Rahmonqulovich, UZ**(54)** Yong'oq chaqish qurilmasi**Устройство дробилка грецкого ореха**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** озиқ-овқат саноати, кишлок хўжалиги, қандолатчилик ва хусусий фирмаларда. **Вазифаси:** сифатли мағиз олиш учун ёнғокни эзмасдан чақиш ва мағизни капалаксимон шаклда ажралишини таъминлаш; озиқ-овқат саноатида ва қандолатчиликда ишлаб чиқаришда қўллаш учун ёнғокнинг мағизини пўчоғидан самарали ажратиш олиш ва корхоналарга тезкор етказиб бериш орқали иш унумдорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** ёнғок чакувчи қурилма таркибида асос, рама устунлари, мотор, шкивлар, редуктор, подшипник корпуси, 8 томонли призма шаклидаги вал, ёнғок чақиш мосламаси, мослама қисгичи, ёнғок тушиш лотоги, бункер, шарнир, рычаг, дискларнинг подшипник корпуси, босим ҳосил қилувчи дисклар, босимни созлаш винтлари, қисгич шарнири, пружина мавжуд бўлиб, қўйилган вазифа қуйидагича бажарилади: бункердаги ёнғок махсус диск тешиклари ёрдамида доналаб лотокга узатиб турилади; бу дискни кичик мотор айлантриб туради; лоток орқали ёнғок маълум тезлик билан чақиш мосламасининг қисгичига келиб тушади; иккита қисгич ўзаро симметрик қилиниб шарнирлар ёрдамида мослама танасига қўзғалувчан қилиб бириктирилган; қисгичлар ораси пуржиналар ёрдамида очилган ҳолда бўлиб тушаётган ёнғокка халақит қилмайди; ишчи вал айланиши натижасида қисгичлар дисклар орасидан ўтказилади; бунда дисклар орасига мос келадиган даражада қисгичлар қисилади; натижада қисгичлар орасидаги ёнғок икки томонидан 1,5 мм дан 3 мм га эзилиб, унинг пўстлоғи синиб майдаланади; босим ҳосил қилувчи дискларнинг остидан чиққан қисгичлар секин аста пуржиналар ёрдамида

очириб, унинг ичидаги синган ёнғок пўстлоғи ва мағиз қурилма остидаги яшикка тушади. Ёнғокни диаметр ўлчовларига боғлиқ ҳолда эзиш кучининг катта ёки кичиклиги винт ёрдамида созилади. Қисқичларнинг ораси конусли воронка шаклини таъминлайдиган қилиб ишланган.

**Использование:** продовольственная промышленность, сельское хозяйство, в частности в кондитерском деле и частных фирмах. **Задача:** обеспечение колки грецкого орехов, не допущение сильного измельчения их в целях получения ядрышек в форме бабочки; обеспечение эффективного очищения ядрышек орехов от скорлупы и повышение рабочей продуктивности посредством быстрой доставки продукции в предприятия и кондитерские цеха, в которых данный продукт составляет основу производства. **Сущность изобретения:** устройство дробилки грецкого ореха включает: основу; столбы рамы; мотор; шкивы; редуктор; корпус подшипника; вал, имеющий форму восьмигранной призмы; приспособление для колки ореха; зажим приспособления; лоток для ореха; бункер; шарнир; рычаг; корпус для подшипника дисков; диски, образующие давление; винты, регулирующие давление; шарнир зажима и пружину, которые выполняют поставленную задачу следующим образом: орехи из бункера с помощью специальных дисков по одному подаются на лоток; данный диск крутится с помощью маленького мотора; орех по лотку с определенной скоростью поступает в зажим устройства для колки; два зажима, которые установлены симметрично друг к другу, подвижно прикреплены к телу устройства с помощью шарниров; зажимы находятся в открытом положении с помощью пружины и не мешают поступающим орехам; в результате вращения рабочего вала зажимы пропускаются через диски; при этом зажимы сжимаются в соответствии с междисковым пространством; в результате орех в зажиме с двух сторон сдавливается от 1,5 до 3 мм и его скорлупа мелко раскалывается; зажимы, вышедшие из-под образующих давление дисков с помощью пружин постепенно открываются и расколотый орех вместе со скорлупой и ядрышками попадает в ящик под устройством. Величина силы воздействия на орех в соответствии с размерами его диаметра регулируется с помощью винта. Внутренность зажима (5) выполнена в виде конусовидной воронки.

## A 41

(21) IAP 2017 0389 (22) 10.03.2017  
 (51) A41D 1/04, A41D 15/00  
 (31)(32)(33) 10 2016 105 007.5, 17.03.2016, DE  
 (71) Пфаннер Шутцбеклайдунг ГМБХ, АТ  
 (72) ПФАННЕР, Антон, АТ  
 (85) 07.09.2017  
 (86) 10.03.2017, PCT/EP2017/055720  
 (87) 21.09.2017WO2017/157804  
 (54) Кийим, хусусан, химояловчи нимча ҳамда «молния» типдаги ёпиладиган қурилма  
**Предмет одежды, в частности, защитный жилет, и застегивающее устройство типа «молния»**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати. **Вазифаси:** кийим ўлчамини мослаштириш имконини берадиган, ишлаб чиқарилиши оддий бўлган, ўлчами осон мослашадиган кийим предметини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** кийим предмети (10), хусусан, ўлчами мослаштириладиган химояловчи нимча таклиф этилмоқда. Мазкур ихтирога кўра, ўлчами мослаштириладиган кийим предмети камида битта устки молнияга (12) эга, тишчалари икки қатор (14, 16) бўлган бу устки молния тақилган ҳолатида кийим биринчи ўлчамга эга бўлса, ушбу молния (12) тақилмаган ҳолатда иккинчи ўлчамга эга бўлади, бунда биринчи ўлчам иккинчи ўлчамдан кичик бўлади. Бунда устки молниянинг (12) тақилмаган ҳолатида унинг тишчали қаторлари (14, 16) материал (18) воситасида бири-бирдан муайян масофада бирга ушлаб турилади, ушбу материал устки молниянинг (12) тақилган ҳолатида молния (12) билан ёпилган бўлади. Шунингдек, «молния» типдаги ёпиладиган қурилма ҳам ихтиро объекти ҳисобланади.

**Использование:** текстильная промышленность. **Задача:** создание предмета одежды регулируемого размера, простого в производстве, с легким регулированием размера. **Сущность изобретения:** предлагается предмет одежды (10), в частности, защитный жилет регулируемого размера. Согласно настоящему изобретению, предмет одежды регулируемого размера, содержащий по меньшей мере одну внешнюю молнию (12), содержащую два ряда зубчиков (14, 16), имеет первый размер при внешней молнии (12) в застегнутом состоянии, и второй размер при внешней молнии (12) в расстегнутом состоянии, причем первый размер меньше второго размера, причем при внешней молнии (12) в расстегнутом состоянии ряды зубчиков (14, 16)

удерживаются вместе на расстоянии друг от друга материалом (18), закрываемым внешней молнией (12) в застегнутом состоянии. Объектом изобретения является также застегивающее устройство типа «молния».

## A 61

(21) IAP 2017 0429 (13) B  
 (22) 29.09.2017  
 (51) A61B 17/00  
 (71) Ахмедов Юсуфжон Махмудович, UZ  
 (72) Ахмедов Юсуфжон Махмудович, Мавлянов Фарход Шавкатович, Хайитов Улугбек Хужакулович, Ахмедов Ислом Юсуфжонович, Хаккулов Эркин Бекмирзаевич, UZ  
 (54) Болаларда уретероцистоанастомоз усули  
**Способ уретероцистоанастомоза у детей**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, чунончи болалар урологияси бўлимига тегишли ҳамда сийдик йўли ва қовуқ ўртасида анастомозни шакллантиришнинг янги усулини ифодалайдики, бу усул болаларда сийдик йўли ва пуфаксийдик йўли рефлюксининг суправезикал обструкциясини жарроҳлик йўли билан даволаш учун мўлжалланган. **Вазифаси:** уретероцистоанастомозни яратиш йўли билан даволаш самардорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** болаларда уретероцистоанастомоз усули сидик йўлини резекция қилиш, сийдик йўлининг дистал учини цистотомик кесикка жойлаш, сийдик йўлининг дистал учини сийдик йўли устида тунгунли чоклар билан тикишни ўз ичига олган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қовуқнинг орқа ён деворчасида сийдик йўли диаметрига мос ҳолда қовуқнинг ташқи қатламида кертик амалга оширилади, ҳосил бўлган кесик орқали мушакости ва шиллик қатлам ўртасида Летта учбурчагига қадар туннель шакллантирилади, сийдик йўлининг кесик дистал учи шакллантирилган туннель бўйлаб олиб ўтилади, кейин қов соҳаси устида қовуқнинг ташқи қатламида кесик амалга оширилади ва қовуқнинг барча қатламлари ўтмас кесилади, сийдик йўли ички томондан тортилади, сийдик йўлининг учи қовуққа тикилиб, учбурчак соҳасида янги пуфаксийдик йўли шерик этаги ҳосил қилинади, жароҳат дренирланади ва қаватма-қават дренаж соҳасигача тикилади.

**Использование:** медицина, а именно к разделу детской урологии и представляет собой новый способ формирования анастомоза между моче-

точником и мочевым пузырем, предназначенный для хирургического лечения суправезикальной обструкции мочеточника и пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей. **Задача:** повышение эффективности лечения путем создания уретероцистоанастомоза. **Сущность изобретения:** способ уретероцистоанастомоза у детей, включающий резекцию мочеточника, погружение дистального конца мочеточника в цистотомический разрез, ушивание дистального конца мочеточника над мочеточником узловыми швами., отличающийся тем, что на заднебоковой стенке мочевого пузыря в соответствии с диаметром мочеточника производится насечка на наружном слое мочевого пузыря, через образовавшейся разрез между подмышечным слоем и слизистым формируют туннель до треугольника Летта, усеченный дистальный конец мочеточника проводят по сформированному туннелю, далее над лобковой областью производится разрез наружного слоя мочевого пузыря и тупо рассекая все слои мочевого пузыря, мочеточник подтягивается с внутренней стороны и прошивая конец мочеточника к мочевого пузырю создается новое пузырно-мочеточное соустье в области треугольника, операционную рану дренируют и послойно зашивают до дренажа.

(13) В

(21) IAP 2018 0478

(22) 09.10.2018

(51) A61B 17/00

(71) Ибадов Равшан Алиевич, Ибрагимов Сардор Хамдамович, Арифжанов Анвар Шамхатович, Омонов Ойбек Авазхонович, Ким Ольга Валерьевна, UZ

(72) Ибадов Равшан Алиевич, Ибрагимов Сардор Хамдамович, Арифжанов Анвар Шамхатович, Омонов Ойбек Авазхонович, Ким Ольга Валерьевна, Абдуллажанов Бахром Рустамжанович, Бабаджанов Азам Хасанович, UZ

**(54) Асцит синдроми асорати бўлган жигар циррози билан оғриган беморларда асцит суюқлигини тозалаш усули**

**Способ очистки асцитической жидкости у больных циррозом печени, осложненным асцитическим синдромом**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, клиник жаррохлик. **Вазифаси:** асцитик синдром ва гепатоцеллюляр етишмовчилик асорати бўлган жигар циррози билан оғриган беморларда асцитик суюқликни жигар метаболитларидан тозалашнинг юқори даражасини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** асцитик синдром асорати бўл-

ган жигар циррози билан оғриган беморларда асцитик суюқликни тозалашда асцитик суюқлик олинадиди, тозаланадиди ва ультрафилтрациялаш воситасида концентрацияланадиди, асцитик суюқлик олинганидан кейин 20 дақиқа давомида 2000 айланишда уни центрифугалаш амалга оширилади, кейин фибриноген ажратиб олинадиди, бунинг учун рН 7,4 гача етказилади, ҳарорат 0°С гача пасайтирилади, 4 соат давомида муттасил аралаштириб туриб, концентрацияси 8 %га етгунча, ҳарорати -10°С бўлган 98 %ли этил спирти томчилаб кўшилади ва асцитик суюқликни 50 дақиқа давомида 3000 та айланишда центрифугалаш воситасида фибриноген чиқариб олинадиди, дефибринацияланган асцитик суюқлик ультрафилтрацияланган оксил концентрацияси 7 %га етгунча концентрацияланадиди ва тешикчалари диаметри 0,22 микрон бўлган филтёр орқали стерилизациялайдиган филтрацияга дучор қилинадиди, бунда усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, асцитик суюқликнинг жигар метаболитларига нисбатан кўшимча детоксикацияси амалга оширилади, бунда детоксикация гарнулаларининг ўртача диаметри 0,3-0,6 мм бўлган, ишчи фракцияси гранулалар умумий массасининг 90 %ни ташкил қилган, уйма массаси 1 куб см да 0,38 г дан ошмаган, кўпи билан 5 % чангланган кўмирли сорбцион курилмаларда олиб борилади, кейин тозаланган суюқлик беморга реинфузияланадиди.

**Использование:** медицина, клиническая хирургия. **Задача:** обеспечение высокой степени очистки асцитической жидкости от печеночных метаболитов у больных циррозом печени, осложненным асцитическим синдромом и гепатоцеллюлярной недостаточностью. **Сущность изобретения:** очистка асцитической жидкости у больных циррозом печени, осложненным асцитическим синдромом включает забор асцитической жидкости, ее очистку и концентрирование ультрафилтрацией, после забора проводят центрифугирование асцитической жидкости при 2000 оборотах в минуту в течение 20 минут, затем выделяют фибриноген доведением рН до 7,4, понижением температуры до 0°С, капельным добавлением 96%-ного этилового спирта температурой -10°С при постоянном перемешивании в течение 4 ч до концентрации его 8% и фибриноген удаляют центрифугированием асцитической жидкости при 3000 оборотах в минуту в течение 50 минут, дефибринированную асцитическую жидкость концентрируют ультрафилтрацией до концентрации белка 7% и подвергают стерилизующей филтрации

через фильтры с диаметром пор 0,22 микрона, отличающийся тем, что проводят дополнительную детоксикацию асцитической жидкости в отношении печеночных метаболитов угольными сорбционными установками со средним диаметром гранул 0,3-0,6 мм, рабочей фракцией не менее 90 % от общей массы гранул, насыпной массой в 1 куб. см - не более 0,38 г, пыленностью - не более 5 %, с последующей реинфузией очищенной жидкости больному.

(13) В

(21) IAP 2017 0416

(22) 25.09.2017

(51) A61B 17/56

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

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

(72) Умарова Гульрух Шавкатовна, Асилова Саодат Убаевна, UZ

(54) **Кўл-оёқ суяклариди пайдо бўлган кистоз ҳосилаларни даволаш усули**

**Способ лечения кистозных образований костей конечностей**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, чунончи ортопедия, ва кистозли кисталарни даволашда кўлланиши мумкин. **Вазифаси:** содалаштириш, жароҳатлиликни ва операциядан кейинги асоратларни камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** суякларда пайдо бўлган кистоз ҳосилаларни даволаш усули таркибига кегайларни ўтказиш, суяк ичида канал шакллантириш, кортикал қатламни сақлаб туриб, патология манбаини резекциялаш кирган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кегай кистоз ҳосила пайдо бўлган ердан ўтказилади, канал шакллантирилади, ҳосил бўлган бўшлиқ коагуляция қилинади, бўшлиққа водород пироксиди ва суяк муми билан ишлов берилади ва у суяк-эластик материал билан тўлдирилади.

**Использование:** медицина, а именно ортопедия, и может быть использована при лечении кистозных кист. **Задача:** упрощение, снижение травматичности и послеоперационных осложнений. **Сущность изобретения:** способ лечения кистозных образований костей, включает в себя проведение спицы, формирование внутрикостного канала, резецирование патологического очага с сохранением кортикального слоя, отличающийся тем, что спицу проводят в месте

локализации кистозного образования, формируют канал, образовавшуюся полость коагулируют, обрабатывают перекисью водорода и костным воском и заполняют ее костно-пластическим материалом.

(13) В

(21) IAP 2017 0431

(22) 29.09.2017

(51) A61B 5/00

(71)(72) Исмадияров Яшин Уткирович, Рахиммирзаев Санжар Ботурович, UZ

(54) **Юзнинг алоҳида хусусиятлари бўйича тезкор психодиагностика усули**

**Способ оперативной психодиагностики по индивидуальным особенностям лица**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** психология ва хусусан психологик диагностикага тегишли. **Вазифаси:** психодиагностикани компьютердан фойдаланиб, умумқабул қилинган стандартларга мувофиқ амалга оширадиган тезкор усулни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** юзнинг алоҳида хусусиятлари бўйича тезкор психодиагностика усули инсон юзининг фотосуратини олиш, юзнинг фотосуратида назорат антропометрик нукталарни ажратиш олиш антропометрик нукталарга мувофиқ ўлчовларни амалга ошириш, олинган назорат нукталари асосида инсон юзи тасвирининг биометрик моделини шакллантириш ва уни баҳолашдан иборат. Талабнома берилган ихтиронинг ўзига хос фарқловчи аломатлари шундан иборатки, инсон юзи тасвирининг биологик модели антропометрик нукталар гуруҳини тўғри чизиқлар билан учта нуктадан бириктириб, учбурчаклар ҳосил қилиш йўли билан шакллантирилади, боз устига 60 тадан кам бўлмаган антропометрик нукталар белгиланади, кейин ҳосил бўлган учбурчаклар бурчакларининг қийматлари аниқланади, шундан кейин бурчакларнинг аниқланган қийматлари корелляциянопараметрик таҳлил методлари воситасида ифодаланганлик кўрсаткичлари сифатида шарҳланади ва инсон индивидуал-психологик хусусиятларининг даражаси аниқланади.

**Использование:** психология и в частности к психологической диагностике. **Задача:** создание оперативного метода, который осуществляет психодиагностику в соответствии с общепринятыми стандартами с использованием компьютера. **Сущность изобретения:** способ оперативной психодиагностики по индивидуальным особенностям лица, включающий портрет-

ное фотографирование лица человека, выделение на фотографии лица контрольных антропометрических точек, осуществление измерений в соответствии с антропометрическими точками, на основе полученных контрольных точек формирование биометрической модели изображения лица человека с последующей ее оценкой. Характерными отличительными признаками заявляемого изобретения является то, что биометрическую модель изображения лица человека формируют созданием треугольников, путем соединения прямыми линиями групп антропометрических точек - по три точки, причем антропометрических точек отмечают не менее 60, затем определяют значения полученных углов треугольников, после чего выявленные значения углов интерпретируют непараметрическими методами корреляционного анализа в виде показателей выраженности и определяют степень индивидуально-психологических особенностей человека.

(13) В

(21) IAP 2019 0080

(22) 26.02.2019

(51) A61C 8/00, A61B 17/24

(71)(72) Кудратов Шухрат Шералиевич, UZ

(54) Қандли диабет билан касалланган беморларда дентал имплантация жараёнида суяк тўқимасини йўналтирувчи регенерация усули

Способ направленной регенерации костной ткани при дентальной имплантации у больных сахарным диабетом

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, чунончи стоматология ҳамда қандли диабет билан касалланган беморларда дентал имплантация пайтида суяк тўқимасининг йўналтирувчи регенерацияси учун қўлланиши мумкин. *Вазифаси:* қандли диабет билан касалланган беморларда дентал имплантация жараёнида суяк тўқимасини йўналтирувчи регенерациялашда 2-турдаги қандли диабет билан касалланган беморларда дентал имплантация жараёнида суяк тўқимасининг йўналтирувчи регенерацияси самарадорлигини ошириш имконини берадиган усулни яратиш, стоматологик регенерация натижаларини яхшилаш. *Ихтиро моҳияти:* қандли диабет билан касалланган беморларда дентал имплантация жараёнида суяк тўқимасини йўналтирувчи регенерациялаш усули таклиф қилинган бўлиб, у лаборатория, биокимёвий, рентгенологик, микробиологик ва иммунологик тадқиқотларни ўтказиш, оғиз бўшлиғи гигиенасини коррекциялаш, қонда қанд даражасини назорат қилиш, йўқотилган суяк тўқимасини тиклашни ўз ичига олади. Йўқотилган суяк тўқимасини тиклашдан олдин, гап бораётган тиклаш олиб борилаётган пайтда ва ундан кейин, частотали-резонанс метод воситасида суяк тўқимасини қайта моделлаштириш жараёнининг ҳолати, имплантация зонасида дентал имплантантинг остеоинтеграциялашиш даражаси баҳоланади ҳамда суяк метаболизми жараёнлари дисбалансининг коррекцияси ўтказилади.

рат қилиш, йўқотилган суяк тўқимасини тиклашни ўз ичига олади. Йўқотилган суяк тўқимасини тиклашдан олдин, гап бораётган тиклаш олиб борилаётган пайтда ва ундан кейин, частотали-резонанс метод воситасида суяк тўқимасини қайта моделлаштириш жараёнининг ҳолати, имплантация зонасида дентал имплантантинг остеоинтеграциялашиш даражаси баҳоланади ҳамда суяк метаболизми жараёнлари дисбалансининг коррекцияси ўтказилади.

*Использование:* медицина, а именно стоматология, и может быть использовано для направленной регенерации костной ткани при дентальной имплантации у больных сахарным диабетом. *Задача:* создание способа направленной регенерации костной ткани при дентальной имплантации у больных сахарным диабетом, обеспечивающего повышение эффективности направленной тканевой регенерации при дентальной имплантации у больных сахарным диабетом 2-типа, улучшение результатов стоматологической реабилитации. *Сущность изобретения:* предложен способ направленной регенерации костной ткани при дентальной имплантации у больных сахарным диабетом, который включает лабораторные, биохимические, рентгенологические, микробиологические и иммунологические исследования, коррекцию гигиены полости рта, контроль уровня сахара в крови, реконструкцию утраченной костной ткани. Перед проведением реконструкции утраченной костной ткани, во время и после указанной реконструкции, в динамике оценивают состояние процесса ремоделирования костной ткани, степень остеоинтеграции дентального имплантата в зоне имплантации методом частотно-резонансного анализа и проводят коррекцию дисбаланса процессов костного метаболизма.

(13) В

(21) IAP 2017 0425

(22) 29.09.2017

(51) A61K 15/58, A61L 26/00

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик О.С.Содиқов номидаги Биоорганик кимё институти, UZ

Институт биоорганической химии имени академика А.С.Садыкова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Гулямов Тургун, Халилова Гулноза Абдувахобовна, Муйдинов Нурилло Тухтарович, Раджабов Отабек Искандарович, Атажанов Абдулахат Юлдашович, Нормахаматов Нодирали

Сахобаталиевич, Тураев Аббасхан Сабирханович, UZ

**(54) Коллаген ва полисахаридлар асосида комбинирланган биоматериал олиш усули**  
**Способ получения комбинированного биоматериала на основе коллагена и полисахаридов**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт воситаларини ишлаб чиқаришда, шиллиқ қаватлар, тери қопламаларининг яллиғланиши билан кечадиган касалликларини даволаш учун плёнкалар сифатида фойдаланиш мумкин. **Вазифаси:** мақсадли маҳсулот олиш усулини соддалаштириш, унинг сифатини ошириш, келиб чиқиши табиий бўлган плёнка ҳосил қилувчилар assortиментини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** коллаген асосида комбинирланган биоматериал олиш усули тери хом ашёсидан сувли суспензия кўринишидаги коллагенни ажратиб олиш ва аралаштириш, колипларга қуйиш ва қуритишни ўз ичига олган бўлиб, бунда плёнка ҳосил қилувчи сифатида фибрилляр коллагеннинг сувли суспензияси билан сувда эрийдиган полисахаридлар ва глицерин суммасининг қоришмасидан фойдаланилади.

**Использование:** производство медицинских средств, в виде пленок для лечения воспалительных заболеваний слизистой, кожных покровов и предотвращения послеоперационного спаечного процесса. **Задача:** упрощение способа получения, повышение качества целевого продукта, расширение ассортимента пленкообразователей природного происхождения. **Сущность изобретения:** получение комбинированного биоматериала на основе коллагена, включающего выделение коллагена из кожсырья в виде водной суспензии и смешение, разливание в формы и сушку, причем в качестве пленкообразователя используют смесь водной взвеси фибриллярного коллагена с суммой водорастворимых полисахаридов и глицерина.

(13) В

(21) IAP 2017 0423

(22) 27.09.2017

(51) A61F 13/00

(71) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Бекмуратова Зулфия Глеумуратовна, Алимова Халимахон, Гуламов Азамат Эшанкулович, Авазов Комил Рахматович, Алланиязов

Гуломжон Шерниязович, Абдиева Дилнавоз Акрамовна, UZ

**(54) Тиббиёт доқасини тўқиш усули**  
**Способ переплетения бинта медицинского**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати, оқартирилган ип тиббиёт доқасини тайёрлаш. **Вазифаси:** стерил бўлмаган ип тиббиёт доқасини тўқиш усулини яратиш, бу усул FITTEX дастгоҳида ишлаб чиқариладиган бинтларнинг белгиланган эн бўйлаб айланасига ўтган занжир ва арқоқ трикотаж тўқимасидан иборат техник натижанинг олинишини таъминлайди. **Ихтиро моҳияти:** бинт тўқиш усули трикотаж усулда петла ҳосил қилишдан ва белгиланган эн бўйлаб занжир ва арқоқ иплари тўқимаси петлаларининг алоҳида устунчаларини бирлаштиришдан иборат. Таклиф этилаётган усул тўқимасида асосий ипдан илгаксимон ниналар билан занжирча тўқима петлалари шакллантирилади ва вертикал жойлашган найчасимон ниналар айланасига узатиб бераётган арқоқ ипи остов ва петла протяжкаси ўртасидан горизонтал олиб ўтилади.

**Использование:** текстильная промышленность, к изготовлению марлевого бинта, медицинского отбеленного хлопчатобумажного. **Задача:** создание способа переплетения хлопчатобумажного бинта медицинского нестерильного, обеспечивающее получение технического результата, состоящего из трикотажного переплетения цепочка и утка проложенного по заданной ширине в круговую, вырабатываемых бинтов на станке FITTEX. **Сущность изобретения:** в способе получения переплетения бинта, состоящего из петлеобразования трикотажным способом и проложенных, соединением отдельных столбцов петель переплетения цепочка уточными нитями по заданной ширине. Переплетение предлагаемого способа, который из основной нити формируя крючковыми иглами петли переплетения цепочка, и уточная нить, подаваемая вертикальными трубчатыми иглами в круговую прокладываются между остовом и протяжкой петли горизонтально.

(13) В

(21) IAP 2017 0384

(22) 05.09.2017

(51) A61K 31/00, A61K 9/00, A61P7/02

(71) Тошкент фармацевтика институти, UZ

Ташкентский фармацевтический институт, UZ

(72) Шарипов Аvez Гуймуродович, Аминов Сабирджан Нигматович, Джалилов Хабибулла

Каримович, Турсунов Хуршид Обидович, Абдуфатоева Мохларой Шухрат кизи, UZ

**(54) Антикоагулянтлик, антиагрегантлик ва капилляр протекторлик таъсирга эга бўлган фармацевтик композиция**

**Фармацевтическая композиция, обладающая антикоагуляционным, антиагрегационным и капилляропротекторным действием**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** фармация, аникроғи от каштани, бошпиёз, саримсоқпиёзнинг куюқ экстрактлари асосидаги фармацевтик композициялар. **Вазифаси:** антикоагулянтлик, антиагрегантлик таъсирга эга бўлган фармацевтик композицияни таклиф қилиш, унинг таркибига таъсир кўрсатувчи восита сифатида от каштани, бошпиёз, саримсоқпиёзнинг куюқ экстрактлари, мақсадли ёрдамчи воситалар сифатида эса муайян нисбатда олинган карбопол 980, триэтанолламин, диметилсульфоксид, нипагин, шалфейнинг куюқ экстракти ва сув қиради. **Ихтиро моҳияти:** таклиф қилинаётган фармацевтик композиция гелъ кўринишида бажарилган. Композицияни олиш усули карбопол 980 нинг бир сутка давомида сувда бўқиши ва триэтанолламинни кўшиб, эритманинг рН ини 5,5-6,5 гача етказиш жараёнини ўз ичига олади. Кейин алоҳида реакторда от каштани, бошпиёз, саримсоқпиёз, доривор шалфей ва диметилсульфоксиддан иборат куюқ экстрактларнинг гомоген массаси тайёрланади. Кейин карбопол эритмасига кетма-кет нипагиннинг сувли эритмаси, диметилсульфоксиддаги куюқ экстрактлар кўшилади. Ҳамма компонентлар обдон араштирилганидан кейин тайёр субстанция тубикларга жойланади. Янги фармацевтик композиция юкори фармацевтик фаолликни намоён қилади, сақлашда кўшимча таъсирларга эга бўлмайди.

**Использование:** фармация, конкретно к фармацевтической композиции на основе густых экстрактов конского каштана, лука репчатого, чеснока. **Задача:** предложение фармацевтической композиции с антикоагуляционным и антиагрегационным действием, включающей в качестве действующего вещества комбинацию густых экстрактов конского каштана, лука репчатого и чеснока, а в качестве целевых вспомогательных средств – карбопол 980, триэтанолламин, диметилсульфоксид, нипагин, густой экстракт шалфея и воду в определенном соотношении. **Сущность изобретения:** предлагаемая фармацевтическая композиция выполнена в виде геля. Способ получения композиции вклю-

чает процесс набухания карбопола 980 в воде в течение одной сутки и доведение рН раствора до 5,5-6,5 добавлением триэтанолламина. Затем в отдельном реакторе готовят гомогенную массу густых экстрактов конского каштана, лука репчатого, чеснока, шалфея лекарственного и диметилсульфоксида. Затем последовательно добавляют в раствор карбопола, водный раствор нипагина, густые экстракты в диметилсульфоксиде. После перемешивания всех компонентов готовую субстанцию расфасовывают в тубики. Новая фармацевтическая композиция проявляет высокую фармакологическую активность, не обладает побочным действием при хранении.

**(13) В**

**(21)** IAP 2017 0421

**(22)** 26.09.2017

**(51)** A61K 31/22, A61K 38/31

**(71)** "Республика ихтисослаштирилган кардиология илмий-амалий тиббиёт маркази" Давлат корхонаси, UZ

Государственное предприятие "Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр кардиологии", UZ

**(72)** Шек Александр Борисович, Сыров Владимир Николаевич, Курбанов Равшанбек Давлетович, UZ

**(54) Жигар касалликлари билан ёндошган юрак ишемик касаллигини даволаш усули**  
**Способ лечения ишемической болезни сердца, сопровождающиеся заболеваниями печени**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт ва, хусусан, кардиология, шунингдек жигарнинг алкохолсиз ёғ касаллиги билан бирга кечадиган юрак ишемик касаллигини даволашда қўлланиши мумкин. Бундай беморларга, ихтирога мувофиқ, статинлар билан бир қаторда фланорин препаратини қабул қилиш тавсия этилади ва бу статинлардан фойдаланишда юзага келадиган кўшимча таъсирларнинг пайдо бўлишини олдини олиш имконини беради. **Вазифаси:** қонда зичлиги паст бўлган (ХС ЛПНП) <100 мг/дл) липопропротеидлардаги холестерин даражасини камайтириш, клиник симптомларни барқарорлаштириш ва бир пайтнинг ўзида кўрсатиб ўтилган муддатдан кейин трансминазалар <40 МЕ даражасини пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** ферментлар даражасининг ва ёғли гепатоз ультратовуш белгиларининг юкорилиги намоён бўлган, ХС ЛПНП даражаси >70 мг/дл бўлган беморга 30 кун давомида овқат қабул қилишдан 30 дақиқа олдин кунига уч марта 10 мг/сут



дозада аторвастатин ва 1тадан таблетка дозада фланорин қабул қилиш буюрилади, ферментлар даражаси 14 кундан кейин такрорланади ва ферментларнинг нормаллашмаганлиги маълум бўлса, ХС ЛПНП даражаси пасайгунга қадар ва кўрсатиб ўтилган муддатдан кейин трансминазалар нормаллашгунга қадар, дори дозаси кунига 4 та таблеткага оширилади.

**Использование:** медицина и, в частности, к кардиологии и может быть использовано для лечения ишемической болезни сердца, сопровождающейся неалкогольной жировой болезнью печени. Таким пациентам, согласно изобретению, наряду со статинами, прописывается прием препарата фланорин, что позволяет избежать возникновение побочных эффектов на печень, возникающих при использовании статинов. **Задача:** снижение уровня холестерина липопротеидов низкой плотности (ХС ЛПНП) <100 мг/дл в крови, стабилизация клинических симптомов, при одновременном снижении уровня трансминаз <40 МЕ после указанного срока. **Сущность изобретения:** больному при наличии повышенного уровня ферментов и ультразвуковых признаков жирового гепатоза, уровень ХС ЛПНП >70 мг/дл назначается аторвастатин в дозе 10 мг/сут и фланорин в дозе по 1 таблетке 3 раза в день, за 30 минут до приема пищи в течение 30 дней, уровень ферментов повторяют через 14 дней и в случае отсутствия нормализации, увеличивают дозу до 4 табл. в сутки до снижения уровня ХС ЛПНП и нормализации трансминаз после указанного срока.

(13) В

(21) IAP 2017 0427

(22) 29.09.2017

(51) A61K 36/00

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик С.Ю.Юнусов номидаги Ўсимлик моддалари кимёси институти, UZ

Институт химии растительных веществ имени академика С.Ю.Юнусова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Абдуллаходжаев Камолиддин Абдурахмонович, Маматханова Мунира Ахмадовна, Хушбақтова Зайнаб Абдурахмоновна, Сагдуллаев Шомансур Шохсаидович, Абдуллаев Насрулла Джалилович, Мадрахимова Мукаддас Исмаилжановна, Абдурахмонова Шохидат Фирдавсовна, UZ

(54) **Дерматопротектор, яллиғланишга қарши ва иммуностимуловчи хусусиятга эга воситани олиш усули**

**Способ получения средства, обладающего дерматопротекторным, противовоспалительным и иммуностимулирующим свойством**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, хусусан, ўсимлик хом ашёсидан дори воситаларини олиш. **Вазифаси:** фаол моддаларининг таркиби янада юқори бўлган ва биологик фаоллиги янада ёркин ифодаланган дори воситаларини олиш. **Ихтиро моҳияти:** дерматопротектор, яллиғланишга қарши ва иммуностимуловчи хусусиятга эга воситани олиш усули таклиф қилинган бўлиб, у *Artemisia absinthium* L. (Asteraceae уруғи)нинг ерусти қисмини 80%ли этил спиртида биринчи мартада 1:6 нисбатда хона ҳароратида 12 соат давомида, иккинчи мартада эса 1:4 нисбатда хона ҳароратида экстракция қилиш, нутч-филтрда филтрлаш, бирлашган спиртли эритмаларни қуригунча буғлантиришдан иборат, *C. intubis* L. ўсимлигининг ерусти ва ерсоти қисмларининг қуруқ қуқунини олиш учун, хом ашё 1:7 нисбатда олинган сувда 4 соат давомида 50°C ҳароратда экстракция қилинади, хом ашё филтрланиб ажратиб олинади ва иккинчи марта сувда 1:5 нисбатда 2 соат давомида 50°C ҳароратда экстракция қилинади, иккинчи экстракт филтрлангандан кейин, бирлаштирилган сувли экстрактлар қуруқ моддалар таркиби 25% микдорга етгунча буғлантирилади «Anhydro - 2» пурковчи қуритгичда қиришда 160°C ҳароратда ва чиқишда 60°C ҳароратда қуритилади. *A. Absinthium* L ўсимлиги ерусти қисмининг қуруқ спиртли экстракти ва *C. Intubis* ўсимлиги ерусти ва ерсоти қисмларининг қуруқ қуқуни 1:3 нисбатда нурланиш қуввати 0,15 Вт/см<sup>2</sup> бўлган ультратовуш таъсирида 30 кГц га тенг нурланиш частотасида 20 дақиқа давомида хона ҳароратида аралаштирилади ва мақсадли маҳсулот олинади.

**Использование:** медицина, в частности, к получению лекарственных средств из растительного сырья. **Задача:** разработка способа получения лекарственного средства с более высоким содержанием активных соединений и обладающего более выраженной биологической активностью. **Сущность изобретения:** разработка способа получения дерматопротекторного, противовоспалительного и иммуностимулирующего средства, заключающийся в экстракции 80%-ным этиловым спиртом надземной части *Artemisia absinthium* L. (сем. Asteraceae), первый раз в соотношении 1:6 при комнатной

температуре в течение 12 часов, второй раз в соотношении 1:4 при комнатной температуре в течение 6 часов, фильтрацией на нутч – фильтре, упариванием объединенных спиртовых растворов досуха, а сухой порошок надземной и подземной частей растения *C. intubis* L. Получают водной экстракцией сырья в соотношении 1:7 при температуре 50°C в течение 4 часов, сырье отделяют фильтрацией и второй раз экстрагируют водой в соотношении 1:5 в течение 2 часов при 50°C, после фильтрации второго экстракта объединенные водные экстракты упаривают до содержания сухих веществ в количестве 25% и сушат на распылительной сушилке «Anhydro - 2» на входе 160°C и выходе 60°C с получением сухого порошка полисахарида - инулина. Сухой спиртовый экстракт надземной части *A. absinthium* L и сухой порошок надземной и подземной частей растения *C. intubis* смешивают в соотношении 1:3 под воздействием ультразвука мощностью излучения 0,15 Вт/см<sup>2</sup> при частоте излучения 30 кГц в течение 20 мин при комнатной температуре с получением целевого продукта.

**(13) В****(21)** IAP 2017 0410**(22)** 18.02.2016**(51)** A61K 38/12 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)**(31)(32)(33)** 62/119,592, 23.02.2015, US**(71)** ТЕРЕВАНС БАЙОФАРМА АНТИБАЙОТИКС АйПи, ЭлЭлСи, US**(72)** БЭРРИЭР, Стивен Л., ЛО, Артур, МАММЕН, Матай, УОРБОЙЗ, Филип, US**(85)** 20.09.2017**(86)** 18.02.2016, PCT/US2016/018396**(87)** 01.09.2016, WO 2016/137806**(54)** Телаванцин киритиш меъёрлари ва усуллари

Дозы и способы введения телаванцина

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, фармацевтика. **Вазифаси:** бемор-инсонга телаванцин киритишнинг янги меъёрлари ва усуллари, бунда буйракнинг ўткир шикастланиш ҳолатларининг сонини камайтириш, аммо телаванциннинг бактерияларга қарши самарадорлиги сақланиб қолиш имконияти яратилади. **Ихтиро моҳияти:** бактериемия, пневмония, эндокардит, остеомиелит, протезланган бўғим инфекцияси ёки тери ва териosti клетчатканинг асоратланган инфекцияси каби *Staphylococcus aureus* келтириб чиқарган инфекциялар билан инфекцияланган бемор-инсонга телаванцинни ёки унинг

фармацевтик мақбул тузини киритишнинг янги меъёрлари ва усуллари тавсифланган. Шунингдек бемор-инсонда *Staphylococcus aureus* келтириб чиқарган инфекцияни телаванцин ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан фойдаланиб, даволаш усуллари тавсифланган. Беморга киритиладиган телаванцин меъёри, жумладан, беморда креатинин вазни ва клиренси бўйича аниқланади.

**Использование:** медицина, фармацевтика. **Задача:** создание новых доз и способов введения телаванцина пациенту-человеку, при которых, снизится общее число случаев острого повреждения почек и смертность, но при этом сохранится антибактериальная эффективность телаванцина. **Сущность изобретения:** описаны новые дозы и способы введения телаванцина или его фармацевтически приемлемой соли пациенту-человеку с инфекцией, вызванной *Staphylococcus aureus*, такой как бактериемия, пневмония, эндокардит, остеомиелит, инфекция протезированного сустава или осложненная инфекция кожи и подкожной клетчатки. Также описаны способы лечения инфекции, вызванной *Staphylococcus aureus*, у пациента-человека с использованием телаванцина или его фармацевтически приемлемой соли. Доза телаванцина, вводимая пациенту, определяется, в частности, по весу и клиренсу креатинина пациента.

**(13) В****(21)** IAP 2018 0548**(22)** 16.11.2018**(51)** A61K 51/00, G21G 4/08**(71)** Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Ядро физикаси институти, UZ

Институт ядерной физики Академия наук Республики Узбекистан, UZ

**(72)** Хужаев Саидахмад, Юлдашев Бехзод Садыкович, Ташметов Маннаб Юсупович, UZ**(54)** 99Mo/99mTc радионуклидли генераторни олиш усули

Способ получения радионуклидного генератора 99mo/ 99mTc

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** ядро тиббиёти, <sup>99m</sup>Tc радионуклидни олиш манбаи бўлиб хизмат қиладиган 99Mo/99mTc радионуклидли генераторни яратишда. **Вазифаси:** <sup>99</sup>Mo циклотронли радионуклид асосида <sup>99</sup>Mo/<sup>99m</sup>Tc радионуклидли генераторни олиш, бунда у молибден-99 (n-gamma)га нисбатан ўзига хос юқори фаолликка

эга бўлади ҳамда молибден-99да ураннинг парчаланиш махсулларидан қоладиган альфа-нурланишларга эга бўлмайди ва  $^{99m}\text{Tc}$  фракциянинг юқори даражадаги тозалигини сақлаб қолади. **Ихтиро моҳияти:** усул куйидагиларни ўз ичига олади: а) циклотронли  $^{99}\text{Mo}$  асосида  $\text{Mo}/^{99m}\text{Tc}$  радионуклидди генераторни олиш, у нишонни протонлар билан нурлантириб олинади; б) циклотронда олинган нишонни водород пероксиди ҳозирлигида  $\text{NaOH}$  ёки  $\text{KOH}$  эритмасида эритиш; в) ҳосил бўлган молибден эритмасини хлорид кислота билан  $\text{pH}$  2,0 гача нордонлаштириш; д)  $^{99}\text{Mo}$  ни динамик режимда махсус ишлов берилган алюминий оксиди бўлган хроматографик колонкага ўтказиш; е)  $^{99m}\text{Tc}$  шўба радионуклидни физиологик эритма билан хроматографик колонкага элюирлаш. Бунда циклотронда нурлантириш учун қалинлиги 120-150 мкм келадиган юпка фольга кўринишидаги металл, бойитилган  $^{100}\text{Mo}$  қўлланади, нурлантириш 500 мкА дан ортиқроқ протонлар оқимида бажарилади.

**Использование:** ядерная медицина, а именно в создании радионуклидного генератора  $^{99}\text{Mo}/^{99m}\text{Tc}$ , который служит источником получения радионуклида  $^{99m}\text{Tc}$ . **Задача:** получить радионуклидный генератор  $^{99}\text{Mo}/^{99m}\text{Tc}$  на основе циклотронного радионуклида  $^{99}\text{Mo}$ , имеющий высокую специфическую активность по сравнению с молибденом-99 (n-gamma) реакции и не содержащий альфа - излучателей, которые имеют место в молибдене-99 из продуктов деления урана при сохранении высокой чистоты фракции  $^{99m}\text{Tc}$ . **Сущность изобретения:** способ включает: а) получение радионуклидного генератора  $\text{Mo}/^{99m}\text{Tc}$  на основе циклотронного  $^{99}\text{Mo}$ , который получают облучением мишени протонами; б) растворение облученной на циклотроне мишени в растворе  $\text{NaOH}$  или  $\text{KOH}$  в присутствии перекиси водорода; в) подкисление полученного раствора молибдена соляной кислотой до  $\text{pH}$  2,0; д) перевод  $^{99}\text{Mo}$  в хроматографическую колонку со специально обработанным оксидом алюминия в динамическом режиме; е) элюирование дочернего радионуклида  $^{99m}\text{Tc}$  из хроматографической колонки физиологическим раствором. При этом для облучения на циклотроне используют металлический, обогащенный  $^{100}\text{Mo}$  в виде тонкой фольги толщиной 120-150 мкм, облучение выполняют при токе протонов более 500 мкА.

(13) В

(21) IAP 2017 0407

(22) 15.09.2017

(51) A61K 9/00

(71) O'zbekiston Respublikasi Sog'liqni saqlash vazirligi "Respublika ixtisoslashtirilgan akusherlik va ginekologiya ilmiy-amaliy tibbiyot markazi" aksiyadorlik jamiyati, UZ

Акционерное общество «Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр акушерства и гинекологии» Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, UZ

(72) Мавлянова Нигора Наримановна, Нажмутдинова Дилбар Камариддиновна, Нишанова Фируза Пулатовна, UZ

(54) **Ҳомиладорларда ҳомила ўсишининг чекланиш синдромида эндоген интоксикацияни даволаш усули**

**Способ лечения эндогенной интоксикации у беременных с синдромом ограничения роста плода**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, хусусан, акушерлик ва гинекологияда ҳомиладорларда эндоген интоксикацияни даволаш учун. **Вазифаси:** терапевтик самарадорликни ошириш, фетоплацентар етишмовчиликнинг кечиш оғирлигини пасайтириш ва ҳомиладорлик, туғруқ натижалари ва чакалоқ ҳолатини яхшилаш. **Ихтиро моҳияти:** фетоплацентар етишмовчилик бўлган ҳомиладорларда эндоген интоксикацияни даволаш усули базисли (энтеросорбентлар) терапияни ўз ичига олган бўлиб, шу билан фаркланадики, детоксикацияли терапия сифатида гепатопротектив ва анемияга қарши таъсирга эга бўлган феррокамед препарати қўлланади, бунда у ҳомиладорларнинг ички қабул қилишлари учун ФПН билан биргаликда 0,035г дозада 1 таблеткадан кунига 2 маҳал овқатланишдан 1,5-2 соат олдин 15 кун давомида берилади.

**Использование:** медицина, в частности в акушерстве и гинекологии для лечения эндогенной интоксикации у беременных. **Задача:** повышение терапевтической эффективности, снижение тяжести течения фетоплацентарной недостаточности и улучшение исходов беременности, родов и состояния новорожденных. **Сущность изобретения:** способ лечения эндогенной интоксикации у беременных с фетоплацентарной недостаточностью, включающий базисную (энтеросорбенты) терапию, отличается тем, что в

качестве детоксикационной терапии используется препарат феррокамед, обладающий гепатопротективным и противоанемичным действием, который назначается во внутрь беременным с ФПН в дозе 0,035г по 1 таблетки 2 раза в день за 1,5-2 часа до еды в течение 15 дней.

(13) В

(21) IAP 2017 0408

(22) 15.02.2016

(51) A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/54 (2006.01), A61L 26/00 (2006.01)

(31)(32)(33) а 2015 01285, 16.02.2015, UA

(31)(32)(33) а 2015 01288, 16.02.2015, UA

(71)(72) МАНОРИК Петро Андрійович, МАЗЕВИЧ Вадим Борисович, ЦУРУПА Игор Сергійович, ГАЙОВИЧ Игор Володимирович, СОТНИК Світлана Олександрівна, ГРАНИЧ Володимир Миколайович, КИШЕНЯ Ярослав Вікторович, UA

(85) 18.09.2017

(86) 15.02.2016, PCT/UA2016/000019

(87) 25.08.2016WO 2016/133483

(54) Гемостатик композиция ва гемостатик восита (вариантлар)

Гемостатическая композиция и гемостатическое средство (варианты)

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* жарроҳлик, травматология ва ҳалокатлар тиббиёти. *Вазифаси:* кўп кон кетишини тезда тўхтатиш. *Ихтиро моҳияти:* таркибида нам тутадиган, боғловчи, чангни босувчи, аорганик ва органик гемостатик агентлар бўлган гемостатик композиция, шунингдек таркибида гомостатик агентлар композицияси ҳамда ичида гомостатик композиция бўлган контейнер бўлган гемостатик восита.

*Использование:* хирургия, травматология и медицина катастроф. *Задача:* быстрая остановка обильного кровотечения. *Сущность изобретения:* гемостатическая композиция, содержащая влагоудерживающий, связывающий пылеподавляющий, неорганический и органический гемостатические агенты, а также гемостатическое средство, содержащее композицию гемостатических агентов и контейнер, который содержит гемостатическую композицию.

(13) В

(21) IAP 2017 0411

(22) 21.09.2017

(51) A61L 2/16

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Полимерлар кимёси ва физикаси институти, UZ

Институт химии и физики полимеров Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Рашидова Сайёра Шарафовна, Сарымсаков Абдушукур Абдухалилович, Юнусов Хайдар Эргашович, Атаханов Абдумутолиб Абдупаттоўғли, UZ

(54) Хлорсиз дезинфекцияловчи восита  
Безхлорное дезинфицирующее средство

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* дезинфекциялаш воситалари, шунингдек бактериал, вирусли ва замбуруғли этиологияга эга ифекцияларда хоналар, санитария-техника ускуналари, беморларни парваришлаганга оид предметлар, ошхона ва лаборатория идишларини дезинфекциялаш учун, даволаш ва болалар муассасалари, коммунал объектлар ва оммавий овқатланиш корхоналарида, шунингдек стерилизациядан олдин тозалаш учун, шу жумладан тиббий вазифани бажарадиган буюмларни дезинфекциялаш билан бирга қўшиб тозалаш учун қўлланиши мумкин. *Вазифаси:* кумуш наноаррачалари асосида дезинфекциялаш фаоллиги баланд ва захарлилиги паст бўлган захарсиз, хидсиз хлорсиз полимер дезинфекцияловчи сувли эритмага эга бўлиш. *Ихтиро моҳияти:* восита таркибида ўриналмашиниш даражаси (СЗ)=0,55-0,90 ва полимеризация даражаси (СП)= 120-1200 бўлган тозаланган Na-карбоксиметилцеллюлоза, заррачаларининг ўлчамлари 5-80 нм бўлган кумуш наноаррачалари, водород пероксиди ва дистирланган сув муайян масса нисбатларида киради. Дезинфекцияловчи эритмадаги кумуш наноаррачалари 2 йил мобайнида ўз баркарорлигини, музлатиш ва эритишда ўз фаоллигини сақлайди, металлдан бўлган буюмларни зангламайди.

*Использование:* средства дезинфекции, и может быть применено для дезинфекции помещений, санитарно-технического оборудования, предметов ухода за больными, столовой и лабораторной посуды при инфекциях бактериальной, вирусной и грибковой этиологии, в лечебных, детских учреждениях, на коммунальных объектах и предприятиях общественного питания, а также для предстерилизационной очистки, в том числе совмещенной с дезинфекцией изделий медицинского назначения. *Задача:* получение нетоксичного, не имеющего запаха безхлорного полимерного дезинфицирующего водного раствора с высокой дезинфицирующей

активностью и низкой токсичностью на основе наночастиц серебра. **Сущность изобретения:** средство содержит очищенную Na-карбоксиметилцеллюлозу со степенью замещения (СЗ) = 0,55-0,90 и степенью полимеризация (СП) = 120-1200, наночастицы серебра размером 5-80 нм, перекись водорода и дистиллированную воду в определенных массовых соотношениях. Дезинфицирующий раствор сохраняет стабильность наночастиц серебра при хранении 2 года активность после замораживания и размораживания, не вызывает коррозию изделий из металла.

(13) В

(21) IAP 2018 0436

(22) 10.09.2018

(51) A61N 5/06

(71) Ибадов Равшан Алиевич, Арифжанов Анвар Шамхатович, Ибрагимов Сардор Хамдамович, Омонов Ойбек Авазхонович, Нишанов Максуд Шерматович, UZ

(72) Ибадов Равшан Алиевич, Арифжанов Анвар Шамхатович, Ибрагимов Сардор Хамдамович, Омонов Ойбек Авазхонович, Нишанов Максуд Шерматович, Абдуллажанов Бахром Рустамжанович, UZ

(54) Давомий сунъий ўпка вентиляцияси шароитида ўпка асоратларини профилактикаси ва даволаш усули

Способ профилактики и лечения легочных осложнений в условиях длительной искусственной вентиляции легких

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, анестезиология-реаниматология, пульмонология. **Вазифаси:** инвазиялик ҳолатларни пасайтириш ва амалга оширилишини соддалаштириш. **Ихтиро моҳияти:** давомий сунъий ўпка вентиляцияси шароитида бўлган беморларнинг ўпка асоратларини профилактикаси ва даволаш транхеобронхиал дарахт микрофлорасига таъсирни ўз ичига олади, шунда трахеостома ёки интубация трубкаси орқали кетма-кетликда ва дозалаш билан керакли ҳароратгача иситилган антибактериал, антисептик, антигистамин воситалар ва бронхолитикларнинг ҳаво-дорили аралашмаси 10-15 минут вақт оралиғида юборилади.

**Использование:** медицина, анестезиология-реаниматология, пульмонология. **Задача:** упрощение осуществления и снижение инвазивности. **Сущность изобретения:** профилактики и лечения легочных осложнений у больных, находя-

щихся на длительной искусственной вентиляции легких включает воздействие на микрофлору трахеобронхиального дерева, при чем через трахеостому или интубационную трубку поочередно и дозировано вводят согретую до необходимой температуры воздушно-лекарственную смесь антибактериальных, антисептических, антигистаминных средств и бронхолитиков с временным интервалом 10-15 минут.

(13) В

(21) IAP 2017 0412

(22) 22.09.2017

(51) A61P 3/00

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик С.Ю.Юнусов номли Ўсимлик моддалари кимёси институти, UZ

Институт химии растительных веществ имени академика С.Ю.Юнусова Академии наук Республика Узбекистан, UZ

(72) Турсунова Наталья Владимировна, Сыров Владимир Николаевич, Хушбакова Зайнаб Абдурахмановна, Шамьянов Ильдар Джамильевич, Мухаматханова Римма Фаильевна, Абдуллаев Насрулла Джалилович, Сагдуллаев Шамансур Шахсаидович, UZ

(54) Радиопротекторлик таъсирга эга бўлган восита

Средство, обладающее радиопротекторным действием

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, чунончи кимё-фармацевтик саноати. **Вазифаси:** юқориқ ва ҳар томонлама фаолликка эга бўлган янги радиопротекторлик воситасини яратиш, шунингдек мавжуд бўлган радиопротекторлик воситалари арсеналини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** ок шувок (*Artemisia leucodes* Schrenk) нинг устки қисмидан олинган сесквитерпенли лактонлар ва флавоноидлар жамламасидан иборат бўлган ва фаоллиги бўйича қвертециндан юқориқроқ бўлган янги воситанинг радиопротекторлик хоссаларини аниқлаш билан боғлиқ.

**Использование:** медицина, а именно химико-фармацевтическая промышленность. **Задача:** создание нового радиопротекторного средства с более высокой и всесторонней активностью, а также расширение арсенала существующих радиопротекторных средств. **Сущность изобретения** заключается в выявлении радиопротекторных свойств нового средства, представляющего собой сумму сесквитерпеновых лактонов и флавоноидов из надземной части полыни бе-

ловатой (*Artemisia leucodes* Schrenk.) и по активности превосходящего кверцетин.

## В бўлими

### ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

#### Раздел В

#### РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

##### В 02

(13) В

(21) IAP 2017 0403

(22) 15.09.2017

(51) B02B 3/06

(71) Бухоро муҳандислик-технология институти, UZ

Бухарский инженерно-технологический институт, UZ

(72) Абдурахмонов Олим Рустамович, Нарзиев Мирзо Сайидович, Шарипов Нодиржон Замирович, Муминов Абдухаким Рустамович, UZ

(54) Кунгабоқар уруғларини чақиш учун қурлма

Устройство для обрушивания подсолнечных семечек

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кунгабоқар уруғларини қайта ишлаш. *Вазифаси:* кунгабоқар уруғларини чақиш учун қурилмани яратиш.

*Ихтиро моҳияти:* газ ҳайдаш воситаси орқали ёпиқ қувур циклига катта тезлик билан ҳаво киритилади; тезлик билан ҳаракатланаётган ҳавога бункердан шибер орқали кунгабоқар уруғлари қўшилади ва оқим уларни эргаштириб олиб кетади; уруғларнинг учиш йўлида сетка кўринишида ўткир тигли пичоқлар ўрнатилган; уруғлар юкори тезликда ушбу пичоқларнинг тигига урилади ва мағизи пўчоқидан ажралади, қувурдан тез ҳаракатланаётган ҳаво билан олиб кетилади. Ҳаво йўналиши бўйлаб, қувур диаметри кенгайган зонасининг пастки қисмида пўчоқни мағиздан ажратишга мўлжалланган қатор жойлашган бешта чўнтак мавжуд. Ушбу зонада қувур диаметри кенгайши сабабли ҳаво тезлиги камайиши содир бўлади, бунинг натижасида бошланғич чўнтақларга оғирроқ бўлган фракция – уруғлар мағзининг чўкиши содир бўлади, охирида жойлашган чўнтақларга эса енгилроқ фракция - писта пўчоғи чўктирилади. Кинетик энергияга эга бўлган ишлатилган ҳаво дастлаб циклонда пўчоқ қолдиқларидан тозаланиб, газ ҳайдаш воситасининг киритувчи қисқа

қувурига берилади. Ишлатилган ҳавонинг қайта ишлатилиши мазкур қурилманинг энергетик самарасини оширилишига сабаб бўлади.

*Использование:* переработка семян подсолнуха. *Задача:* создание устройства для обрушивания подсолнечных семечек. *Сущность изобретения:* с помощью газодувки в замкнутый трубный цикл непрерывно нагнетается на большой скорости воздух; в быстродвижущийся поток воздуха из бункера через шибер попадают семечки подсолнуха и увлекаются этим потоком; на пути полёта семечек в виде сетки установлены ножи с острым лезвием; на большой скорости семечки ударяются об острие лезвий этих ножей, разрушаются, образуя ядро и лузгу, уносятся быстро движущимся по трубе воздухом. По направлению потока воздуха, в зоне расширения диаметра трубы, в нижней её части имеется пять карманов, установленных в ряд, для отделения ядер от лузги. В этой зоне за счет увеличения диаметра трубы происходит снижение скорости воздуха, что приводит к осаждению в начальные карманы более тяжелой фракции - ядер семечек и в конечные карманы более легкой фракции - лузги. Отработанный воздух, имеющий кинетическую энергию, предварительно очистившись в циклоне от остатков лузги, подается на входной патрубок газодувки. Повторное применение использованного воздуха способствует повышению энергетической эффективности данного устройства.

##### В 23

(13) В

(21) IAP 2017 0406

(22) 15.09.2017

(51) B23H 1/00, C23C 14/02, C23F 4/04

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi U.A. Arifovnomidagi Ion-plazma va lazer texnologiyalari instituti, UZ

Институт ионно-плазменных и лазерных технологий им. У.А. Арифова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Арустамов Владимир Николаевич, Ашуоров Хатам Бахронович, Худайкулов Илёс Холмуродович, UZ

(54) Вакуум ёй разряди ёрдамида труба ички юзасига таъсир этиш технологик усули

Способ технологического воздействия на внутреннюю поверхность трубы дуговым разрядом в вакууме

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** машинасозлик, металлургия, нефт-газ қазиб олиш соҳаси. **Вазифаси:** жараённинг иқтисодий ва экологик жиҳатдан юқори самарадорлигида вакуум ёй усуллари ёрдамида қоплама суртиш ва трубанинг металллик ички юзасини тозалаш ҳамда ишлов беришнинг сифати ва самарасини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** ташқи кўндаланг кесими герметикланган иккита трубасимон ток етказувчи воситалар кўринишидаги қувурга ток олиб боришини амалга оширишдан иборат ва ушбу қувурни иккита очиқ кўндаланг кесим орасига битта ўқ бўйлаб шундай жойлаштириш керакки, ток етказувчи воситаларининг ички юзаси қувурнинг ички юзасини давом эттиради, бунда қувур вертикал равишда ўрнатилади. Яратилган вакуумланган ҳажмда коаксиал тарзда жойлаштирилган ёй разрядли блокни қувурнинг ички юзаси бўйлаб ҳаракатлантирилади ва вакуум-ёйли тозалашни, қувурнинг ички юзасига ишлов беришни ва унга қопламалар суртишни амалга оширишади. Ихтиро тозалаш, юзага ишлов бериш ва қоплама суртиш жараёнларининг сифатини ва самарадорлигини оширишга имкон беради.

**Использование:** машиностроение, металлургия, нефтегазодобывающие отрасли. **Задача:** повышение производительности и качества очистки и обработки металлической внутренней поверхности труб и нанесения покрытия вакуумно-дуговыми методами при высокой экономичности и экологичности процесса. **Сущность изобретения** заключается в выполнении подвода тока к трубе в виде двух трубчатых токоподводов с герметичными внешними торцами и размещении трубы на одной оси между их открытыми торцами таким образом, что внутренняя поверхность токоподводов продолжает внутреннюю поверхность трубы, при этом труба устанавливается вертикально. Размещенный коаксиально в созданном вакуумированном объеме дуговой разрядный блок перемещают вдоль внутренней поверхности трубы и осуществляют вакуумно-дуговую очистку, обработку внутренней поверхности трубы и нанесения на нее покрытий. Изобретение позволяет повысить производительность и качество очистки, обработки поверхности и нанесения покрытий.

## С бўлими КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

### Раздел С ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

#### С 01

(13) В

(21) IAP 2017 0387

(22) 06.09.2017

(51) C01B 13/02

(71) Азимов Ботир Ганиевич, UZ

(72) Азимов Ботир Ганиевич, Абидханов Арипхан, Тургунбаев Асадулла, Азимов Зиёдулла Ботир ўғли, Фаттоев Феруз Фарход ўғли, Рахматов Достон, UZ

**(54) Синхрон равишда иситиш ва буғ турбинаси учун сувни юқори ҳароратли буғга айланттирувчи электр ёйли плазмотрон**  
**Электродуговой плазмотрон превращения воды в высокотемпературный пар для паровой турбины и синхронного отопления**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** плазмохимия, ёқилғили энергетика, электроэнергетика, металлургия, транспорт, нефт ва аграр саноат, саноат ва қишлоқ хўжалигининг қаттиқ ва суюқ чиқиндиларини (биомассалар) утиллаштириш ва ҳ.к. **Вазифаси:** синхрон равишда иситиш ва буғ турбинаси учун сувни юқори ҳароратли буғга айланттирувчи электр ёйли плазмотрон конструкциясини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** зангламайдиган пўлатдан ишланган ички девори, ташқи термопластик девори, плазмотроннинг ички ва ташқи деворини ажратувчи вакуум, зангламайдиган пўлатдан ишланган термоиситгич, электродлар, юқори вольтли симларни узатмалари, заминлаш, сувни юқори ҳароратли буғга айланттириш учун плазмотрон сифими, термоизолятор, дистилланган сув учун сифим, сувни томчилаб плазмотрон сифимига юбориш учун қувур, термометр, манометрлардан иборат бўлган плазмотрон тизими бошқалардан қуйидагилар бўйича фарқланади: кўшимча равишда буғни чиқариш учун қувур, иссиқликни алмаштириб берувчи қурилмага буғни киритиш учун жўмрак, генераторни ишга тушириш учун жўмрак, электр генератор, парракли буғ турбинаси, буғни иссиқликни алмаштириб берувчи қурилмага киритиш қувури, сувни иситиш учун иссиқликни алмаштириб берувчи қурилма, совуқ сувни киритувчи жўмрак, дистилланган сув сифимига конденсацияланган сувни узатиш учун

кувур, иссиқликни алмаштириб берувчи курилмадан иситилган сувни иситиш тизимига юборишни ўз ичига олади.

**Использование:** плазмохимия, топливная энергетика, электроэнергетика, металлургия, транспорт, нефтяная и аграрная промышленность, утилизация твердых и жидких промышленных и сельскохозяйственных отходов (биомассы) и т. д. **Задача:** создание конструкции электродугового плазмотрона превращения воды в высокотемпературный пар для паровой турбины и синхронного отопления. **Сущность изобретения:** система плазмотрона, состоящая из внутренней стенки из нержавеющей стали, внешней термопластической стенки, вакуума, отделяющего внутреннюю и внешнюю стенки плазмотрона, термонагревателя из нержавеющей стали, электродов, подводов высоковольтных проводов, заземления, ёмкости плазмотрона для превращения воды в высокотемпературный пар, термоизолятора, ёмкости для дистиллированной воды, трубы подачи в ёмкость плазмотрона воды капельным путем, термометра, манометра, отличается тем, что дополнительно содержит трубу вывода пара, краник ввода пара в теплообменник, краника подключения генератора, электрический генератор, паровую турбину с лопастями, трубу ввода пара в теплообменник, теплообменник для подогрева воды, краник ввода холодной воды, трубу подачи конденсированной воды в ёмкость для дистиллированной воды, подачу подогретой воды из теплообменника в отопительную систему.

C 06

(13) В

(21) IAP 2017 0388 (22) 09.02.2016  
 (51) C06B23/00 (2006.01), C06B31/28 (2006.01), C01C1/18 (2006.01)  
 (31)(32)(33) 15382047.7, 10.02.2015, EP  
 (71) МЭКСЭМКОРП ХОЛДИНГ, ЭС.Эл., ES  
 (72) ЭЛИЗАНДИА ЭРИЗ, Унаи, ES; ХАСС, Маттеуш Марек, FR  
 (85) 06.09.2017  
 (86) 09.02.2016, PCT/EP2016/052738  
 (87) 18.08.2016, WO 2016/128406  
 (54) Нитрат аммонийдан маҳсулот ва унинг олиниш усули  
 Продукт из нитрата аммония и способ его получения

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кимё, портловчи моддалар. **Вазифаси:** портловчи моддалар, хусусан аммоний нитрати ғовақдор зарраларидан маҳсулот яратиш учун мўлжалланган, сочилувчанлик характеристикаси яхшиланган, аммоний нитрати асосидаги маҳсулотни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** таркибида аммоний нитратининг юмалоқ шаклли зарралари ёки фаоллаштирилган алюминий оксидининг гранулалари аралашмасига эга аммоний нитратидан олинган энгил сочилувчан маҳсулотни, шунингдек аммоний нитрати зарралари учун юқорида келтирилган юмалоқ шаклдаги зарралар ёки гранулаларни энгил сочилувчан қўшимча сифатида олиш ва қўллаш усуллари таклиф этилди.

**Использование:** химия, взрывчатые вещества. **Задача:** создание продукции на основе нитрата аммония с улучшенной характеристикой сыпучести, в частности, продукции из пористых частиц нитрата аммония, предназначенной для изготовления взрывчатых веществ. **Сущность изобретения:** предложен легкосыпучий продукт из нитрата аммония, содержащий смесь частиц нитрата аммония с округлыми зёрнами или гранулами активированного оксида алюминия, а также способ получения и применения указанных округлых зёрен или гранул в качестве легкосыпучей добавки для частиц из нитрата аммония.

C 07

(13) В

(21) IAP 2017 0414 (22) 12.02.2016  
 (51) C07C 1/04 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01)  
 (31)(32)(33) 2015/01288, 25.02.2015, ZA  
 (71) СЕСОЛ ТЕКНОЛОДЖИ (ПиТиБуай) ЛИМИТЕД, ZA  
 (72) БОТА, Ян, Маттеус, ВИЗАЖИ, Якобус, Лукас, ZA; КАЛЛЕН, Адам, GB; ТАЛБЯРД, Яна, Хелоиза, МЕЙЕР, Рита, ZA  
 (85) 22.09.2017  
 (86) 12.02.2016, PCT/IB2016/050745  
 (87) 01.09.2016 WO 2016/135577  
 (54) Углеводородларни синтез қилиш усули  
 Способ синтеза углеводородов



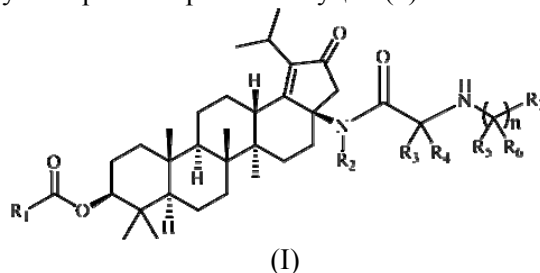
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кимё технология. **Вазифаси:** углеводородларнинг синтез қилинишида синтез-газ катализатори билан контактлашганда катализаторнинг фаоллиги ва/ёки фаоллик барқарорлигини ва/ёки катализаторни метанга нисбатан селективлиги камроқ бўлиши ва/ёки ташувчисининг камроқ эришини яхшилаш. **Ихтиро моҳияти:** ихтиро катализаторларга тааллуқли, аниқроғи таркибида кобальтга эга бўлган каталитик композицияларга, таркибида кобальт сақлаган аввалги катализаторни олиш усулига, таркибида кобальт сақлаган катализаторни олиш усулига ва бундай катализаторни қўллаб углеводородларни синтез қилиш усулига тааллуқли. Мазкур ихтиронинг биринчи аспектига кўра, катализатор остининг устида ёки таркибида кобальт ва/ёки кобальт бирикмалари сақланган кобальтли каталитик композиция таъминланади; бунда каталитик композиция таркибидаги катализатор ости устида ёки ичида титан бирикмалари ҳам мавжуд ва катализатор ости устида ёки ичида маргимуш бирикмалари ҳам мавжуд.

**Использование:** химическая технология. **Задача:** улучшение активности и/или стабильности активности катализатора и/или с более низкой селективностью к метану катализатора и/или с более низким растворение носителя при синтезе углеводородов, при котором синтез-газ контактирует с катализатором. **Сущность изобретения:** изобретение относится к катализаторам, более конкретно к кобальтсодержащей каталитической композиции, способу получения предшественника кобальтсодержащего катализатора, способу получения кобальтсодержащего катализатора и способу синтеза углеводородов, в которых используют такой катализатор. Согласно первому аспекту настоящего изобретения обеспечивается кобальтсодержащая каталитическая композиция, содержащая кобальт и/или соединение кобальта на подложке катализатора и/или в ней; причем каталитическая композиция также содержит соединение титана на подложке катализатора и/или в ней и соединение марганца на подложке катализатора и/или в ней.

(13) В  
(21) IAP 2017 0391 (22) 09.02.2016  
(51) C07J 63/00, A61K 31/58, A61P 31/18  
(31)(32)(33) 623/CHR/2015, 09.02.2015, IN

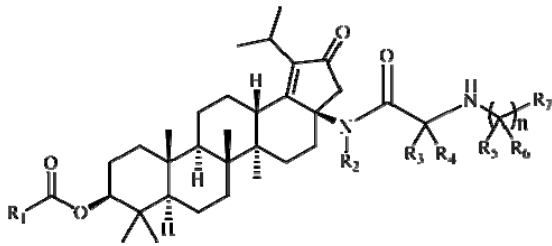
(71)ХЕТЕРО ЛАБЗ ЛИМИТЕД, IN  
(72) ПАРТХАСАРАДХИ РЕДДИ, Банди, ДА-ВИД КРУПАДАНАМ, Газула Леви, ПАНДУ-РАНГА РЕДДИ, Адулла, БХАСКАР РЕДДИ, Казиредди, ВЛ СУБРАХМАНИАМ, Ланка, РАТХНАКАР РЕДДИ, Кура, IN  
(85) 08.09.2017  
(86) 09.02.2016, PCT/IN2016/000811  
(87) 10.11.2016WO 2016/178092  
(54) Одам иммун танқислиги вируси (ОИВ) ингибиторлари сифатидаги С-17 бўйича тескари амидли ҳосилалар бўлган С3 бўйича янги тритерпенон  
Новый тритерпенон по С3 с обратным амидными производными по С-17 в качестве ингибиторов ВИЧ

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** органик кимё, тиббиёт, фармацевтика. **Вазифаси:** вирусли касалликларни, айниқса, ОИВ вируслари келтириб чиқарадиган касалликларни терапевтик даволашда самарали дори воситасини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** ихтиро куйидаги формула бирикмаларига тааллуқли (1):



Мазкур формула структура жиҳатидан барча стереоизомерларни, энантиомерлар, диастереомерлар, рацематлар ва таърифланган турнинг кимёвий структурасида олдиндан кўзланиши мумкин бўлган уларнинг комбинацияларини, шунингдек, барча таутомерларни ҳам ўз ичига олган ҳолда қамраб олади. Хусусан, ихтиро С-17 бўйича тескари амидли ҳосилалар бўлган С3 бўйича янги тритерпенон ва ўхшаш бирикмаларга тегишли бўлиб, шунингдек, вирусли касалликларни, айниқса, ОИВ вируслари келтириб чиқарадиган касалликларни терапевтик даволашда қўлланиладиган фармацевтик композицияларига тааллуқлидир.

**Использование:** органическая химия, медицина, фармацевтика. **Задача:** разработка лекарственного средства, эффективного для терапевтического лечения вирусных заболеваний и в особенности заболеваний, вызванных ВИЧ. **Сущность изобретения:** изобретение имеет отношение к соединениям формулы (1):



(I)

Следует иметь в виду, что данная формула (1) структурно охватывает все стереоизомеры, включая энантиомеры, диастереомеры, рацематы и их комбинации, которые могут быть предусмотрены в химической структуре описанного рода, а также все таутомеры. В частности, изобретение касается нового тритерпенона по С3 с обратными амидными производными по С-17 и родственных соединений, а также фармацевтических композиций, применяемых для терапевтического лечения вирусных заболеваний, в особенности заболеваний, вызванных ВИЧ.

(13) В

(21) IAP 2017 0405

(22) 15.09.2017

(51) C07K 16/21, C07K 39/295

(71)(72) Очилова Рахима Хакимовна, UZ

(54) Диффуз захарсиз буқоқни даволаш усули

Способ лечения диффузного нетоксического зоба

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* соғлиқни сақлаш, хусусан диффуз захарсиз буқоқ касаллигини даволаш. *Вазифаси:* болалар ва ёши катта инсонлардаги диффуз захарсиз буқоқ касаллигини самараси юқорироқ бўлган маҳаллий ишлаб чиқарилган «Йодомед» препарати билан даволаш усулини ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* мазкур препаратни қабул қилган диффуз захарсиз буқоқ билан оғриган беморларнинг қон зардобни таркибидаги гипотизатиреотропин (ТТГ) гормони, (тироксин Т4)нинг радиоиммун анализи, қалқонсимон безнинг ҳажми, пальпация орқали ўрганиш билан «Йодомед» препарати билан даволаш усулини ишлаб чиқишдан иборат.

*Использование:* здравоохранения, а именно лечения диффузного нетоксического зоба. *Задача:* разработка способа лечения диффузного нетоксического зоба у детей и взрослых более эффективным йодсодержащим препаратом «Йодомед» отечественного производства. *Сущность изобретения* заключается в разработке

способа лечения препаратом «Йодомед» путем изучения пальпации, объема щитовидной железы, радиоиммунного анализа (тироксин Т<sub>4</sub>), гормона гипотизатиреотропина (ТТГ) в сыворотке крови у больных диффузным нетоксическим зобом, принимавших данный препарат.

D бўлим

ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

Раздел D

ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

D 01

(13) В

(21) IAP 2017 0383

(22) 04.09.2017

(51) D01B 1/02

(71) Наманган вилояти худудий инновация фаолияти ва технологиялар трансфери маркази, UZ

Наманганский областной региональный центр инновационной деятельности и трансфера технологии, UZ

(72) Салоҳиддинова Махлиё Нурмухаммад қизи, Мурадов Рустам Мурадович, Маматкулов Орифжон Турсунович, UZ

(54) Такмиллашган сепаратор  
Усовершенствованный сепаратор

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* пахтани дастлабки ишлаш саноати. *Вазифаси:* пахта хом ашёсини ҳаводан ажратиб олиш жараёнида самарадорлиги юқори, чигит ва толанинг тўрли юза ва сидиргич орқали хом ашёга таъсир этадиган шикастланишлари бартараф этилган сепаратор конструкциясини яратиш. *Ихтиро моҳияти:* чигитли пахтани ҳаводан ажратиб олиш жараёнида эластик сидиргич ва тўрли юзалардан фойдаланилади ва пахта хом ашёсига шикаст этади. Шу шикастланишни олдини олиш мақсадида пахта йўналтирувси ўрнатилган. Бундан ташқари пахта хом ашёсини икки ён қисмдаги тўрли юзага ёпишган пахтани сидириб олишдан кўра, ишчи камеранинг юқори қисмига горизонтал йўналишда ўрнатилган тўрли юзадан ажратиб олиш осон ҳисобланади. Юқори қисмга ўрнатилган бир жуфт тўрли юзага йўналтиргичнинг ёрдамида кам микдорда пахта ёпишади. Натижада, сепаратор орқали узатилаётган пахтанинг табиий сифатини маълум даражада сақлаб қолиш имконияти вужудга келади. Натижада тола ва чигитнинг таркибида нуксонлар ҳосил бўлишининг камайишига ва сепарация жараёнининг тезлашишига эришилади. Пахта-

ни табиий кўрсаткичлари сақлаб қолинади ҳамда сепаратор иш унумдорлиги ортади.

**Использование:** промышленность первичной обработки хлопка. **Задача:** создание эффективной конструкции сепаратора, который устраняет повреждения, влияющие на сырье, посредством разнообразных поверхностей и скребков хлопковых коробочек и волокон в процессе отделения хлопкового сырья от воздуха. **Сущность изобретения:** в процессе отделения хлопка в коробочках от воздуха использует эластичные скребки и сеточные поверхности, которые повреждают хлопок. С целью предупреждения этих повреждений установлено устройство, направляющее вниз. Кроме этого считается, что хлопковое сырье, прилипшее к поверхности сетки, горизонтально установленной в верхней части рабочей камеры, легче отделить, чем соскабливать его с сеточных поверхностей с двух боковых сторон. На нескольких парах сеточных поверхностях, установленных в верхней части, прилипает очень малое количество хлопка с помощью направляющего устройства. В результате, создаётся возможность сохранения в определённой степени природных свойств хлопка, передаваемого через сепаратор. В результате достигается ускорение процесса сепарации и уменьшение образования повреждений в составе волокон и хлопковых коробочек. Сохраняются естественные показатели хлопка и повышается производительность работы сепаратора.

(13) В

(21) IAP 2017 0386

(22) 06.09.2017

(51) D01G 9/00, D01G 9/14

(71) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Муродов Ориф Джумаевич, Тошпулатов Дилшод Салихович, UZ

(54) **Толали материални тозалагичнинг колосникли панжараси**  
**Колосниковая решетка очистителя волокнистого материала**(57) **Фойдаланиш соҳаси:** пахта тозалаш саноати, хусусан, пахтани йирик ифлослантурувчи аралашмалардан тозалаш ишчи органларининг конструкцияси. **Вазифаси:** тозалаш агрегати унумдорлигини ошириш, пахта учмаларини чи-

қинди четлатиш тизимига кетиб қолишини камайтириш. **Ихтиро моҳияти:** пахтани тортиб ўтказиш йўналишида колосниклар ўрнатилишининг керакли кетма-кетлиги ҳисобига колосникли панжаранинг конструкцияси такомиллаштирилиши билан боғлиқ. Толали материал тозалагичининг колосникли панжараси айлана кесимли колосниклар ва кўпқиррали колосниклардан иборат. Бунда толали материални тортиб ўтказиш йўналишида беш ва олти қиррали колосниклар кетма-кет ўрнатилган, айлана кесимли колосниклар эса уларнинг орасида жойлаштирилган. Колосниклар ўрнатилишининг бундай кетма-кетлиги пахта учирмаларини ҳаракатланишининг монотонлигини йўқотади, колосниклар билан импульсли ўзаро таъсирнинг кучи ўзгаришини таъминлайди, бу эса пахта ҳаракатининг сусайишини камайтиришга имкон беради, тозаланиш эффекти самарадорлигини оширади ҳамда пахта учирмаларини чиқинди четлатиш тизимига кетишини олдини олади.

**Использование:** хлопкоочистительная промышленность в частности, конструкции рабочих органов очистителей хлопка от крупных сорных примесей. **Задача:** повышение производительности очистительного агрегата, снижение ухода летучек хлопка в сороотвод. **Сущность изобретения** заключается в усовершенствовании конструкции колосниковой решетки за счет необходимой последовательности установки колосников по ходу протаскивания хлопка. Колосниковая решетка очистителя волокнистого материала состоит из колосников круглого сечения и многогранных колосников. При том по ходу протаскивания волокнистого материала пяти и шестигранные колосники установлены последовательно, а колосники круглого сечения между ними. Такая последовательность установки колосников ликвидирует монотонность движения летучек хлопка, обеспечивает изменение силы импульсного взаимодействия с колосниками, что позволяет снизить торможение хлопка, увеличить производительность, очистительного эффекта, а также уход летучек хлопка в сороотвод.

D 02

(21) IAP 2017 0401

(13) В

(51) D02G 1/02

(22) 14.09.2017

(71) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноати институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Алимова Халимахон, Касимов Отабек Рустамович, Даминов Аскаралли Давлатович, Ахмедов Жахонгир Адхамович, UZ

**(54) Текстуранган ипларни олиш усули**  
**Способ выработки текстурированных нитей**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати, текстуранган ипларни ишаб чиқариш. *Вазифаси:* йўғон эшилган ва ҳажмли тузилишга эга, юқори мустаҳкамликдаги, ҳаво ўтказиши яхшилланган синтетик тўқимачилик ипларининг янги ассортиментини олинишини таъминловчи полиамид ва полиэфир ипларидан текстуранган ипларни олиш усулини ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* чизикли зичлиги 11,3 ва 13,0 текс. бўлган синтетик ипларининг янги ассортиментини ишлаб чиқариш учун эшилиши 100 кр./м ва 5,65 текс. га эга полиамид ипи ва эшилиши 110 кр./м ли ва 6,5 текс. ли полиэфир ипи кўлланилади; айлана шаклда тўқийдиган 34 кл. машинада трикотаж полотно ишлаб чиқарилади; 60 минут давомида 105<sup>0</sup>С ҳароратда тегишли равишда 230 ва 240 кПа буғ босими остида термофиксация амалга оширилади; полотно иплари чуватиб ип қилинади ва ғалтакли-қайта ўраш машиналарида ғалтакларга ўралади; тростил-бураш машинасида ҳар бир ипнинг икки учидан, тегиши равишда 140 ва 130 кр./м бураб бирлаштирилади; кондицион намлик билан 48 соат давомида тобига келтирилади. Янги усул йўғон эшилган (140 ва 130кр./м) текстуранган ипларининг ассортиментини кенгайтиради, аналогга нисбатан нисбий узилиш юқламасини уч баробар, узилишда чўзилишини эса икки баробар оширади, шунингдек тузилмани юқори ҳажмлилигини ва ҳаво ўтказувчанлигини таъминлайди.

*Использование:* текстильная промышленность, производство текстурированных нитей. *Задача:* разработка способа выработки текстурированных нитей из полиамидной и полиэфирной нитей, обеспечивающего получение нового ассортимента синтетических текстильных нитей с низкой круткой и объемной структурой, высокой прочностью, улучшенной воздухопроницаемостью. *Сущность изобретения:* для выработки нового ассортимента синтетических нитей линейной плотностью 11,3 и 13,0 текс. используют полиамидную нить 5,65 текс. с круткой 100 кр/м и полиэфирную нить 6,5 текс. с

круткой 110 кр/м; на кругловязальной машине 34 кл вырабатывается трикотажное полотно; осуществляется термофиксация под давлением пара соответственно 230 и 240 кПа при температуре 105<sup>0</sup>С в течение 60 минут; нити полотна распускаются и наматываются на бобины на бобинажно-перемоточной машине; по два конца каждой нити соединяются с подкручиванием соответственно 140 и 130 кр/м на тростильно-крутильной машине; производится вылежка в течение 48 часов при кондиционной влажности. Новый способ расширяет ассортимент текстурированных нитей с низкой круткой (140 и 130 кр/м), обеспечивает по сравнению с аналогом рост относительной разрывной нагрузки в три, а разрывное удлинение в два раза, а также с высокую объемность структуры и воздухопроницаемость.

**Е бўлим**  
**ҚУРИЛИШ; КОНЧИЛИК ИШИ**

**Раздел Е**  
**СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО**

**Е 21**

**(13) В**

**(21) IAP 2017 0348**

**(22) 10.08.2017**

**(51) E04B 5/17**

**(71)** "Геофундаментпроект" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Геофундаментпроект", UZ

**(72)** Хасанов Аскар Забиевич, Хасанов Зоҳир Аскарлович, UZ

**(54) Курилиш майдонида ости шамоллатиландиган монолит полни барпо этиш усули**

**Способ выполнения монолитных полов над проветриваемым подпольем, возводимым на строительной площадке**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* ер усти курилиши, курилиш майдончаларида монолит поллар барпо этиш. Грунтда монолит полларни барпо этишдан фарқли равишда ости шамоллатиландиган монолит поллар одатда яшаш жойларида кўлланилади ва сув қувурлари ва канализация қувурларини ўтказишга имкон беради. *Вазифаси:* грунт, таянчларнинг плита билан ишончли илакишишини ва опалубка яшаш бўйича харажатларни камайтиришни таъминловчи ости шамоллатиландиган монолит пол куриш технологиясини ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* плита икки босқичда амалга оширилади. Биринчи

босқич бўйича – грунтга чуқурлаштирилган таянч устунчаларидан ташқари уларнинг устига кесилган конуслар кўринишида вақтинчалик гипсдан ясалган тангалар ўрнатилади, улар ҳосил қилган юзага арматураланган тўр жойлаштирилади ва бетон қуйилади, бетон устига металлдан ишланган, бир-бири билан боғланган балкалар монтаж қилинади ва бетон тўлиқ қотишига қадар кутилади. Иккинчи босқичда плитани домкратлар ёрдамида кўтарилади, тангалар уриб чиқарилади, уларнинг ўрнига плитанинг тагигача бўлган баландликда устунчалар ўрнатилади ва бетон қуйиб плитани олдиндан берилган сатҳгача мослаштирилади.

**Использование:** наземное строительство, выполнение монолитных полов, возводимых на строительной площадке. В отличие от возведения монолитных полов по грунту, полы над проветриваемым подпольем используются, как правило, под жилье и позволяет осуществить прокладку водопроводных и канализационных труб. **Задача:** разработка технологии строительства монолитных полов над проветриваемым подпольем, которая обеспечивала бы надежное сцепление грунта, опор с плитой и снижения затрат по устройству опалубки. **Сущность изобретения:** плиту выполняют в два этапа. По первому-кроме опорных столбиков, заглубленных в грунт, на них устанавливают временные гипсовые пяточки в виде усеченных конусов, на образованную ими поверхность настилают армированную сетку и заливают бетоном, на котором монтируют металлические балки, скрепленные между собой, и выдерживают до полного отверждения бетона. На втором этапе плиту поднимают при помощи домкратов и выбивают пяточки, вместо них устанавливают столбики высотой до низа плиты и заливают бетоном, выравнивая плиту до заданного уровня.

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

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

## F 16

(13) B

(21) IAP 2017 0420

(22) 26.09.2017

(51) F16H 7/00

(71) Наманган муҳандислик - технология институту, UZ

Наманганский инженерно-технологический институт, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Мамаханов Аъзам Абдумажитович, Алиев Элмурод Ботиржонович, Юлдашев Козимжон Комилжонович, UZ

(54) Занжирли узатма

Цепная передача

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** машинасозлик, айнан эса, тўқимачилик ва енгил саноати технологик машиналарида ва кишлок хўжалиги машиналарида. **Вазифаси:** занжирли узатма ресурсини ва ишлаши ишончилигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** эгилувчан элементлардан фойдаланиб узатма занжири конструкциясини такомиллаштиришдан иборат. Занжирли узатма етакловчи ва етакланувчи юлдузчалар, тарангловчи ролик ва уларни қамраб олувчи занжирдан иборат бўлиб, ушбу занжир ташқи ва ички халқалар, кичик вал, втулка ва ички ҳамда ташқи втулкалардан иборат бўлган ва оралиғида резинали (эгилувчан) втулка ўрнатилган тузилма роликни тўхтатиб ўчиради; юлдузча чиқарувчи валли асосдан иборат бўлиб, унга ташқи томондан тишлар ва эгилувчан халқасимон втулка кийдирилган. Резинали втулка ташқи юза бўйлаб ичига ботган эгри чизиқли шаклда бажарилиши мумкин ва бунга мутаносиб ички юза бўйлаб қавариқ шаклда бўлади. Мазкур конструкцияда тузилма ролик юлдузча тишлар билан урилиб таъсирланишида эгилувчан втулканинг амортизацияси (деформацияси) ҳисобига ишқаланишни камайтиришга имкон беради, бунинг натижасида иш жараёнида шовкин камаяди, узатма ресурси ва ишончилиги ошади.

**Использование:** машиностроение, а именно, в технологических машинах текстильной и легкой промышленности и сельхозмашинах. **Задача:** увеличение надёжности работы и ресурса цепной передачи. **Сущность изобретения** заключается в усовершенствовании конструкции цепи передачи с использованием упругих элементов. Цепная передача состоит из ведущей и

ведомой звездочек, натяжного ролика и охватывающей их цепи, выключающей внешние и внутренние звенья, валик, втулку и составной ролик из внутренней и наружной втулок, между которыми установлена резиновая (упругая) втулка; звездочка состоит из основания с выходным валом, надетой на нее упругой кольцевой втулки и зубьев с наружной стороны. Резиновая втулка может быть выполнена вогнутой криволинейной формой по наружной поверхности и соответственно выпуклой формы по внутренней поверхности. В данной конструкции составной ролик позволяет снизить трение при ударном взаимодействии с зубьями звездочек за счет амортизации (деформации) упругой втулки, соответственно, снижается шум в процессе работы, увеличиваются надежность и ресурс передачи.

F 24

(13) B

(21) IAP 2017 0397

(22) 11.09.2017

(51) F24J 2/00

(71)(72) Хасанбаев Вахабжон, UZ

(54) Куёш сув иситгичи

Солнечный водонагреватель

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* хусусий яшаш уйлари, дала ҳовлилари, санаторий, фермалар, умумий овқатланиш корхоналари ва бошқа объектларни иссиқ сув билан узлуксиз таъминлашда. *Вазифаси:* ясси куёшли сув иситиш қурималарининг фойдали иш коэффициентини ошириш ва абсорбер конструкциясини ўзгартириш ва иссиқлик ўтказмайдиган бакни терморегуляторли электр иситиш элементи билан таъминлаш орқали иссиқ сувни узлуксиз етказиб бериш. *Ихтиро моҳияти:* куёш сув иситгичи олдидан соф ойна билан ёпилган корпус, ингичка металл листидан ясалган икки камерали абсорбер, теплоизолятор, теплоизоляция бак, терморегуляторли электр иситиш элементи ва иссиқлик ўтказмайдиган қувурлардан иборат.

*Использование:* в бесперебойном обеспечении частных жилых домов, дач, санаторий, ферм, предприятий общественного питания и других объектов горячим водоснабжением. *Задача:* повышение коэффициента полезного действия плоских солнечных водонагревательных установок и бесперебойное обеспечение горячей водой путем изменения конструкции абсорбера и снабжения теплоизолированного бака электр

тронагревательным элементом с терморегулятором. *Сущность изобретения:* солнечный водонагреватель состоит из корпуса, спереди закрытого прозрачным стеклом, двухкамерного абсорбера, изготовленного из тонкого металлического листа, теплоизолятора, теплоизолированного бака, электронагревательного элемента с терморегулятором и теплоизолированных трубопроводов.

(13) B

(21) IAP 2017 0394

(22) 11.09.2017

(51) F24J 2/42

(71) Шарипов Мирзо Зокирович, Комилов Очил Субхонович, UZ

(72) Шарипов Мирзо Зокирович, Комилов Очил Субхонович, Астанов Солих Хусенович, Файзуллаев Аскар Ражаббоевич, Мажитов Жұрабек Алтибоевич, Тиллаев Лочин Исматиллаевич, UZ

(54) Тўхтовсиз ишлайдиган комбинацияланган гелиоқуритгич қурилмаси

Комбинированная гелиосушительная установка непрерывного действия

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* қуруқ мева, мевали конфитюр, хилма хил қуритилган озуқа бўёқларни олиш учун. *Вазифаси:* қуритишнинг оптимал режимида ишлов беришдан чиққан қуритиш агентининг иссиқлик потенциалидан фойдаланиш ва комбинацияланган энергия узатиш ҳисобига уларнинг тўхтовсиз ишлашини таъминлаш йўли билан озуқа маҳсулотларини қуритиш учун энергия тежамкор, юқори самарали гелиоқуритгичлар ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* тўхтовсиз ишлайдиган комбинацияланган гелиоқуритгич қурилмаси юқори қисмида ёруғлик ўтказадиган тиниқ икки қатламли қопламага эга иссиқликни сақлаш изоляцияси қилинган гелиоҳавоиситгич-иссиқлик аккумулятори, иситилган қуритиш агентини камерага вентилятор ва калорифер орқали узатиш ва ишлатилган нам ҳавонинг иссиқлик потенциалидан қайта фойдаланиш учун ҳаво ҳайдагичи, иссиқлик алмашилиш қурилмаси, озуқа қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг оптимал ҳароратига яқин бўлган ҳароратга фазали ўтказишга хизмат қилувчи иссиқлик аккумуляторларидан иборат.

*Использование:* для получения сухофруктов, фруктовых конфитюр; различных сушеных пищевых красителей. *Задача:* разработка энерго-сберегающих, высокоэффективных гелиоуста-

новок для сушки пищевых продуктов путём обеспечения непрерывной их работы за счёт комбинированного энергоподвода и использования теплотенциала отработавшего сушильного агента при оптимальном режиме сушки. **Сущность изобретения:** комбинированная сушильная установка непрерывного действия состоит из теплоизолированного гелиовоздухонагревателя - теплоаккумулятора, с двухслойным светопрозрачным верхним покрытием, сушильной камеры, воздуховода для подачи нагретого сушильного агента в камеру и повторного использования теплотенциала отработавшего влажного воздуха вентилятором и калорифером, теплообменника, теплоаккумулятора с фазовым переходом температуры до близкой к оптимальной температуре сушки пищевых сельхозпродуктов.

(13) В

(21) IAP 2017 0395

(22) 11.09.2017

(51) F24J 2/42, F24J 2/14

(71) Шарипов Мирзо Зокирович, Комилов Очил Субхонович, UZ

(72) Шарипов Мирзо Зокирович, Комилов Очил Субхонович, Файзуллаев Аскар Ражаббоевич, Мажитов Журабек Алтибоевич, Тилоев Лочин Исмаиллаевич, UZ

(54) Куёш иситиш тизимига эга биогаз курилмаси

**Биогазовая установка с системой солнечного обогрева**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фермерлик ва шахсий кишлок хўжаликларида юкори сифатли органик ўғитлар ва биогаз олиш максадида кишлок хўжалигининг органик чиқиндиларини қайта ишлаш. **Вазифаси:** тўпланган куёш энергияси қўлланилиши ҳисобига ачитилаётган субстратни стабил иситилишини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** биогаз курилмаси ташки иситиш тизимига эга бўлган метантенк (биореактор), иссиқлик изоляцияси, аралаштиргич, ортувчи ва тушурувчи люклар, биогазни узатиш кувурлари, газтозалагич ва газгольдердан иборат. Курилма гелиоколлектор ва атроф муҳитдан иссиқлик сақлаш изоляцияси қилинган иссиқлик аккумулятори билан таъминланган. Иссиқлик аккумуляторининг ичида иккита иссиқлик алмашилиш курилмаси жойлаштирилган бўлиб, улардан бири иссиқликни аккумуляция қилувчи материал (ИАМ)нинг иситилишини таъминлайди, иккинчиси эса биореакторни, яъни ачитилаётган субстратни мезофил режимининг оптимал ҳароратига, яъни 36-38<sup>0</sup>С га

ча иситади. Гелиоколлекторда куёшнинг нури энергияси иссиқлик энергиясига айлантирилади, кейин ушбу иссиқлик ИАМ сифатида қўлланилувчи хлорли кальций кристаллогидратини иситишда фойдаланилади. Хлорли кальций кристаллогидратининг эриш ҳарорати 36-38<sup>0</sup>С ачитувчи субстратнинг мезофил режимидаги оптимал ҳароратига тенг. Куёшли иситиш тизими, иссиқлик аккумулятори ичида жойлаштирилган ИАМни иситиш учун иссиқлик алмашилиш курилмаси билан боғланган ёпиқ тизимни ташкил этувчи гелиоколлектордан иборат.

**Использование:** переработка органических отходов сельскохозяйственного производства с целью получения высококачественных органических удобрений и биогаза в фермерских и индивидуальных сельских хозяйствах. **Задача:** обеспечение стабильного обогрева сбраживаемого субстрата за счет использования аккумулялированной солнечной энергии, улучшение экономических, энергетических и производственных показателей установки за счет использования альтернативных неметаллических материалов при изготовлении её различных частей, усовершенствование схемы теплоснабжения установки и системы обогрева биореактора за счет использования солнечной энергии. **Сущность изобретения:** биогазовая установка содержит метантенк (биореактор) с системами наружного обогрева, теплоизоляцией, мешалкой, загрузочным и выгрузочным люками, трубопроводы подачи биогаза, газоочиститель и газгольдер. Установка снабжена гелиоколлектором и теплоизолированным от окружающей среды теплоаккумулятором, внутри которого размещены два теплообменника, одним из которых обеспечивается нагревание теплоаккумулярующего материала (ТАМ), другим - нагревание биореактора, следовательно, сбраживаемого субстрата до оптимальной температуры мезофильного режима, т. е. 36-38<sup>0</sup>С. В гелиоколлекторе лучистая солнечная энергия преобразовывается в тепловую энергию, далее это тепло используется для нагревания ТАМ, в качестве которого использован кристаллогидрат хлористого кальция с температурой плавления 36-38<sup>0</sup>С, равной оптимальной температуре сбраживания субстрата в мезофильном режиме. Система солнечного обогрева содержит гелиоколлектор, соединенный с теплообменником для нагревания ТАМ, размещенный внутри теплоаккумулятора, образуя с ним замкнутую систему.

F 42

(13) B

(21) IAP 2017 0422

(22) 29.02.2016

(51) F42D 1/05 (2006.01)

(31)(32)(33) 1551823, 04.03.2015, FR

(71) ДЕЙВИ БИКФОРД, FR

(72) ГИЙОН, Франк, FR

(85) 26.09.2017

(86) 29.02.2016, PCT/FR2016/050451

(87) 09.09.2016, WO 2016/139410

**(54) Энг камида битта электрон детонатор билан бошқариш тизими****Система управления, по меньшей мере, одним электронным детонатором**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** электротехника. **Вазифаси:** электр ўтказувчи толаларда хаддан ташқари кучланишдан химоялаш учун энг камида битта электрон детонатор билан бошқариш тизимини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** энг камида битта электрон детонатор билан бошқариш тизими чиқишда электр таъминотининг чиқиш сигнаolini генерациялайди. У электрон детонаторни электр билан таъминлаш учун мўлжалланган ва олдин эсга олинган камида битта электрон детонаторни портлатишга берилдиган буйруқларни генерация қилади. Юқорида айтилган бошқариш тизими портлатишга берилган буйруқларни генерациялайдиган ва электр таъминотининг биринчи сигнаolini генерацияловчи буйруқ бериш модули, олдин эсга олинган камида битта электрон детонаторни таъминлашга мўлжалланган электр таъминлагичнинг иккинчи сигнаolini генерацияловчи электр таъминот модулидан иборат. Бунда электр таъминоти чиқиш сигнали эсга олинган камида битта электрон детонаторни портлатишга буйруқ генерацияланиши биланок электр таъминоти иккинчи сигнаliga мувофиқлашган ҳамда портлатиш буйруғи генерацияланмаган давргача электр таъминотининг эсга олинган биринчи сигнаliga мувофиқлаштирилган.

**Использование:** электротехника. **Задача:** создание системы управления, по меньшей мере, одним электронным детонатором, в которой усовершенствована защита от перенапряжения в электропроводящих волокнах. **Сущность изобретения:** система управления, по меньшей мере, одним электронным детонатором, генерирующая на выходе выходной сигнал электропитания, предназначенная для запитывания этого электронного детонатора, и генерирующая ко-

манды на подрыв упомянутого, по меньшей мере, одного электронного детонатора, причем упомянутая система управления содержит командный модуль, для генерирования команд на подрыв и генерирования первого сигнала электропитания, а также модуль электропитания, генерирующий второй сигнал электропитания, предназначенный для запитывания, упомянутого, по меньшей мере, одного электронного детонатора. При этом выходной сигнал электропитания соответствует упомянутому второму сигналу электропитания, как только была сгенерирована команда на подрыв упомянутого, по меньшей мере, одного электронного детонатора, и соответствует упомянутому первому сигналу электропитания до тех пор, пока команда на подрыв не была сгенерирована.

**G бўлим  
ФИЗИКА****Раздел G  
ФИЗИКА****G 01**

(13) B

(21) IAP 2017 0430

(22) 29.09.2017

(51) G01N 11/08

(71) Ислон Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

(72) Юсупбеков Нодирбек Рустамбекович, Рузиев Умиджон Абдимажитович, Шодиев Маъруфжон Кобулжонович, UZ

**(54) Суюқ маҳсулотлар қовушқоқлиги ва зичлигини аниқлаш учун қурилма****Устройство для определения вязкости и плотности жидких продуктов**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** техникада қовушқоқликни ўлчашга, хусусан, саноатда технологик жараёнларни автоматик назорат қилишга мўлжалланган капилляр вискозиметрларга тааллуқли. **Вазифаси:** қовушқоқликни юқори ишончлилик ва аниқлик билан ўлчашга имкон берувчи, суюқ маҳсулотлар қовушқоқлигининг кенг диапазонида ўлчаш қурилмасини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** капилляр вискозиметр шестерняли насос, термостат, харорат датчиги, тензодатчик, дифференциал босим датчик, узатма, ичига ўрнатилган штокли конуссимон капилляр, контролёр, қовушқоқлик ва зичлик ҳақида ахборот берувчи ускунадан иборат.



**Использование:** в технике измерения вязкости, в частности, относятся к устройству капиллярных вискозиметров, предназначенных для автоматического контроля технологических процессов в промышленности. **Задача:** создание устройства для измерения широкого диапазона вязкости жидких продуктов, позволяющего измерять вязкость с высокой точностью и надежностью. **Сущность изобретения:** капиллярный вискозиметр состоит из шестеренчатого насоса, термостата, датчика температуры, тензодатчика, датчика дифференциального давления, привода, конусообразного капилляра со встроенным штоком, контроллера, прибора отображения информации о вязкости и плотности.

(13) В

(21) IAP 2019 0047

(22) 05.02.2019

(51) G01N 21/47

(71) И.А. Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени И.А. Каримова, UZ

(72) Юсупбеков Надырбек Рустамбекович, Гулямов Шухрат Манапович, Кабулов Нозимжон Абдукаримович, Шодиев Маъруфжон Кабулжанович, UZ

(54) Суюқ маҳсулотлар сифатини аниқлаш учун қурилма

Устройство для определения качества жидких продуктов

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ўлчаш техникаси, истеъмол хоссалари ранг билан характерландиган суюқ маҳсулотлар сифатини аниқлаш учун оптик ўлчагичлар. **Вазифаси:** суюқ маҳсулотларни спектрал характеристикаларини ўлчаш тезкорлигини ва аниқлигини оширилишини таъминлаб, уларни сифатини аниқлаш учун қурилмани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** суюқ маҳсулотлар сифатини аниқлаш учун қурилма қуйидагилардан иборат: оптик тарзда боғланган ёруғлик манбаси, фокусловчи ускуна, айланувчи механизм ва ёруғликни парчалаш ускунаси, ёруғликни парчалаш ускунасининг биринчи чиқиши билан оптик боғланган ва оптик боғланган кўзгу ускунасини ёқувчи таянч канали ва чиқиш жойи кучайтиргичига уланган фото қабул қилиш ускунаси, ёруғликни парчалаш ускунасининг иккинчи чиқиш жойига оптик тарзда уланган ўлчаш канали, у ўз ичига анализ қилинадиган намуна учун мўлжалланган оптик боғланган махсус кювет-насос ва чиқиш жойи кучайтиргичига уланган фотоқабулқилгични

олади, бунда таянч ва ўлчаш каналларининг чиқиш жойлари «Arduino» платаси аналог-рақамли ўзгартиргичининг тегишли кириш жойларига уланган, унинг биринчи чиқиш жойи дастурлаштирилган эслаб қолувчи ускунасининг биринчи кириш жойига уланган, у ўз навбатида рақамли санаб чиқиш ускунасига уланган, рақамли санаб чиқиш ускунаси махсус ҳисоблаш воситаси билан таъминланган, унинг кириш жойи аналог-рақамли ўзгартиргичининг иккинчи чиқиш жойига уланган, чиқиш жойи эса дастурлайдиган эслаб қолувчи қурилманиннг иккинчи кириш жойига уланган. Қурилманиннг серводвигателлари – кювета айлантиргичи ва махсус насос ва айланувчи светофильтр серводвигатели «Arduino» платасига уланган, бунда плата иш имкониятларини тўлиқ ҳажмда таъминлайди.

**Использование:** измерительная техника, оптические измерители и для определения качества жидких продуктов, потребительские свойства которых характеризуются цветом. **Задача:** создание устройства для определения качества жидких продуктов, обеспечивающего повышение точности и быстродействия измерений их спектральных характеристик. **Сущность изобретения:** устройства для определения качества жидких продуктов, которое содержащее оптически связанные источник света, фокусирующее приспособление, светофильтр с вращающимся механизмом и светоделитель, опорный канал, оптически связанный с первым выходом светоделителя и включающий оптически связанные зеркало и фотоприемник, выход которого подключен к усилителю, измерительный канал, оптически связанный со вторым выходом светоделителя и включающий оптически связанные специальный кювет-насосу для анализируемой пробы и фотоприемник, выход которого подключен к усилителю, при этом выходы усилителей опорного и измерительного каналов подключены к соответствующим входам аналого-цифрового преобразователя платы «Arduino», первый выход которого соединен с первым входом программируемого запоминающего устройства, подключенного к цифровому отсчетному прибору, снабженного специализированным вычислительным устройством, вход которого соединен со вторым выходом аналого-цифрового преобразователя, а выход - со вторым входом программируемого запоминающего устройства. Серводвигатели устройства – вращения кюветы и серводвигатель специального насоса и вращающегося светофильтра

подключены к плате «Arduino», при этом плата в полном объеме обеспечивает возможности работы.

(13) В

(21) IAP 2017 0402

(22) 14.09.2017

(51) G01N 33/48

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Ядро физикаси институтининг «Радио-препарат» давлат корхонаси, UZ

Государственное предприятие «Радио-препарат» Института ядерной физики Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Абдукаюмов Аюбхан Мелисович, Зайцева Оляна Анатольевна, Нишанов Шерзоджон Жуманазарович, UZ

(54) **Иммунофермент анализи услубида ВИЧ инфекциясини аниқлаш усули**

**Способ выявления ВИЧ - инфекции методом иммуноферментного анализа**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, инфекция жароён динамикасини назорати ва тасдиқловчи тест сифатида қон зардобиди инсоннинг иммунодефицити вируси аниқланиши учун фойдаланиладиган иммунофермент тест-тизимлари тайёрланиши учун биотехнология. **Вазифаси:** ташхисни тўғри қўйишда хатолик эҳтимолини камайтирувчи ва анализни соддалаштирувчи, касалликни эртароқ аниқланишига қўмаклашувчи инсон қони зардобиди капсид вируси бўлмиш антиген р24 ва ВИЧ1/2 га антижисмларни аниқлаш усулининг ўзига хослигини ва сезгирлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** иммунофермент анализи усулида ВИЧ инфекциясини аниқлаш усули ўз ичига қуйидагиларни олади: ВИЧ-1 env1 (gp120, gp41), gag1 (p24, p17), ВИЧ-2 env2 (gp36) ва р24ВИЧ-1 каттиқ фазасида иммобилизацияси, ер қалампири пероксидазаси билан конъюгирланган ВИЧ 1/2 нинг рекомбинант антигенлари вар24 антигенига биотинилланган антижисмлардан иборат бўлган конъюгант №1 ни киритиш, ўрганилаётган зардобларни, ВИЧ 1/2 га антижисмларни, р24 ни таркибиди сақламаган манфий контрол намунаси ва тозаланган р 24 антигени ва ВИЧ 1/2 га иммуноглобулинларидан тегишли равишда иборат бўлган мусбий контрол намуналарини киритиш, инкубация, боғланган компонентларни ювиб тозалаш, биотинтирамиин билан инкубация қилиш, ювиб тозалаш, пероксидаза билан вирус-махсуслаштирилган ва ерқалампири пероксидазаси полимер шакли билан конъю-

гирланган стрептавидиндан иборат бўлган конъюгант №2 билан инкубациялаш, субстрат буфер эритмаси билан инкубациялаш, реакцияни тўхтатилиши ва намуналарни фотометрия қилиниши, бунда р 24 антигенига моноклонал биотинилланган антижисмлардан иборат бўлган конъюгант, 0,01% водород пероксидидан иборат бўлган биотинтирамин эритмаси қўлланилади, намоён қилувчи (проявляющий) буфер эритмаси сифатида эса таркибиди 0,005 % тетраметилбензидин, 0,006 % H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>, рН 3,3 бўлган бир компонентли субстрат эритмаси қўлланилади.

**Использование:** медицина, биотехнология для изготовления иммуноферментных тест-систем, используемых для выявления в сыворотке крови вируса иммунодефицита человека, в качестве подтверждающего теста и контроля над динамикой инфекционного процесса. **Задача:** повышение чувствительности и специфичности способа по выявлению антител к ВИЧ 1/2 и антигена р24, который является капсидом вируса, в сыворотках крови человека, способствующее более раннему выявлению заболевания, упрощение анализа и снижение вероятности ошибки при постановке анализа. **Сущность изобретения:** в способе выявления ВИЧ - инфекции методом иммуноферментного анализа, включающем иммобилизацию на твердой фазе рекомбинантных антигенов ВИЧ-1 env1 (gp120, gp41), gag1 (p24, p17), ВИЧ-2 env2 (gp36) и антител к р24 ВИЧ-1, внесение конъюганта №1, состоящего из смеси биотинилированных антител к р24 и рекомбинантных антигенов ВИЧ 1/2, конъюгированных с пероксидазой хрена, внесение контрольных положительных образцов, содержащих соответственно очищенный антиген р24 и иммуноглобулины к ВИЧ 1/2, и контрольного отрицательного образца, не содержащего р24, антитела к ВИЧ 1/2, исследуемых сывороток, инкубацию, отмывку несвязанных компонентов, инкубацию с биотинтирамином, отмывку, инкубацию с конъюгантом №2, содержащего стрептавидин, конъюгированный с полимерной формой пероксидазы хрена и вирус-специфические антигены с пероксидазой, инкубацию с субстратным буферным раствором, остановку реакции с последующей фотометрией проб, используют конъюгант, содержащий моноклональные биотинилированные антитела к антигену р24, раствор биотинтирамина, содержащий 0,01% перекиси водорода, а в качестве

проявляющего буферного раствора – однокомпонентный субстратный раствор, содержащий 0,005 % тетраметилбензидина, 0,006 % H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>, рН 3,3.

(13) В

(21) IAP 2017 0415

(22) 25.09.2017

(51) G01N 33/53

(71) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Республика ихтисослаштирилган дерматология ва венерология илмий-амалий тиббиёт маркази, UZ

Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр дерматологии и венерологии Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, UZ

(72) Мавлянова Шахноза Закировна, Сабилов Улугбек Юсуфханович, Муллаханов Жовлон Бахтиярович, Алимова Севара Мурадовна, Бобоев Кодиржон Тухтабаевич, UZ

(54) **Тери аллергия касалликларининг оғирлик даражасини прогнозлаш услуги**

**Способ прогнозирования степени тяжести аллергических заболеваний кожи**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, хусусан дерматология. *Вазифаси:* ташхислаш сифатини ошириш, алергодерматозларнинг оғирлик даражасини эрта ташхиси. *Ихтиро моҳияти:* тери аллергия касалликларининг клиник кечиши алергодерматоз билан касалланганларнинг кони молекуляр-генетик услугида ўрганилиши қуйидагилар билан фаркланади: GSTP1 генида генотиплар полиморфизми аниқланади, бунда GSTP1 генида G/A полиморфизмлари намоён бўлишида касаллик кечиши рискининг ўрта-оғир даражаси прогнозланади, G/G аллеллар намоён бўлишида эса – алергодерматоз клиник кечишининг оғир даражаси прогнозланади.

*Использование:* медицина, в частности, дерматология. *Задача:* повышение качества диагностики, ранняя диагностика степени тяжести алергодерматозов. *Сущность изобретения:* клинического течения аллергических заболеваний кожи путем молекулярно-генетического исследования крови у больных алергодерматозами отличается тем, что определяют полиморфизм генотипов в гене GSTP1 и при выявляемости полиморфизмов G/A гена GSTP1 прогнозируют риск развития среднетяжелой степени, а при выявляемости аллелей G/G – тяжелую степень тяжести клинического течения алергодерматоза.

G 06

(13) В

(21) IAP 2017 0399

(22) 20.02.2015

(51) G06K 19/077

(31)(32)(33) PCT/EP2015/053661, 20.02.2015, EP

(71) НИД СА, СН

(72) ДРО, Франсуа, СН

(85) 12.09.2017

(86) 20.02.2015, PCT/EP2015/053661

(87) 25.08.2016, WO 2016/131499

(54) **Таглик ёки антенна билан боғлиқ таркибида хеч бўлмаганда битта электрон элемент бўлган қурилмани яшаш усули**

**Способ изготовления устройства, содержащего, по меньшей мере, один электронный элемент, связанный с подложкой или антенной**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* электроника. *Вазифаси:* қалинлиги кичикроқ, сифати яхшиланган, мустахкамлиги оширилган ҳамда ишлаб чиқариш сарф-харажатлари камроқ бўлган қурилма яшаш усулини ишлаб чиқариш. *Ихтиро моҳияти:* таглик ва антенна билан боғланган камида битта электрон элементдан иборат бўлган қурилмани яшаш усули қуйидаги босқичларни ўз ичига олади:

- антеннани тагликнинг устки юзасига жойлаштириш;
- электрон элементини тагликка киритиш;
- антенна ва электрон элемент таглик ичига тўлик қирадиган қилиб бўғин ламинация қилиш;
- ламинация қилинган тагликни пресс остида совитиш.

Ихтиро тайёр ҳолатда ёки яримфабрикат ҳолатида олинадиган қурилмаларга тааллуқли бўлиб, микропроцессор картаси сифатида ёки паспортда қўлланилиши мумкин.

*Использование:* электроника. *Задача:* разработка способа, изготовления устройства с меньшей толщиной, улучшенного качества, повышенной прочности, а также с меньшими производственными затратами. *Сущность изобретения:* способ изготовления устройства, содержащего по меньшей мере один электронный элемент, связанный с подложкой и антенной, включает следующие этапы:

- размещение антенны на верхней поверхности подложки;
- ввод электронного элемента в подложку;
- ламинирование узла так, чтобы антенна и электронный элемент полностью вошли в подложку;

- охлаждение ламинированной подложки под прессом.

Изобретение также относится к устройству, полученному в виде готового изделия или полуфабриката, и может найти применение в качестве микропроцессорной карты или в паспорте.

## Н бўлими ЭЛЕКТР

### Раздел Н ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

#### Н 01

(13) В

(21) IAP 2017 0382

(22) 04.09.2017

(51) H01B 1/08, H01L 29/66, H01L 35/12

(71)(72) Абдурахманов Гулмурза, UZ

(54) Термоэлектрик материал

Термоэлектрический материал

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* иситиш ва совитиш (термоэлектрик иссиқлик насослари) учун иссиқликнинг хилма хил манбаларидан электр энергия олинишида қўлланиладиган наноструктураланган ва нанокомпозит термоэлектрик материаллар соҳаси. *Вазифаси:* наноструктураланган термоэлектрик материал олиш технологиясини соддалаштириш, ўлчамсиз термоэлектрик сифатлилигини ошириш ва ундан фойдаланиш соҳасини кенгайтириш. *Ихтиро моҳияти:* куйидагилар билан боғлиқ: материал асосан шишасимон, унинг таркибида кремний оксидлари, бор, кўрғошин, алюминий, магний, кальций, барий мавжуд бўлиб, улар ғайри ихтиёрий равишда нанокристалларни ҳосил қиладиган мураккаб силикатларни ташкил этади,

электр ўтказувчанликни ва тегишли равишда термоэлектрик сифатлилигини ошириш мақсадида қўшимча равишда умумий масса таркиби 0 - 30 % бўлишида оксидлар ёки ўтишга оид металлнинг (Fe, Cu, Mn, V, Cr, Ni, Ru, Ir, Co, La, Nd, Mo, Y, Zn, Nb, Zr) оксидли бирикмалари киритилади, бунда легировчи оксидлар силикат субмикрон кукунлари ва лигатура аралаштиришининг ҳар қандай комбинациясида қўлланилиши мумкин ва кейинчалик 600 - 950°C ҳароратда қиздирилиб бириктирилади.

*Изобретение:* область наноструктурированных и нанокомпозитных термоэлектрических материалов, используемых для получения электроэнергии от различных источников тепла, для нагрева и охлаждения (термоэлектрические тепловые насосы). *Задача:* упрощение технологии получения наноструктурированного термоэлектрического материала, повышение безразмерной термоэлектрической добротности и расширение области его применения. *Сущность изобретения* заключается в том, что в материал, преимущественно стеклообразный, состоящий из оксидов кремния, бора, свинца, алюминия, магния, кальция, бария, образующих сложный силикат с самопроизвольно возникающими нанокристаллами, для повышения электропроводности и соответственно термоэлектрической добротности дополнительно вводятся оксиды или оксидные соединения переходных металлов (Fe, Cu, Mn, V, Cr, Ni, Ru, Ir, Co, La, Nd, Mo, Y, Zn, Nb, Zr) при общем массовом содержании 0 - 30 %, причем легирующие оксиды могут использоваться в любой комбинации смешиванием субмикронных порошков силиката и лигатуры с последующим спеканием при температуре 600 - 950°C.

## 1.1. BZ1A

## 1.5. Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи

## Систематический указатель заявок на изобретения

## 1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи

## Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2
<i>A01B 33/08 (2006.01)</i>	IAP 2017 0390
<i>A01B 79/02</i>	IAP 2017 0424
<i>A01D 34/00</i>	IAP 2017 0392
<i>A01N 25/00</i>	IAP 2017 0426
<i>A01N 25/08</i>	IAP 2017 0426
<i>A01N 31/14</i>	IAP 2017 0426
<i>A01N 59/06</i>	IAP 2017 0393
<i>A23K 1/20</i>	IAP 2017 0404
<i>A23N 5/00</i>	IAP 2017 0398
<i>A41D 1/04</i>	IAP 2017 0389
<i>A41D 15/00</i>	IAP 2017 0389
<i>A61B 17/00</i>	IAP 2017 0429
<i>A61B 17/00</i>	IAP 2018 0478
<i>A61B 17/24</i>	IAP 2019 0080
<i>A61B 17/56</i>	IAP 2017 0416
<i>A61B 5/00</i>	IAP 2017 0431
<i>A61C 8/00</i>	IAP 2019 0080
<i>A61F 13/00</i>	IAP 2017 0423
<i>A61K 15/58</i>	IAP 2017 0425
<i>A61K 31/00</i>	IAP 2017 0384
<i>A61K 31/22</i>	IAP 2017 0421
<i>A61K 31/58</i>	IAP 2017 0391
<i>A61K 36/00</i>	IAP 2017 0427
<i>A61K 38/12 (2006.01)</i>	IAP 2017 0410
<i>A61K 38/31</i>	IAP 2017 0421
<i>A61K 51/00</i>	IAP 2018 0548
<i>A61K 9/00</i>	IAP 2017 0384
<i>A61K 9/00</i>	IAP 2017 0407
<i>A61L 15/44 (2006.01)</i>	IAP 2017 0408
<i>A61L 15/54 (2006.01)</i>	IAP 2017 0408
<i>A61L 2/16</i>	IAP 2017 0411
<i>A61L 26/00</i>	IAP 2017 0425
<i>A61L 26/00 (2006.01)</i>	IAP 2017 0408
<i>A61N 5/06</i>	IAP 2018 0436
<i>A61P 3/00</i>	IAP 2017 0412
<i>A61P 31/00 (2006.01)</i>	IAP 2017 0410
<i>A61P 31/18</i>	IAP 2017 0391
<i>A61P 7/02</i>	IAP 2017 0384
<i>B01J 23/75 (2006.01)</i>	IAP 2017 0414

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2
<i>B01J 23/889 (2006.01)</i>	IAP 2017 0414
<i>B01J 32/00 (2006.01)</i>	IAP 2017 0414
<i>B01J 35/00 (2006.01)</i>	IAP 2017 0414
<i>B01J 37/02 (2006.01)</i>	IAP 2017 0414
<i>B01J 37/08 (2006.01)</i>	IAP 2017 0414
<i>B01J 37/18 (2006.01)</i>	IAP 2017 0414
<i>B02B 3/06</i>	IAP 2017 0403
<i>B23H 1/00,</i>	IAP 2017 0406
<i>C01B 13/02</i>	IAP 2017 0387
<i>C01C 1/18 (2006.01)</i>	IAP 2017 0388
<i>C06B 23/00 (2006.01)</i>	IAP 2017 0388
<i>C06B 31/28 (2006.01)</i>	IAP 2017 0388
<i>C07C 1/04 (2006.01)</i>	IAP 2017 0414
<i>C07J 63/00</i>	IAP 2017 0391
<i>C07K 16/21</i>	IAP 2017 0405
<i>C07K 39/295</i>	IAP 2017 0405
<i>C10G 2/00 (2006.01)</i>	IAP 2017 0414
<i>C23C 14/02</i>	IAP 2017 0406
<i>C23F 4/04</i>	IAP 2017 0406
<i>D01B 1/02</i>	IAP 2017 0383
<i>D01G 9/00</i>	IAP 2017 0386
<i>D01G 9/14</i>	IAP 2017 0386
<i>D02G 1/02</i>	IAP 2017 0401
<i>E04B 5/17</i>	IAP 2017 0348
<i>F16H 7/00</i>	IAP 2017 0420
<i>F24J 2/00</i>	IAP 2017 0397
<i>F24J 2/14</i>	IAP 2017 0395
<i>F24J 2/42</i>	IAP 2017 0394
<i>F24J 2/42</i>	IAP 2017 0395
<i>F42D 1/05 (2006.01)</i>	IAP 2017 0422
<i>G01N 11/08</i>	IAP 2017 0430
<i>G01N 21/47</i>	IAP 2019 0047
<i>G01N 33/48</i>	IAP 2017 0402
<i>G01N 33/53</i>	IAP 2017 0415
<i>G06K 19/077</i>	IAP 2017 0399
<i>G21G 4/08</i>	IAP 2018 0548
<i>H01B 1/08</i>	IAP 2017 0382
<i>H01L 29/66</i>	IAP 2017 0382
<i>H01L 35/12</i>	IAP 2017 0382

Ушбу бўлимда 47 та ихтироларга талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.  
В настоящем разделе опубликованы сведения о 47 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 ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ  
ҚОНДИРИШ**

**Раздел А**

**УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ  
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА**

**А 23**

**(11) IAP 05762**

**(13) С**

**(51) A23K 1/14 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01),  
A01K 61/00 (2006.01)**

**(21) IAP 2016 0119**

**(22) 31.03.2016**

**(71)(73) Чорвачилик, паррандачилик ва балиқчилик илмий-тадқиқот институти, UZ**

Научно-исследовательский институт животноводства, птицеводства и рыбоводства, UZ

**(72) Каримов Нариман Абдувахитович, Файзиева Умида Таиржановна, UZ**

**(54) Балиқлар учун озуқа таркиби**

**Состав корма для рыб**

**(57) Балиқлар учун озуқа таркиби 50 мас.% микдорида кунжара ва шрот, 11 мас.% микдорда кепак, 9 мас.% донли ўсимиклар, 21 мас.% дуккакли ўсимликлар, 9 мас.% дон чиқиндилари, 1 мас.% бўрдан иборат бўлиб шу билан фарқланади, таркиб қўшимча равишда коришманинг умумий массасига нисбатан 19% микдорда шампиньон козиқўринининг чиқиндиларидан олинган унни ўз ичига олади.**

Состав корма для рыб, включающий жмых и шрот в количестве 50 мас.%, отруби - 11 мас.%, зерновые - 9 мас.%, бобовые - 21 мас.%, зерновые отходы - 9 мас.%, мел - 1 мас.%, отличающийся тем, что состав дополнительно содержит муку из отходов грибов шампиньонов в количестве 19% от общей массы смеси.

**А 61**

**(11) IAP 05763**

**(13) С**

**(51) A61B 5/00 (2006.01), C01N 33/00 (2006.01)**

**(21) IAP 2014 0426**

**(22) 07.10.2014**

**(71)(73) "Республика ихтисослаштирилган кардиология маркази" акциядорлик жамияти, UZ**  
Акционерное общество "Республиканский специализированный центр кардиологии", UZ

**(72) Курбанов Равшан Давлетович, Нагай Александр Виссарионович, Хамидуллаева Гульноз Абдуссатаровна, UZ**

**(54) Юрак ремоделинги ривожланиши хавфини аниқлаш усули**

**Способ определения риска развития ремоделирования сердца**

**(57) Юрак ремоделлашуви (РС) ривожланиши хавфини аниқлаш усули беморда систолик артериал босимни (САД), тузга таъм сезувчанликнинг юқори поғоналарини (Кпс) ўлчаш, ош тузини истеъмол қилиш коэффициентини (Квч) ни, тана массаси индексини (ИМТ ҳисоблашдан иборат бўлиб, шу билан фарқланади, юрак ремоделлашуви коэффициенти  $PC = САД \times ИМТ \times (Квч + Кпс) / 100$  формула бўйича ҳисобланади; бунда 0,16 га тенг Квч бир (1) деб қабул қилинади, Квч нинг юқори поғоналари – 0,0025, 0,005, 0,01, 0,02, 0,04, 0,08 – бир сони қўшиб ҳисобланади, Квч нинг куйи поғоналари – 0,0025, 0,005, 0,01, 0,02, 0,04, 0,08 – бир сони айириб ташлаб ҳисобланади; 6 г га тенг Кпс бир деб қабул қилинади, Кпс қийматлари 6 г дан кўп бўлган ҳолларда, бир сонига абсолют рақамлардаги қийматлар қўшилади, Кпс қийматлари 6 г дан кам бўлган ҳолларда, олинган кўрсаткичлар 6 га бўлинган тузнинг га олинган микдори сифатида ҳисобланади; кейин РС кўрсаткичи 60 га тенг ёки ундан кам бўлган ҳолларда, юрак ремоделлашуви ривожланиши хавфининг паст даражаси аниқланади, РС кўрсаткичи 61-90 га тенг бўлган ҳолларда, юрак ремоделлашуви ривожла-**

ниши хавфининг ўртача даражаси аниқланади, РС кўрсаткичи 90 дан ортиқ бўлган ҳолларда, юрак ремоделлашуви ривожланиши хавфининг юқори даражаси аниқланади.

Способ определения риска развития ремоделирования сердца, включающий измерение у больного систолического артериального давления (САД), пороговой вкусовой солечувствительности (Квч), расчет коэффициента потребления поваренной соли (Кпс), индекс массы тела (ИМТ), от которых в зависимости от того, что коэффициент ремоделирования сердца (РС) вычисляют по формуле:  $РС = САД \times ИМТ \times (Квч + Кпс) / 100$ ; при этом Квч, равный 0,16, принимают за единицу (1), высокие пороги Квч - 0,32, 0,64, 1,28, 2,56, 5,12 рассчитывают, прибавляя единицу, низкие пороги Квч - 0,0025, 0,005, 0,01, 0,02, 0,04, 0,08 рассчитывают, вычитая от единицы; Кпс, равный 6 г, принимают за единицу, при значениях Кпс более 6 г к единице прибавляют значения в абсолютных цифрах, при значениях Кпс менее 6 г полученные показатели рассчитывают, как количество соли в г, деленное на 6; далее при показателе РС, равном 60 и меньше, определяют низкий риск развития ремоделирования сердца, при показателе РС, равном 61-90, определяют умеренный риск развития ремоделирования сердца, при показателе РС более 90 определяют высокий риск развития ремоделирования сердца.

(11) IAP 05764

(51) A61B 17/00 (2006.01)

(21) IAP 2016 0309

(71)(73) Республика шошилинич тиббий ёрдам илмий маркази, UZ

Республиканский научный центр экстренной медицинской помощи, UZ

(72) Хаджибаев Абдухаким Муминович, Пулатов Дильмурод Тухтабоевич, UZ

(54) **Ошқозон резекциясида анастомоз қўйиш усули**

**Способ наложения анастомоза при резекции желудка**

(57) Ошқозон резекциясида анастомоз қўйиш усули кичик ва катта ошқозон эгрилигининг мобилизацияси, ошқозон дистал қисмининг резекцияси, ошқозон зардоб-мушак қатламининг ошқозон шиллик-шилликости қатламининг 1,5-5 см га қўчиши, эни ўн икки бармоқли ичак диаметрига тенг цилиндрни шакллантириш, резекция чизигини кичик эгриликдан то шакллантирилаётган ци-

линдрача тикиш, кейин ошқозон зардоб-мушак қатлами ва ўн икки бармоқли ичакнинг зардоб-мушак қатламини тугунли сардоб-мушак чоклари билан ўзаро тикишни ўз ичига олган бўлиб, шу билан фарқланади, кўрсатиб ўтилган цилиндр анастомоз ичида ошқозоннинг қўчган шиллик-шилликости қатламининг шакллантирилади, кейин анастомоз соҳаси ошқозон ва ўн икки бармоқли ичакнинг ўзаро тикилган қатламини билан беркитилади.

Способ наложения анастомоза при резекции желудка, включающий мобилизацию малой и большой кривизны желудка, резекцию дистальной части желудка, отслоение серозно-мышечного слоя желудка от слизисто-подслизистого слоя желудка на 1,5-2 см, формирование цилиндра, равного по ширине диаметру двенадцатиперстной кишки, прошивание линии резекции от малой кривизны до формируемого цилиндра с последующим ушиванием серозно-мышечного слоя желудка и серозно-мышечного слоя двенадцатиперстной кишки узловыми серозно-мышечными швами, от которых в зависимости от того, что указанный цилиндр формируют из слизисто-подслизистого слоя отслоенной части желудка внутри анастомоза, далее область анастомоза укрывают ушитыми серозно-мышечными слоями желудка и двенадцатиперстной кишки.

(11) IAP 05765

(51) A61K 31/22 (2006.01), A61K 38/31 (2006.01), A61K 35/78 (2006.01)

(21) IAP 2016 0378

(71)(73) "Республика ихтисослаштирилган кардиология маркази" акциядорлик жамияти, UZ

Акционерное общество "Республиканский специализированный центр кардиологии", UZ

(72) Шек Александр Борисович, Курбанов Равшанбек Давлетович, Абдуллаев Алишер Абдуллаевич, Абдуллаева Гузаль Жалалитдиновна, Нагай Александр Виссарионович, Ахмедова Шохиста Саидамановна, Хошимов Шавкат Уразалиевич, Зияева Адолат Васиковна, UZ

(54) **Статинларни қисман қўтара олмайдиған, осие этниклигига мансуб шахсларда юрак ишемик касаллигини даволаш усули**  
**Способ лечения ишемической болезни сердца у лиц азиатской этничности с частичной непереносимостью статинов**

(57) Осие этниклигига мансуб шахсларда юрак ишемик касаллигини даволаш усули бемор гено

типини аниқлаш ва генотипга мос ҳолда симвастатин ёки розувастатинни буюришдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бемор генотипини аниқлаш жигарда CYP3A5 (6986A>G) статинлар метаболизми генини ва BCRP (ABCG2, 421C>A) статинлар оксил-ташувчини полиморфизмга тест синовидан ўтказишдан иборат бўлиб, бунда CYP3A5\*3/\*3 ва BCRP CA генотиплар комбинацияси аниқланганда, тўрт ойлик даволаш муддати давомида бемор ёши ва тана вазнига боғлиқ ҳолда камида суткалик 5-10 мг дозагача розувастатин белгиланади.

Способ лечения ишемической болезни сердца у лиц азиатской этничности, включающий определение генотипа больного и в соответствии с генотипом назначение симвастатина или розувастатина, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что определение генотипа больного включает тестирование на полиморфизм гена метаболизма статинов в печени: CYP3A5 (6986A>G) и белка-переносчика статинов BCRP (ABCG2, 421C>A), и при выявлении комбинации генотипов CYP3A5\*3/\*3 и BCRP CA назначают розувастатин в суточной дозе 5-10 мг в зависимости от возраста и массы тела пациента при сроке лечения не менее четырех месяцев.

**(11) IAP 05766 (13) C**  
**(51) A61K 31/165 (2006.01), C07H 15/248 (2006.01), C07C 233/32 (2006.01), C07C 323/41 (2006.01)**

**(21) IAP 2014 0299 (22) 17.07.2014**  
**(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси академик С.Ю.Юнусов номидаги Ўсимлик моддалари кимёси институти, UZ**

Институт химии растительных веществ имени академика С.Ю.Юнусова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72) Терентьева Екатерина Олеговна, Журакулов Шерзод Ниятқобулович, Цеомашко Наталья Евгеньевна, Хашимова Зайнат Саттаровна, Виноградова Валентина Ивановна, Азимова Шахноз Садыковна, UZ**

**(54) Танланма цитотоксик ошириш фаоллигига эга восита**  
**Средство, обладающее избирательной цитотоксической активностью**

**(57) Бачадон бўйинчаси саратони хўжайралари HeLa га нисбатан танланма цитотоксик фаолликка эга бўлган восита сифатида қўллаш учун мўлжалланган 1-(6-хлор-3,4-метилendioксифенил)-**

6,7-диметокси-1,2,3,4-тетрагидроизохинолин бирикмаси.

Соединение 1-(6-хлор-3,4-метилendioксифенил)-6,7-диметокси-1,2,3,4-тетрагидроизохинолин для применения в качестве средства, обладающего избирательной цитотоксической активностью в отношении клеток рака шейки матки HeLa.

**(11) IAP 05767 (13) C**  
**(51) A61K 36/24 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), C07D 209/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)**

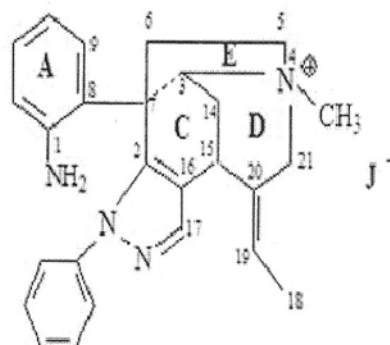
**(21) IAP 2013 0304 (22) 23.07.2013**  
**(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси акад. С.Ю.Юнусов номидаги усимлик моддалари кимёси институти, UZ**

Институт химии растительных веществ им акад. С.Ю. Юнусова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72) Хашимова Зайнат Саттаровна, Юлдашев Абдуфаттах Ходжаевич, Тошходжаев Баходирходжа, Терентьева Екатерина Олеговна, Цеомашко Наталья Евгеньевна, Мирзаева Мадина Маджидовна, Азимова Шахноз Садыковна, UZ**

**(54) Рак хўжайраларининг ўсишини ингибирловчи восита**  
**Средство, ингибирующее рост раковых клеток**

**(57) (I) формулани йодметилат фенилгидразон норфлуорокурариндан рақ хўжайраларининг**

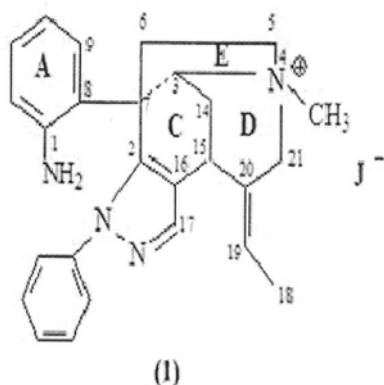


(I)

ўсишини ингибирлайдиган восита сифатида фойдаланиш.

Применение йодметилата фенилгидразона норфлуорокурарина формулы (I):





в качестве средства, ингибирующего рост раковых клеток.

(11) IAP 05768

(13) C

(51) A61K 39/018 (2006.01)

(21) IAP 2015 0400

(22) 15.10.2015

(71)(73) Республика ҳайвонлар ўта хавфли касалликлари бўйича ихтисослашган ветеринария лабораторияси, UZ

Республиканская специализированная лаборатория по особоопасным болезням животных, UZ

(72) Абдурасулов Шавкат Абдурасул ўғли, Нурмаматов Хошим Пирматович, Абдусатторов Абдусалом, UZ

**(54) Қорамолларнинг тейлериозини олдини олиш учун культурал вакцина ва уни олиш усули**

**Культуральная вакцина для профилактики тейлериоза крупного рогатого скота и способ её получения**

(57) 1. Қорамолларнинг тейлериозини олдини олиш учун культурал вакцина олиш усули ҳайвонга касаллик юктириш, касаллик юктирилган ҳайвондан *Th.annulata* шизонтлари билан инфекцияланган лимфоид хўжайраларни ажратиб олиш, инфекцияланган *Th.annulata* хўжайралар ўстириладиган мухитда культивация қилиш ва бунда 15-20% микдорда нормал буқа қони зардоб, эмбрионал бузоқ зардоб ёки янги туғилган бузоқ қони зардобдан танлаб олинган зардоб қўшиш ва унга антибиотиклар қўшиш, культивация қилинган хўжайраларни *in vitro* серияли пасажлар методида ҳафтасига 2 ёки 3 марталик даврийликда икки марта қайта экилаётган культураларда  $1 \times 10^5$  хўжайралар/мл зичликда, уч марта қайта экилаётган культураларда  $2 \times 10^5$  хўжайралар/мл зичликда қўпайтириш, культурал хўжайраларни суюқ азотда криопротектор сифатида диметилсульфооксид ёки глицерин ҳозирлигида музлатишдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ўстириш учун мухит сифатида RPMI-

1640 мухити ёки Лейбовиц мухити ёки Игл мухити қўлланади, унга таркибида нормал буқа қони зардоб ва 20% янги туғилган бузоқ қони зардоб ёки эмбрионал бузоқ зардоб бўлган аралашма тегишинча 2 : 1 нисбатда қўшилади, антибиотиклар сифатида 100000 - 200000 бирликда тетрациклин ва 200000 - 250000 бирликда оксациллиннинг натрий тузи киритилади, икки марта ва уч марта қайта экилган культуралар 1 : 1 нисбатда бирлаштирилади, қайта экилади ва 12-13 пассажгача ушлаб турилади ва *Th.annulata* шизонтлари юктирилган культурал хўжайраларнинг ареактоген суспензияси олинади, музлатиш олтидан ҳосил бўлган ареактоген суспензияга фоллий кислотаси, адьювант-гипсофилин ва 20% глицерин ёки буқа қони зардоб асосида тайёрланган диметилсульфооксид (DMSO) қўшилади, бунда компонентлар куйдаги нисбатда олинади, хажм%: гипсофилин - 8,0-10,0; фоллий кислотаси - 0,2-0,3; 20% глицерин ёки буқа қони зардоб асосида тайёрланган диметилсульфооксид (DMSO) - 30,0-35,0; *Th.annulata* шизонтлари юктирилган культурал хўжайраларнинг ареактоген суспензияси, 1 мл суспензияда 5-6 млн касал юктирилган хўжайра концентрациясида - 54,7-61,8. 2. Қорамолларнинг тейлериозини олдини олиш учун культурал вакцина шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у 1-банд бўйича усулда олинган.

1. Способ получения культуральной вакцины для профилактики тейлериоза крупного рогатого скота, включающий заражение животного, выделение из зараженного животного лимфоидных клеток, инфицированных шизонтами *Th.annulata*, культивирование инфицированных клеток *Th.annulata* в среде для роста с добавлением сыворотки в количестве 15-20 %, выбранной из нормальной бычьей сыворотки крови, эмбриональной сыворотки теленка или сыворотки новорожденного теленка и введением антибиотиков, размножение культивированных клеток *in vitro* методом серийных пассажей с периодичностью 2 или 3 раза в неделю при плотности посева в двукратно пересеваемых культурах -  $1 \times 10^5$  клеток/мл, в трехкратно пересеваемых культурах -  $2 \times 10^5$  клеток/мл, замораживание культуральных клеток в жидком азоте в присутствии диметилсульфооксида или глицерина в качестве криопротектора, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве среды для роста используют среду RPMI-1640 или среду Лейбовица или среду Игла, в которую добавляют смесь, содержащую нормальную бычью сыворотку крови и 20%-ную сыворотку крови новорожденного те-

ленка или эмбриональную сыворотку телят в объёмном соотношении 2:1 соответственно, в качестве антибиотиков вводят 100000 - 200000 ед тетрациклина и 200000 - 250000 ед оксациллина натриевой соли, двукратно и трёхкратно пересеваемые культуры объединяют в массовом соотношении, равном 1:1, пересевают и поддерживают до 12-13 пассажей с получением ареактогенной суспензии культуральных клеток, инфицированных шизонтами *Th.annulata*, перед замораживанием в полученную ареактогенную суспензию добавляют фолиевую кислоту, адьювант-гипсофилин и 20% глицерин или диметилсульфооксид (DMSO) на бычьей сыворотке крови при следующем соотношении компонентов, об. %: гипсофилин - 8,0-10,0; фолиевая кислота - 0,2-0,3; 20% глицерин или диметилсульфооксид (DMSO) на бычьей сыворотке крови - 30,0-35,0; ареактогенная суспензия культуральных клеток, инфицированных шизонтами *Th.annulata*, в концентрации 5-6 млн. инфицированных клеток в 1мл суспензии - 54,7-61,8.

2. Культуральная вакцина для профилактики тейлериоза крупного рогатого скота, о т л и ч а ю щ а я с я тем-то, получена способом по п.1.

**(11) IAP 05769** **(13) C**  
**(51) A61N 1/04** (2006.01), **D04B 1/00** (2006.01)  
**(21) IAP 2016 0468** **(22) 08.11.2016**  
**(71)(73)** Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

**(72)** Рахимов Фархад Хушбакович, Рузметова Гулноза Абдухалиловна, Паттахова Дурдона Алишер кизи, Байдуллаев Шавкат Кубаевич, Набиев Ойбек Улугбекович, Маматова Нодира Исмаиловна, UZ

**(54) Гидрофиль электрод ости қопламаси**  
**Гидрофильная подэлектродная прокладка**

**(57)** Гидрофиль электрод ости қопламаси чўнтакли яхлит тўқилган,  $t=10$  мм қалинликка етгунча тахланган, милкидан  $b=15$  мм ташлаб чокланган ип энгликдан тайёрланган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, яхлит тўқилган энглик товонсимон элементли қилиб бажарилган бўлиб, бу элемент қопламага ёқасифат шакл бериш имконияти билан энглик чеккаларига нисбатан симметрик жойлаштирилган, бунда чўнтак товонсимон элемент қаршисида жойлашган.

Гидрофильная подэлектродная прокладка, выполненная из хлопчатобумажного цельновязанного

рукава с карманом, сложенного до достижения толщины  $t=10$  мм, простроченная с краевым отступом  $b=15$  мм, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что цельновязанный рукав выполнен с пяточным элементом, расположенным симметрично относительно концов рукава, с возможностью придания прокладке воротничковообразной формы, при этом карман расположен напротив пяточного элемента.

**В бўлими**  
**ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР**

**Раздел В**  
**РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ**

**В 08**

**(11) IAP 05770** **(13) C**  
**(51) B08B 9/045** (2006.01), **B08B 9/049** (2006.01), **E03F7/10** (2006.01), **E03F9/00** (2006.01)

**(21) IAP 2015 0455** **(22) 26.11.2015**

**(63) IDP 20150023**, 20.02.2015

**(71)(73)** Тошкент ирригация ва мелиорация институти, UZ

Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ

**(72)** Ли Афанасий, Усмонов Тохир, Шарипов Зайнутдин Шарипович, Хакимов Бахадир Базарович, Мардонов Шерзод, Бабажанов Лазиз Кабулович, Алланиязов Сатнияз Уббиниязович, Горлова Ирина Геннадиевна, Кодиров Азамат Эштурдиевич, UZ

**(54) Ёпиқ горизонтал дренажларни чўкиндилардан тозалаш усули**

**Способ очистки горизонтального закрытого дренажа от наносов**

**(57)** Ёпиқ горизонтал дренажларни чўкиндилардан тозалаш усулида рамалар монтаж қилинади ҳамда бошқариладиган ва қимирламайдиган блоклар, симчўтка билан боғланган юк тортувчи тросни ҳаракатлантирувчи чиғир ўрнатилади, у шу билан ф а р қ л а н а д и к и, симчўтка ва коррозияга қарши троснинг ҳаракати бошқариладиган ва қимирламайдиган блоклар орқали чиғирлар воситасида амалга оширилади, бунда симчўтка четга оғиш ва дренаж қувурнинг бўйлама ўқи бўйлаб айланиш имкониятига эга, монтаж рамалар эса кузатув кудукларига ўрнатилади, болтлар билан маҳкамланади ва навбатма-навбат битта кудукдан иккинчисига олиб қайта ўрнатилади.

Способ очистки горизонтального закрытого дренажа от наносов, в котором монтируют рамы и устанавливают регулируемые и неподвижные блоки, лебедки для движения тягового троса, связанного с ершом, отличаясь тем, что движение ерша и антикоррозионного троса осуществляют лебедками через регулируемые и неподвижные блоки, при этом ерш имеет возможность отклоняться и вращаться по продольной оси дренажной трубы, а монтажные рамы устанавливают в смотровые колодцы, фиксируют болтами и последовательно переустанавливают из одного колодца в другой.

**С бўлими**  
**КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ**

**Раздел С**  
**ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ**

**С 04**

(11) IAP 05771 (13) С  
(51) C04B 28/24 (2006.01), C04B 24/24 (2006.01), C04B 18/16 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01)

(21) IAP 2016 0111 (22) 28.03.2016

(71)(73) Тошкент темир йўл муҳандислари институти, UZ

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

(72) Adilxodjayev Anvar Ishanovich, Maxamataliyev Irkin Muminovich, Soy Vladimir Mixaylovich, Ro'zmetov Fazliddin Sharifboyevich, UZ

**(54) Бетон коришмаси**  
**Бетонная смесь**

(57) Таркибида цемент, шағал, кум, суперпластификатор С-3, минерал тўлдирувчи – майдаланган бетон лом ва сув бўлган бетон коришма шу билан фарқланадики, бетон коришма таркибига солиштирма юзаси 1000-1250 см<sup>2</sup>/г гача майдаланган бетон лом киради, бунда компонентлар нисбати куйидагича, мас. %: цемент - 17,26-18,45; шағал - 40,66-41,16; кум - 28,96-29,19; суперпластификатор С-3 - 0,097-0,109; солиштирма юзаси 1000-1250 см<sup>2</sup>/г гача майдаланган бетон лом - 4,19-6,18; сув - колгани.

Бетонная смесь, включающая цемент, щебень, песок, суперпластификатор С-3, минеральный наполнитель - измельченный бетонный лом и воду, отличаясь тем, что бетонная смесь содержит бетонный лом, измельченный до удельной поверхности 1000-1250 см<sup>2</sup>/г, при следующем

соотношении компонентов, мас. %: цемент - 17,26-18,45; щебень - 40,66-41,16; песок - 28,96-29,19; суперпластификатор С-3 - 0,097 - 0,109; бетонный лом, измельченный до удельной поверхности 1000-1250 см<sup>2</sup>/г - 4,19-6,18; вода - остальное.

(11) IAP 05772

(13) С

(51) C04B 40/00 (2006.01)

(21) IAP 2016 0112

(22) 28.03.2016

(71)(73) Тошкент темир йўл муҳандислари институти, UZ

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

(72) Adilxodjayev Anvar Ishanovich, Maxamataliyev Irkin Muminovich, Soy Vladimir Mixaylovich, UZ

**(54) Бетон коришмасини тайёрлаш усули**  
**Способ приготовления бетонной смеси**

(57) Бетон коришмасини тайёрлаш усули бетон коришмасининг умумий массасига нисбатан олганда, 12,07% цемент, 6,65% сув ва 15,29% кумни тезкор активатор-кориштиргичда резонанс режимда кориштириш, бунда ушбу режим активатор-кориштиргич ишчи органининг айланиш частотасини кўрсатиб ўтилган коришманинг ўзтебраниш частотасига қолдиқсиз бўлинишини сақлаб туриш йўли билан шакллантирилади, ва цемент-кум коришмасини олиш, цемент-кум коришмасини тезлиги паст кориштиргичга узатиш ва уни умумий бетон массасига нисбатан 15,29% кум ва 50,70% шағалдан таркиб топган коришмага аралаштиришни ўзичига олиб, шу билан фарқланадики, тезкор активатор-кориштиргичда резонанс режимда кориштириш 30 сек давомида олиб борилади, тезлиги паст кориштиргичга узатиш олдида эса цемент-кум коришмаси 20-30 сек давомида сақлаб турилади.

Способ приготовления бетонной смеси, включающий смешение 12,07% цемента, 6,65% воды и 15,29% песка от общей массы бетонной смеси, в скоростном смесителе-активаторе в резонансном режиме, формируемом путем поддержания частоты вращения рабочего органа смесителя-активатора, кратной частоте собственных колебаний указанной смеси, с получением цементно-песчаного раствора, подачу цементно-песчаного раствора в низкоскоростной смеситель и его смешение со смесью, содержащей 15,29% песка и 50,70% щебня от общей массы бетонной смеси, отличаясь тем, что перемешивание в скоростном смесителе-активаторе в ре-

зонансном режиме проводят в течение 30 с, а перед подачей в низкоскоростной смеситель цементно-песчаный раствор выдерживают в течение 20-30 с.

## C 07

**(11) IAP 05773** **(13) C**  
**(51) C07C 41/09** (2006.01), **C07C 41/42** (2006.01),  
**BO1D 3/00** (2006.01), **BO1J 14/00** (2006.01)

**(21) IAP 2015 0088** **(22) 14.08.2013**

**(31)(32)(33) PCT/EP 2012/066253**, 21.08.2012, EP

**(71)(73) ХАЛЬДОР ТОПСЕЭ А/С, ДК**

**(72) ДАЛ, Пер Юл; ЁСТЕРГАРД, Янни, ДК**

**(85) 10.03.2015**

**(86) PCT/EP 2013/066977** 14.08.2013

**(87) WO 2014/029672**, 27.02.2014

**(54) Диметил эфир олиниш усули ва уни амалга ошириш курилмаси**

**Способ получения диметилового эфира и устройство для его осуществления**

**(57) 1.** Диметил эфир олиниш усули, у куйидаги босқичлардан иборат:

а) метанол оқимини катализатор ҳозирлигида ДМЭ реактор тизимида таркибида ДМЭ бўлган дастлабки маҳсулотни олиш учун метанол оқимини дигидратлаш босқичи;

б) таркибида ДМЭ бўлган дастлабки маҳсулотни олефинларни ҳайдаб олиш колонкасига узатиш босқичи, бунда кўрсатиб ўтилган дастлабки маҳсулот куйидагиларга ажратилади:

i. олефинларни ҳайдаб олиш учун колонканинг энгил фракциялари ва

ii. таркибида ДМЭ бўлган иккинчи маҳсулотга;

с) таркибида ДМЭ бўлган иккинчи маҳсулотни ДМЭ колоннасига узатиш, бу ерда улар

i. ДМЭ колоннасининг энгил фракциялари,

ii. тозаланган ДМЭ ва

iii. реакцияга киришмаган метанол ва сувга ажратилади,

бунда таркибида ДМЭ бўлган биринчи маҳсулотнинг физикавий иссиқлигидан олефинларни ҳайдаб олиш колонкаси учун энергия сифатида фойдаланилади.

2. 1-банд бўйича усул, унда олефинларни ҳайдаб олиш колонкасининг энгил фракциялари совитилади ва газ/суюқлик сепараторида газ фракциясига ва олефинларни ҳайдаб олиш колонкасида қўлландиган суюқ флегмага ажратилади.

3. Юқоридаги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда реакцияга киришмаган метанол ва сув кайтадан а) босқичга узатилади.

4. Юқоридаги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда битта ёки бир нечта энгил фракциялар таркибида ДМЭ бўлган чиқувчи газларга ажратилади, улар аралаштирилади, ДМЭ ни экстракциялаш учун метанол билан ювилади ҳамда таркибида ДМЭ бўлган метанол а) босқичга узатиладиган метанол оқимига рециркуляция қилинади.

5. Юқоридаги бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда кўрсатиб ўтилган метанол оқими а) босқичда дастлабки хом метанолни стабилизатор/ишлатиб бўлинган сувнинг комбинацияланган колоннасида ўтказиш йўли билан олинади.

6. 1-банд бўйича усул, унда а) босқичдаги иссиқлик стабилизатор/ишлатиб бўлинган сувнинг комбинацияланган колоннасини иситиш учун қўлланади.

7. Диметил эфирини олиш учун курилма (100), унинг таркибига куйидагилар киради:

а) ДМЭ (110) реактор тизими, у метанол оқимидан (93) таркибида ДМЭ бўлган дастлабки маҳсулотни (111) олиш имконияти билан ўрнатилган;

б) олефинларни ҳайдаб олиш колонкаси, у ДМЭ реактор тизими (110) билан уланган ҳамда кўрсатиб ўтилган ДМЭ реактор тизимидан (110) таркибида ДМЭ бўлган дастлабки маҳсулотни (111) қабул қилиш имконияти билан ўрнатилган ва таркибида ДМЭ бўлган дастлабки маҳсулотни (111) куйидагиларга ажратиш имконияти билан бажарилган:

i. олефинларни ҳайдаб олиш колонкасининг (121) энгил фракцияларига ва

ii. таркибида ДМЭ бўлган иккинчи маҳсулотга (122);

с) ДМЭ колоннаси (130), у олефинларни ҳайлаб олиш колонкаси (120) билан уланган ҳамда таркибида ДМЭ бўлган иккинчи маҳсулотни (122) юқорида кўрсатиб ўтилган олефинларни ҳайдаб олиш колонкасида (120) қабул қилиб олиш имконияти билан ўрнатилган, бунда ДМЭ колоннаси (130) таркибиди ДМЭ бўлган иккинчи маҳсулотни (122) куйидагиларга ажратиш имконияти билан бажарилган:

i. ДМЭ колоннасининг энгил фракцияларига (131),

ii. тозаланган диметил эфирга (132) ва

iii. реакцияга киришмаган метанол ва сувга (133).

8. 7-банд бўйича курилма, унинг таркибига қўшимча равишда совитиш учун воситалар ва газ/суюқлик сепаратори киради, бунда совитиш учун воситалар шундай ўрнатилганки, олефинларни ҳайдаш колонкасининг кўрсатиб ўтилган энгил фракцияларини қабул қилиш ва олефин-

ларни ҳайдаш колонкасининг совитилган енгил фракцияларини газ/суюқлик сепараторига йўналтириш имкониятига эга, бунда газ/суюқлик сепаратори ва олефинларни ҳайдаш колонкаси шундай ўрнатилганки, у ажратиб олинган суюқликни суюқ флегма сифатида олефинларни ҳайдаш колонкасига йўналтириш имкониятига эга.

9. 7-банд ёки 8-банд бўйича қурилма, у қўшимча равишда стабилизатор/ишлатилган сувнинг қўшма колоннасига (90) эга бўлиб, у ДМЭ реактор тизимидан олдин ўрнатилган ва дастлабки хом метанолдан (81) метанол оқимини (93) олиш имкониятига эга қилиб бажарилган.

10. 9-банд бўйича қурилма, унда стабилизатор/ишлатилган сувнинг қўшма колоннаси (90) реакцияга киришмаган метанол ва сувни ДМЭ колоннасида (130) қабул қилиш имкониятига эга қилиб ўрнатилган.

11. 7-10-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича қурилма қўшимча колоннага (140) эга бўлиб, у таркибида ДМЭ бўлган чиқиб кетаётган газларни (123, 133) кўрсатиб ўтилган олефинларни ҳайдаш учун колонкадан (120) ва кўрсатиб ўтилган ДМЭ колоннасида (130) қабул қилиш имкониятига эга қилиб ўрнатилган ва кўрсатиб ўтилган чиқиб кетаётган газларни ДМЭ экстракцияси учун метанол билан ювиш ва кейин таркибида ДМЭ бўлган ҳосил қилинган метанолни а) босқичга узатилаётган метанол оқимига узатиш имкониятига эга қилиб бажарилган.

1. Способ получения диметилового эфира (ДМЭ), включающий этапы:

а) дегидратирования потока метанола в присутствии катализатора в реакторной системе ДМЭ для получения первого, содержащего ДМЭ продукта;

б) введения первого, содержащего ДМЭ продукта в колонку для отгона олефинов, в которой его разделяют на

i. легкие фракции колонки для отгона олефинов и

ii. второй, содержащий ДМЭ продукт;

с) введение второго, содержащего ДМЭ продукта в колонну ДМЭ, в которой его разделяют на

i. легкие фракции колонны ДМЭ,

ii. очищенный ДМЭ и

iii. непрореагировавший метанол и воду, причем физическую теплоту первого, содержащего ДМЭ продукта используют в качестве энергии для колонки для отгона олефинов.

2. Способ по п. 1, в котором легкие фракции колонки для отгона олефинов охлаждают и в сепараторе газ/жидкость разделяют на фракцию газа и жидкую флегму, которую используют в колонке для отгона олефинов.

3. Способ по любому из предыдущих пунктов, в котором непрореагировавший метанол и воду подают обратно на этап а).

4. Способ по любому из предыдущих пунктов, в котором одну или несколько легких фракций разделяют на отходящие газы, содержащие ДМЭ, которые смешивают, промывают метанолом для экстракции ДМЭ, и содержащий ДМЭ метанол рециркулируют в поток метанола, подаваемый на этап а).

5. Способ по любому из предыдущих пунктов, в котором упомянутый поток метанола на этапе а) получают путем пропускания исходного сырого метанола через комбинированную колонну стабилизатора/отработанной воды.

6. Способ по п. 1, в котором тепло с этапа а) используют для нагрева комбинированной колонны стабилизатора/отработанной воды.

7. Устройство (100) для получения диметилового эфира, содержащее:

а) реакторную систему ДМЭ (110), установленную с возможностью получения первого, содержащего ДМЭ продукта (111) из потока метанола (93) в присутствии катализатора;

б) колонку для отгона олефинов (120), соединенную с реакторной системой ДМЭ (110) и установленную с возможностью приема первого, содержащего ДМЭ продукта (111) из упомянутой реакторной системы ДМЭ (110) и выполненную с возможностью разделения первого, содержащего ДМЭ продукта (111) на

i. легкие фракции колонки для отгона олефинов (121) и

ii. второй, содержащий ДМЭ продукт (122);

с) колонну ДМЭ (130), соединенную с колонкой для отгона олефинов (120) и установленную с возможностью приема второго, содержащего ДМЭ продукта (122) из вышеуказанной колонки для отгона олефинов (120), при этом колонна ДМЭ (130) выполнена с возможностью разделения второго, содержащего ДМЭ продукта (122) на

i. легкие фракции колонны ДМЭ (131),

ii. очищенный диметиловый эфир (132) и

iii. непрореагировавший метанол и воду (133).

8. Устройство по п. 7, дополнительно содержащее средства для охлаждения и сепаратор газ/жидкость, при этом средства для охлаждения установлены с возможностью приема упомянутых легких фракций колонки для отгона олефинов и направления охлажденных легких фракций колонки для отгона олефинов в сепаратор газ/жидкость, при этом сепаратор газ/жидкость и колонка для отгона олефинов установлены с возможностью направления отделенной жидкости в ка-

честве жидкой флегмы в колонку для отгона олефинов.

9. Устройство по п. 7 или п. 8, дополнительно содержащее комбинированную колонну стабилизатора/отработанной воды (90), установленную до реакторной системы ДМЭ (110) и выполненную с возможностью получения потока метанола (93) из исходного сырого метанола (81).

10. Устройство по п. 9, в котором комбинированная колонна стабилизатора/отработанной воды (90) установлена с возможностью приема непрореагировавшего метанола и воды из колонны ДМЭ (130).

11. Устройство по любому из п.п. 7-10, дополнительно содержащее колонну (140), установленную с возможностью приема отходящих газов, содержащих ДМЭ (123, 133), из указанной колонки для отгона олефинов (120) и указанной колонны ДМЭ (130) и выполненную с возможностью промывки метанолом указанных отходящих газов для экстракции ДМЭ и последующей передачи полученного метанола, содержащего ДМЭ, в поток метанола (93), подаваемый на этап а).

(11) IAP 05774

(13) C

(51) C07D 207/27 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01)

(21) IAP 2016 0270

(22) 12.12.2014

(31)(32)(33) P-13-215, 18.12.2013, LV

(71)(73) «Олайнфарм» акциядорлик компанияси, LV

Акционерное общество «Олайнфарм», LV

(72) ЛИЕПИНЫШ, Вилнис; КУХАРЕВА, Галина; КОВАЛЬСКИС, Михаил; ТЕРЕНТЬЕВ, Раймонд, LV

(85) 12.07.2016

(86) PCT/IB 2014/066849, 12.12.2014

(87) WO 2015/092638, 25.06.2015

**(54) N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг полиморф шакллари**  
**Полиморфные формы N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона**

(57) 1. I N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шакли  $13,0 \pm 0,2$ ;  $15,2 \pm 0,2$ ;  $16,9 \pm 0,2$ ;  $22,9 \pm 0,2$ ;  $25,5 \pm 0,2$ ;  $29,5 \pm 0,2$  ° ни ташкил қилган  $2 \theta$  бурчаклар катталикларида ўзига хос чўққиларга эга бўлган рентген дифрактограммаси билан характерланади.

2. 1-банд бўйича I N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шакли  $13,0 \pm 0,2$ ;  $15,2 \pm 0,2$ ;  $16,9 \pm 0,2$ ;  $18,2 \pm 0,2$ ;  $18,9 \pm 0,2$ ;  $19,8 \pm 0,2$ ;  $21,3 \pm 0,2$ ;  $22,9 \pm 0,2$ ;  $24,0 \pm 0,2$ ;  $25,5 \pm 0,2$ ;  $26,5 \pm 0,2$ ;  $29,5 \pm 0,2$  ° ни ташкил қилган  $2 \theta$  бурчаклар катталикларида ўзига хос чўққиларга эга бўлган

рентген дифрактограммаси билан характерланади.

3. 1-банд бўйича I N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шакли, у тахминан  $117,7^\circ\text{C}$  температурада эндотермикликни намоён қиладиган дифференциал сканирлайдиган калориметрия эгрилигига эга.

4. 1-банд бўйича I N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шакли, у  $3366$ ,  $3200$ ,  $1674$ ,  $1628$  ва  $1487 \text{ см}^{-1}$  га тенг тўлқин узунлигига чўққиларга эга бўлган инфракизил ютиш спектрига эга.

5. 1-банд бўйича II N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шакли, у  $8,4 \pm 0,2$ ;  $8,9 \pm 0,2$ ;  $16,9 \pm 0,2$ ;  $20,2 \pm 0,2$ ;  $24,3 \pm 0,2$  ° ни ташкил қилган  $2 \theta$  бурчаклар катталикларида ўзига хос чўққиларга эга бўлган рентген дифрактограммаси билан характерланади.

6. 5-банд бўйича II N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шакли, у  $8,4 \pm 0,2$ ;  $8,9 \pm 0,2$ ;  $10,4 \pm 0,2$ ;  $14,8 \pm 0,2$ ;  $15,0 \pm 0,2$ ;  $15,7 \pm 0,2$ ;  $16,6 \pm 0,2$ ;  $16,9 \pm 0,2$ ;  $17,5 \pm 0,2$ ;  $18,2 \pm 0,2$ ;  $20,2 \pm 0,2$ ;  $20,9 \pm 0,2$ ;  $21,8 \pm 0,2$ ;  $22,1 \pm 0,2$ ;  $24,3 \pm 0,2$  ° ни ташкил қилган  $2 \theta$  бурчаклар катталикларида ўзига хос чўққиларга эга бўлган рентген дифрактограммаси билан характерланади.

7. 5-банд бўйича II N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шакли, у тахминан  $109,8$  ва  $117,2^\circ\text{C}$  температурада эндотермик чўққиларни намоён қиладиган дифференциал сканирлайдиган калориметрия эгрилигига эга.

8. 5-банд бўйича II N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шакли, у  $3320$ ,  $3167$ ,  $1699$ ,  $1684$ ,  $1664$  ва  $1484 \text{ см}^{-1}$  га тенг тўлқин узунлигига чўққиларга эга бўлган инфракизил ютиш спектрига эга.

9. 5-8-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича II N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шакли, унда I N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидоннинг кристаллик шаклининг тарқиби  $10\%$  дан камни ташкил қилади.

1. Кристаллическая форма I N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона, характеризующаяся рентгеновской дифрактограммой, содержащей характерные пики при величинах углов  $2 \theta$ , составляющих  $13,0 \pm 0,2$ ;  $15,2 \pm 0,2$ ;  $16,9 \pm 0,2$ ;  $22,9 \pm 0,2$ ;  $25,5 \pm 0,2$ ;  $29,5 \pm 0,2$  °.

2. Кристаллическая форма I N-карбаомилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона по п.1, характеризующаяся рентгеновской дифрактограммой, содержащей характерные пики при величинах углов  $2 \theta$ , составляющих  $13,0 \pm 0,2$ ;  $15,2 \pm 0,2$ ;  $16,9 \pm 0,2$ ;  $18,2 \pm 0,2$ ;  $18,9 \pm 0,2$ ;  $19,8 \pm 0,2$ ;  $21,3 \pm 0,2$ ;

22,9 ±0,2; 24,0 ±0,2; 25,5 ±0,2; 26,5 ±0,2; 29,5 ±0,2°.

3. Кристаллическая форма I N-карбамоилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона по п.1, обладающая кривой дифференциальной сканирующей калориметрии, демонстрирующей эндотермический пик при температуре примерно 117,7°C.

4. Кристаллическая форма I N-карбамоилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона по п.1, обладающая спектром инфракрасного поглощения, содержащим пики при длине волны 3366, 3200, 1674, 1628 и 1487 см<sup>-1</sup>.

5. Кристаллическая форма II N-карбамоилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона, характеризующаяся рентгеновской дифрактограммой, содержащей характерные пики при величинах углов 2 θ, составляющих 8,4 ±0,2; 8,9 ±0,2; 16,9 ±0,2; 20,2 ±0,2; 24,3 ±0,2°.

6. Кристаллическая форма II N-карбамоилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона по п.5, характеризующаяся рентгеновской дифрактограммой, содержащей характерные пики при величинах углов 2 θ, составляющих 8,4 ±0,2; 8,9 ±0,2; 10,4 ±0,2; 14,8 ±0,2; 15,0 ±0,2; 15,7 ±0,2; 16,6 ±0,2; 16,9 ±0,2; 17,5 ±0,2; 18,2 ±0,2; 20,2 ±0,2; 20,9 ±0,2; 21,8 ±0,2; 22,1 ±0,2; 24,3 ±0,2°.

7. Кристаллическая форма II N-карбамоилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона по п.5, обладающая кривой дифференциальной сканирующей калориметрии, демонстрирующей эндотермические пики при температуре примерно 109,8 и 117,2°C.

8. Кристаллическая форма II N-карбамоилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона по п.5, обладающая спектром инфракрасного поглощения, содержащим пики при длине волны 3320, 3167, 1699, 1684, 1664 и 1484 см<sup>-1</sup>.

9. Кристаллическая форма II N-карбамоилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона по любому из пп.5-8, в которой содержание кристаллической формы I N-карбамоилметил-4(R)-фенил-2-пирролидона составляет менее 10%.

(11) IAP 05775

(13) C

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(21) IAP 2015 0469

(22) 13.06.2014

(31)(32)(33) 61/840,144, 27.06.2013, US

(71)(73) Пфайзер Инк., US

(72) БРОДНИ, Майкл Аарон; ДАВОРЕН, Дженнифер Элизабет; ДОУНЭЙ, Эми Бет; ЕФРЕМОВ, Иван Викторович; ГРЕЙ, Дэвид Лоуренс Фёрман; ГРИН, Майкл Эрик; ХЕНДЕРСОН, Жаклин Луиз;

ЛИ, Чива; МЕНТЕ, Скот Ричард; О'НИЛ, Стивен Виктор; РОДЖЕРС, Брюс Нельсен; ЧЗАН, Лей, US

(85) 09.12.2015

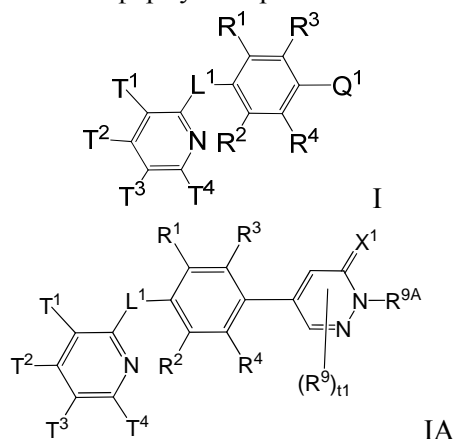
(86) PCT/IB 2014/062217, 13.06.2014

(87) WO 2014/207601, 31.12.2014

(54) Гетероароматик бирикмалар ва уларнинг дофамин D1-рецепторларга лигандлари сифатида қўлланилиши

Гетероароматические соединения и их применение в качестве лигандов к дофаминовым D1-рецепторам

(57) 1. I ёки IA формула бирикмаси:



ёки унинг фармацевтик макбул тузи, бу ерда:

T<sup>1</sup>, T<sup>2</sup>, T<sup>3</sup> ва T<sup>4</sup> лардан ҳар биттаси H, галоген, -CN, -SF<sub>5</sub>, -OH, -N(R<sup>a</sup>)(R<sup>b</sup>), -C(=O)-N(R<sup>a</sup>)(R<sup>b</sup>), -C(=O)-OR<sup>c</sup>, -C(=O)-R<sup>d</sup>, C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>1-6</sub>галогеналкил, C<sub>2-6</sub>алкенил, C<sub>2-6</sub>алкинил, C<sub>1-6</sub>алкокси, C<sub>1-6</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан, -S-(C<sub>1-6</sub>алкил), C<sub>3-7</sub>циклоалкил, 4-7 ҳадли гетероциклоалкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкокси, 5- ёки 6 ҳадли гетероарил, циклопропилметил ва циклобутилметил гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган, бу ерда C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>2-6</sub>алкенил, C<sub>2-6</sub>алкинил, -S-(C<sub>1-6</sub>алкил) гуруҳи ва C<sub>1-6</sub>алкоксилардан ҳар биттаси битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўринал-машиниш эҳтимоли бор, бунда ўринбосарларнинг ҳар биттаси галоген, -OH, -CN, -N(R<sup>a</sup>)(R<sup>b</sup>), C<sub>1-4</sub>алкокси, C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан ва -S-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган; ва бу ерда T<sup>1</sup>, T<sup>2</sup> ва T<sup>3</sup> лардаги C<sub>3-7</sub>циклоалкил, 4-7 ҳадли гетероциклоалкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкокси, 5- ёки 6 ҳадли гетероарил, циклопропилметил ва циклобутилметиллардан ҳар биттаси битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўринал-машиниш эҳтимоли бор, бунда ўринбосарлардан ҳар биттаси галоген, -OH, -CN, оксо, -N(R<sup>a</sup>)(R<sup>b</sup>), -C(=O)OH, -C(=O)-C<sub>1-4</sub>алкил гуруҳи, -C(=O)-O-C<sub>1-4</sub>алкил гуруҳи, -C(=O)-N(R<sup>a</sup>)(R<sup>b</sup>), C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-4</sub>цианоалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси, C<sub>1-4</sub>

галогеналкокси ва  $-S-(C_{1-4}\text{алкил})$  гуруҳидан ташкил топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган;

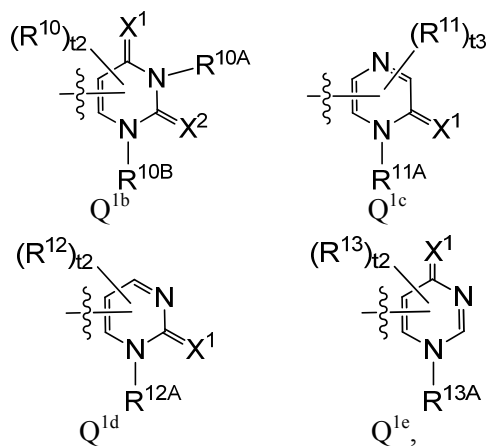
$L^1$  эса O, S, NH,  $N(C_{1-4}\text{алкил})$  гуруҳи,  $N-(C_{1-2}\text{алкил}-C_{3-4}\text{циклоалкил})$  гуруҳи ва  $N(C_{3-6}\text{циклоалкил})$  гуруҳидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган;

$R^a$  ва  $R^b$  лардан ҳар биттаси H,  $C_{1-4}\text{алкил}$ ,  $C_{3-7}\text{циклоалкил}$  ва циклопропилметилдан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган;

ёки  $R^a$  ва  $R^b$  ўзлари бирикиб келган N атоми билан биргаликда битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бўлган 4-7 ҳадли гетероциклоалкил ҳосил қилади, бу ерда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлардан ҳар биттаси галоген, -OH, -CN, оксо,  $-NH_2$ ,  $-NH(C_{1-4}\text{алкил})$  гуруҳи,  $-N(C_{1-4}\text{алкил})_2$  гуруҳи,  $-C(=O)OH$ ,  $-C(=O)-C_{1-4}\text{алкил}$  гуруҳи,  $-C(=O)-O-C_{1-4}\text{алкил}$  гуруҳи,  $-C(=O)-NH_2$  гуруҳи,  $-C(=O)-NH(C_{1-4}\text{алкил})$  гуруҳи,  $-C(=O)-N(C_{1-4}\text{алкил})_2$  гуруҳи,  $C_{1-4}\text{алкил}$ ,  $C_{1-4}\text{галогеналкил}$ ,  $C_{1-4}\text{гидроксиалкил}$ ,  $C_{1-4}\text{цианоалкил}$ ,  $C_{1-4}\text{алкокси}$ ,  $-S-(C_{1-4}\text{алкил})$  гуруҳи ва  $C_{1-4}\text{галогеналкоксидан}$  таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган;

$R^c$  ва  $R^d$  лардан ҳар биттаси ўзи билан мустақил равишда  $C_{1-4}\text{алкил}$ ,  $C_{3-4}\text{циклоалкил}-C_{1-2}$  алкил ёки  $C_{3-4}\text{циклоалкил}$ ни ифодалайди;

$Q^1$  эса  $Q^{1b}$ ,  $Q^{1c}$ ,  $Q^{1d}$  ва  $Q^{1e}$  дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган:



(a)  $Q^1$  ҳалқасидаги ҳалқали углерод атоми I формуладаги бензол ҳалқасига бирикканлик шarti билан ва (б)  $L^1$  ўзи билан NH ни ифодалаганда,  $Q^1$  ҳалқа ўзи билан H ни ифодаламаган  $R^9$ ,  $R^{10}$ ,  $R^{11}$ ,  $R^{12}$ ,  $R^{13}$ ,  $R^{9A}$ ,  $R^{10A}$ ,  $R^{10B}$ ,  $R^{11A}$ ,  $R^{12A}$  ёки  $R^{13A}$  лардан камида биттаси билан ўриналмашиган бўлади;  $X^1$  ва  $X^2$  лардан ҳар биттаси ўзи билан мустақил равишда O ёки S ни ифодалайди;

$R^1$ ,  $R^2$ ,  $R^3$  ва  $R^4$  лардан ҳар биттаси H, галоген, -OH,  $-NO_2$ , -CN,  $-SF_5$ ,  $C_{1-6}\text{алкил}$ ,  $C_{1-6}\text{галогеналкил}$ ,  $C_{1-6}\text{галогеналкокси}$ ,  $C_{2-6}\text{алкенил}$ ,  $C_{2-6}\text{алкинил}$ ,  $C_{3-7}\text{циклоалкил}$ , 4-10 ҳадли гетероциклоалкил,  $-N(R^5)(R^6)$ ,  $-N(R^7)(C(=O)R^8)$ ,  $-C(=O)-N(R^5)(R^6)$ ,

$C(=O)-R^8$ ,  $-C(=O)-OR^8$ ,  $-N(R^7)(S(=O)_2R^8)$ ,  $-S(=O)_2-N(R^5)(R^6)$ ,  $-SR^8$  ва  $-OR^8$  дан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган, бу ерда  $C_{1-6}\text{алкил}$ ,  $C_{3-7}\text{циклоалкил}$  ва гетероциклоалкиллардан ҳар биттаси галоген, -CN, оксо, -OH,  $C_{1-4}\text{алкил}$ ,  $C_{1-4}\text{алкокси}$ ,  $C_{1-4}\text{галогеналкил}$ ,  $C_{1-4}\text{галогеналкокси}$ ,  $C_{3-6}\text{циклоалкил}$ ,  $-N(R^5)(R^6)$ ,  $-N(R^7)(C(=O)R^8)$ ,  $-C(=O)-OR^8$ ,  $-C(=O)H$ ,  $-C(=O)R^8$ ,  $-C(=O)N(R^5)(R^6)$ ,  $-N(R^7)(S(=O)_2R^8)$ ,  $-S(=O)_2-N(R^5)(R^6)$ ,  $-SR^8$  ва  $-OR^8$  дан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган 1, 2 ёки 3 та ўринбосар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор;

ёки  $R^2$  ва  $R^4$  ўзлари бирикиб келган иккита углерод атоми билан биргаликда конденсацияланган 5 ёки 6 ҳадли гетероарил, конденсацияланган 5 ёки 6 ҳадли гетероциклоалкил ҳалқаси, конденсацияланган 5 ёки 6 ҳадли циклоалкил ҳалқаси ёки конденсацияланган бензол ҳалқасини ҳосил қилади, бу ерда конденсацияланган ҳалқалардан ҳар биттаси 1, 2 ёки 3 та ўринбосар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлар галоген, -CN, -OH,  $C_{1-4}\text{алкил}$ ,  $C_{1-4}\text{алкокси}$ ,  $C_{1-4}\text{галогеналкил}$  ва  $C_{1-4}\text{галогеналкоксидан}$  таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган, ва бу ерда конденсацияланган гетероциклоалкил ҳалқа ёки конденсацияланган циклоалкил ҳалқа қўшимча равишда 1, 2 ёки 3 та оксо билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор;

$R^5$  ўзи билан H,  $C_{1-4}\text{алкил}$ ,  $C_{1-4}\text{галогеналкил}$  ёки  $C_{3-7}\text{циклоалкил}$ ни ифодалайди;

$R^6$  ўзи билан H ни ифодалайди ёки  $C_{1-4}\text{алкил}$ ,  $C_{1-4}\text{галогеналкил}$ ,  $C_{3-7}\text{циклоалкил}$ , 4-10 ҳадли гетероциклоалкил,  $C_{6-10}\text{арил}$ , 5-10 ҳадли гетероарил,  $(C_{3-7}\text{циклоалкил})-C_{1-4}\text{алкил}$ -, (4-10 ҳадли гетероциклоалкил)- $C_{1-4}\text{алкил}$ -,  $(C_{6-10}\text{арил})-C_{1-4}\text{алкил}$ - ва (5-10 ҳадли гетероарил)- $C_{1-4}\text{алкил}$ - дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган, бу ерда кўрсатиб ўтилган гуруҳлардан танлаб олинган вариантлардан ҳар биттаси 1, 2, 3 ёки 4 та ўринбосар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлардан ҳар биттаси -OH, -CN,  $C_{1-4}\text{алкил}$ ,  $C_{3-7}\text{циклоалкил}$ ,  $C_{1-4}\text{гидроксиалкил}$ ,  $-S-C_{1-4}\text{алкил}$  гуруҳи,  $-C(=O)H$ ,  $-C(=O)-C_{1-4}\text{алкил}$  гуруҳи,  $-C(=O)-O-C_{1-4}\text{алкил}$  гуруҳи,  $-C(=O)-NH_2$ ,  $-C(=O)-N(C_{1-4}\text{алкил})_2$  гуруҳи,  $C_{1-4}\text{галогеналкил}$ ,  $C_{1-4}\text{алкокси}$  ва  $C_{1-4}\text{галогеналкоксидан}$  таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган;

ёки  $R^5$  ва  $R^6$  ўзлари бирикиб келган N атоми билан биргаликда 4-10 ҳадли гетероциклоалкил ёки 5-10 ҳадли гетероарилни ҳосил қилади, бунда улардан ҳар биттаси 1, 2, 3, 4 ёки 5 та ўринбосар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлардан ҳар бит-



таси галоген, -ОН, оксо, -C(=O)H, -C(=O)-C<sub>1-4</sub> алкил гуруҳи, -C(=O)OH, -C(=O)-O-C<sub>1-4</sub>алкил гуруҳи, -C(=O)-NH<sub>2</sub>, -C(=O)-N(C<sub>1-4</sub>алкил)<sub>2</sub> гуруҳи, -CN, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>алкокси, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган;

R<sup>7</sup> эса H, C<sub>1-4</sub>алкил ва C<sub>3-7</sub>циклоалкилдан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган;

R<sup>8</sup> куйидагилардан – C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, 4-10 ҳадли гетероциклоалкил, C<sub>6-10</sub>арил, 5-10 ҳадли гетероарил, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (4-10 ҳадли гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкил- ва (5-10 ҳадли гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкилдан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган, бу ерда кўрсатиб ўтилган гуруҳдан танлаб олинган вариантлардан ҳар биттаси 1, 2 ёки 3 та ўринбосар билан ўриналмашиниш эҳтимоли бор, бу ерда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлардан ҳар биттаси галоген, -CF<sub>3</sub>, -CN, -ОН, оксо, -S-C<sub>1-4</sub>алкил гуруҳи, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил, C<sub>2-6</sub>алкенил, C<sub>2-6</sub>алкинил, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган;

R<sup>9</sup> ва R<sup>12</sup> лардан ҳар биттаси галоген, -ОН, -CN, -SF<sub>5</sub>, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>1-6</sub>галогеналкил, C<sub>1-6</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-6</sub>алкокси, C<sub>1-6</sub>галогеналкокси, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, C<sub>2-6</sub>алкенил, C<sub>2-6</sub>алкинил, 4-10 ҳадли гетероциклоалкил, 5-10 ҳадли гетероарил, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (4-10 ҳадли гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (5-10 ҳадли гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -N(R<sup>7</sup>)(C(=O)R<sup>8</sup>), -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>8</sup> ва -OR<sup>8</sup> дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган, бу ерда C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, 4-10 ҳадли гетероциклоалкил, 5-10 ҳадли гетероарил, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (4-10 ҳадли гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкил- ва (5-10 ҳадли гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкил- лардан ҳар биттаси 1, 2, 3 ёки 4 та ўринбосарлар билан ўриналмашиниш эҳтимоли бор, бунда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлардан ҳар биттаси галоген, -ОН, -CN, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -S-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳи, -S(=O)<sub>2</sub>-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳи, C<sub>6-10</sub>арилокси, 1 ёки 2 та C<sub>1-4</sub>алкиллар] билан ўриналмашиниш [(C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкилокси- гуруҳи, оксо, -C(=O)H, -C(=O)-C<sub>1-4</sub>алкил гуруҳи, -C(=O)O-C<sub>1-4</sub>алкил гуруҳи, -C(=O)NH<sub>2</sub>, -NHC(=O)H, -NHC(=O)-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳи, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, 5- ёки 6 ҳадли гетероарил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган;

R<sup>10</sup>, R<sup>11</sup> ва R<sup>13</sup> лардан ҳар биттаси галоген, -ОН, -CN, -SF<sub>5</sub>, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>1-6</sub>галогеналкил, C<sub>1-6</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-6</sub>алкокси, C<sub>1-6</sub>галогеналкокси, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, C<sub>2-6</sub>алкенил, C<sub>2-6</sub>алкинил, C<sub>6-10</sub>

арил, 4-10 ҳадли гетероциклоалкил, 5-10 ҳадли гетероарил, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (4-10 ҳадли гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (5-10 ҳадли гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -N(R<sup>7</sup>)(C(=O)R<sup>8</sup>), -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>8</sup> ва -OR<sup>8</sup> дан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган, бу ерда C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, C<sub>6-10</sub>арил, 4-10 ҳадли гетероциклоалкил, 5-10 ҳадли гетероарил, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (4-10 ҳадли гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкил- ва (5-10 ҳадли гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкил- дан ҳар биттаси 1, 2, 3 ёки 4 та ўринбосар билан ўриналмашиниш бўлиш эҳтимоли бор, бу ерда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлардан ҳар биттаси галоген, -ОН, -CN, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -S-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳи, -S(=O)<sub>2</sub>-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳи, C<sub>6-10</sub>арилокси, 1 ёки 2 та C<sub>1-4</sub>алкиллар] билан ўриналмашиниш эҳтимоли бўлган [(C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкилокси- гуруҳи, оксо, -C(=O)H, -C(=O)-C<sub>1-4</sub>алкил гуруҳи, -C(=O)O-C<sub>1-4</sub>алкил гуруҳи, -C(=O)NH<sub>2</sub>, -NHC(=O)H, -NHC(=O)-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳи, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, 5- ёки 6 ҳадли гетероарил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган;

R<sup>9A</sup> ва R<sup>10A</sup> лардан ҳар биттаси H, C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>1-6</sub>гидроксиалкил, C<sub>2-6</sub>алкенил, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>15</sup>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OH, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OS(=O)<sub>2</sub>H, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OP(=O)(OH)<sub>2</sub>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OR<sup>15</sup>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OC(=O)-R<sup>15</sup>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>) дан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган,

R<sup>10B</sup>, R<sup>11A</sup>, R<sup>12A</sup> ва R<sup>13A</sup> лардан ҳар биттаси H, C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>1-6</sub>галогеналкил, C<sub>1-6</sub>гидроксиалкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, C<sub>3-6</sub>алкенил, C<sub>3-6</sub>алкинил, C<sub>6-10</sub>арил, 4-10 ҳадли гетероциклоалкил, 5-10 ҳадли гетероарила, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (4-10 ҳадли гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (5-10 ҳадли гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup> ва -C(=O)-OR<sup>8</sup>дан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган, бу ерда C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, C<sub>6-10</sub>арил, 4-10 ҳадли гетероциклоалкил, 5-10 ҳадли гетероарил, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (4-10 ҳадли гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкил-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкил- ва (5-10 ҳадли гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкил- лардан ҳар биттаси 1, 2, 3 ёки 4 та ўринбосарлар билан ўрин алмашинган бўлиши эҳтимоли бор, бу ерда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлардан ҳар биттаси галоген, -ОН, -CN, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -S-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳи, -S(=O)<sub>2</sub>-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳи, C<sub>6-10</sub>арилокси, 1 ёки 2 та C<sub>1-4</sub>алкиллар] билан ўриналмашиниш эҳтимоли бўлган [(C<sub>6-10</sub>

арил)-C<sub>1-4</sub>алкилокси- гурухи, оксо, -C(=O)H, -C(=O)-C<sub>1-4</sub>алкил гурухи, -C(=O)O-C<sub>1-4</sub>алкил гурухи, -C(=O)NH<sub>2</sub>, -NHC(=O)H, -NHC(=O)-(C<sub>1-4</sub>алкил) гурухи, -OC(=O)-C<sub>1-4</sub>алкил гурухи, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, 5 ёки 6 ҳадли гетероарил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган;

R<sup>14</sup> нинг ҳар биттаси мустақил равишда ўзи билан Н ни ифодалайди ёки C<sub>1-10</sub>алкил, C<sub>3-14</sub>циклоалкил, C<sub>2-10</sub>алкенил, C<sub>2-10</sub>алкинил, C<sub>6-10</sub>арил, 4-10 ҳадли гетероциклоалкил, 5-10 ҳадли гетероарил, (C<sub>3-14</sub>циклоалкил)-C<sub>1-10</sub>алкил-, (4-14 ҳадли гетероциклоалкил)-C<sub>1-10</sub>алкил-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-10</sub>алкил-, (5-10 ҳадли гетероарил)-C<sub>1-10</sub>алкил- дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган, бу ерда кўрсатиб ўтилган гуруҳдан танлаб олинган вариантлардан ҳар биттаси 1, 2, 3 ёки 4 ўринбосар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бу ерда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлар галоген, -ОН, -CN, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -N(R<sup>7</sup>)C(=O)R<sup>8</sup>, -N(R<sup>7</sup>)C(=O)OR<sup>8</sup>, -N(R<sup>7</sup>)S(=O)<sub>2</sub>R<sup>8</sup>, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>8</sup>, -OR<sup>8</sup>, -S(=O)<sub>2</sub>-R<sup>8</sup>, C<sub>6-10</sub>арилокси, 1 ёки 2 та C<sub>1-4</sub>алкиллар] билан ўриналмашилиш эҳтимоли бўлган [(C<sub>6-10</sub> арил)-C<sub>1-4</sub>алкилокси-гуруҳи, оксо, -C(=O)H, -NHC(=O)H, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, 5 ёки 6 ҳадли гетероарил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган;

R<sup>15</sup> эса C<sub>1-20</sub>алкил, C<sub>3-14</sub>циклоалкил, C<sub>2-20</sub>алкенил, C<sub>2-20</sub>алкинил, C<sub>6-10</sub>арил, 4-14 ҳадли гетероциклоалкил, 5-10 ҳадли гетероарил, (C<sub>3-14</sub>циклоалкил)-C<sub>1-20</sub>алкил-, (4-10 ҳадли гетероциклоалкил)-C<sub>1-20</sub>алкил-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-20</sub>алкил-, (5-10 ҳадли гетероарил)-C<sub>1-20</sub>алкил- дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган, бу ерда кўрсатиб ўтилган гуруҳдан танлаб олинган вариантлардан ҳар биттаси 1, 2, 3 ёки 4 та ўринбосар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бу ерда кўрсатиб ўтилган ҳар битта ўринбосар галоген, -ОН, -CN, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -N(R<sup>7</sup>)C(=O)R<sup>8</sup>, -N(R<sup>7</sup>)C(=O)OR<sup>8</sup>, -N(R<sup>7</sup>)S(=O)<sub>2</sub>R<sup>8</sup>, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>8</sup>, -OR<sup>8</sup>, -S(=O)<sub>2</sub>-R<sup>8</sup>, C<sub>6-10</sub>арилокси, [(C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкилокси- гуруҳи, 1 ёки 2 та C<sub>1-4</sub>алкиллар] билан ўриналмашилиш эҳтимоли бўлган оксо, -C(=O)H, -NHC(=O)H, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, 5 ёки 6 ҳадли гетероарил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил танлаб олинган;

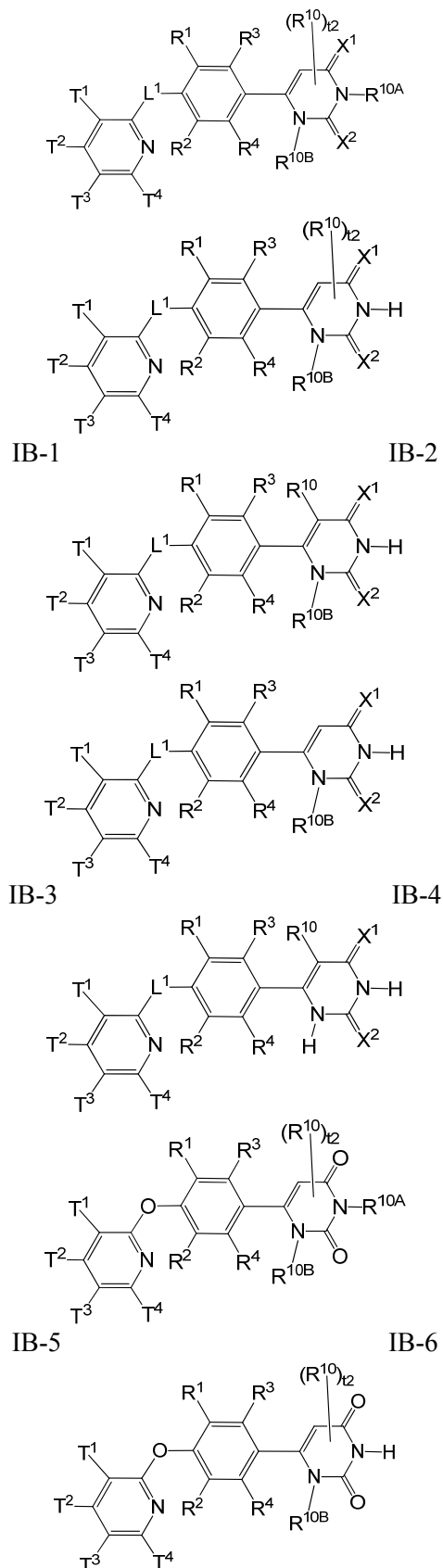
t1 = 0, 1 ёки 2;

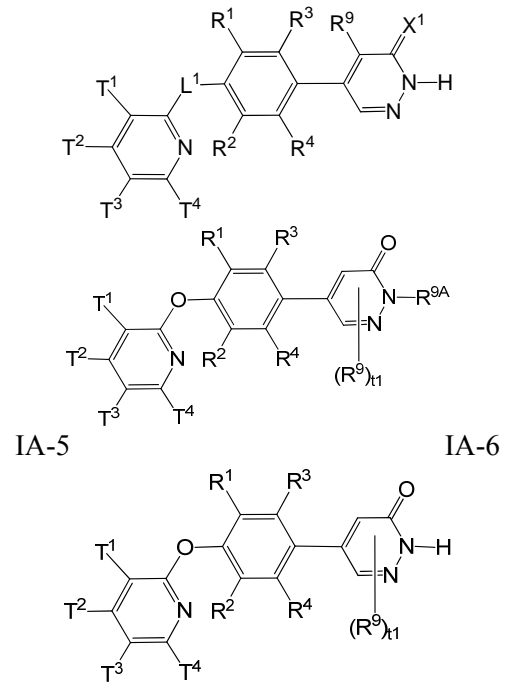
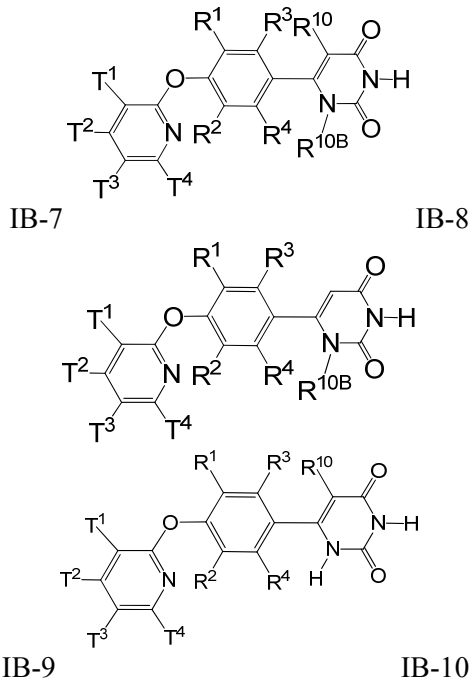
t2 = 0 ёки 1; ва

t3 = 0, 1 ёки 2.

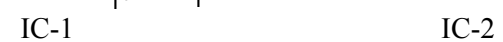
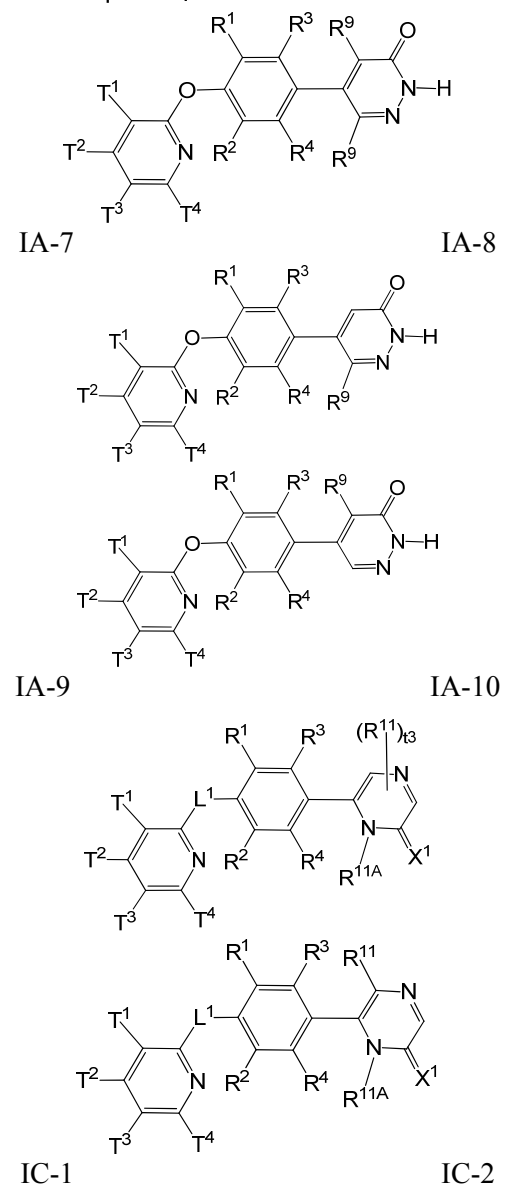
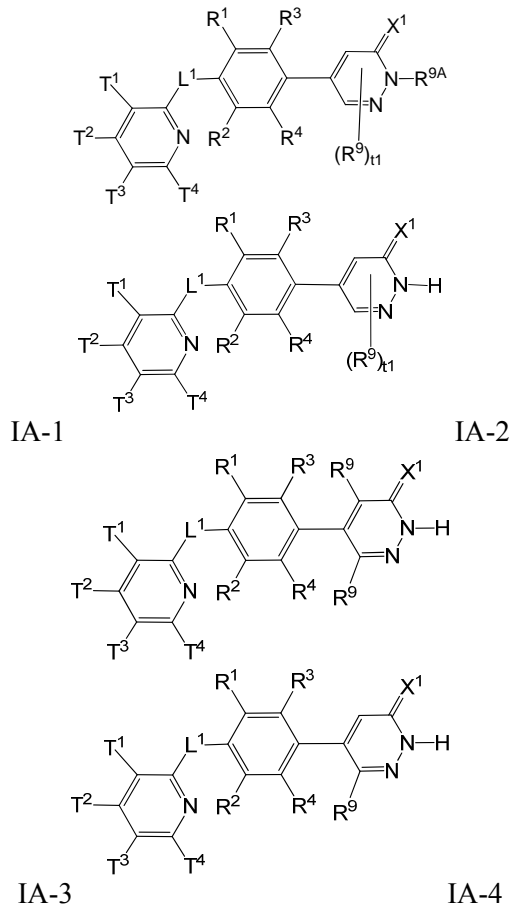
2. 1-банд бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда L<sup>1</sup> ўзи билан O ёки S ни ифодалайди.

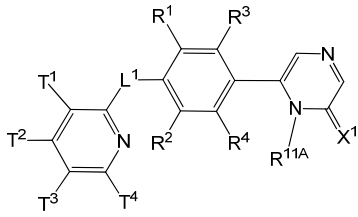
3. 1-банд ёки 2-банд бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда бирикма ўзи билан IB-1, IB-2, IB-3, IB-4, ёки IB-5, IB-6, IB-7, IB-8, IB-9 ёки IB-10 формула бирикмасини ифодалайди:



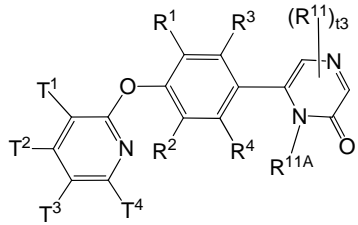


4. 1-банд ёки 2-банд бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик макбул тузи, бу ерда бирикма ўзи билан IA-1, IA-2, IA-3, IA-4, IA-5, IA-6, IA-7, IA-8, IA-9, IA-10, IC-1, IC-2, IC-3, IC-4, IC-5, IC-6, ID-1, ID-2, ID-3, ID-4, ID-5, ID-6, ID-7, ID-8, ID-9, ID-10, IE-1, IE-2, IE-3, IE-4 ёки IE-5, IE-6, IE-7, IE-8, IE-9 ёки IE-10 формула бирикмасини ифода қилайди:

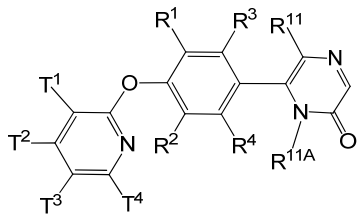




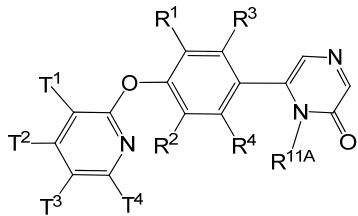
IC-3



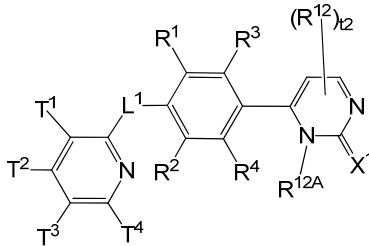
IC-4



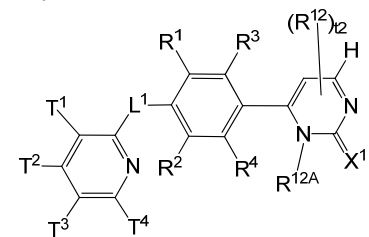
IC-5



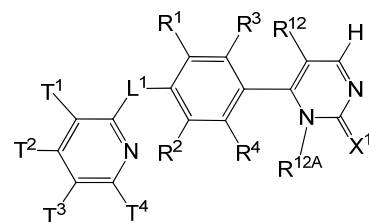
IC-6



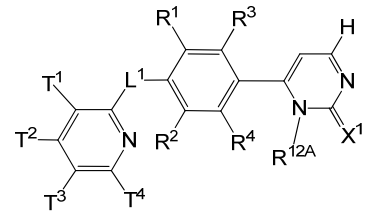
ID-1



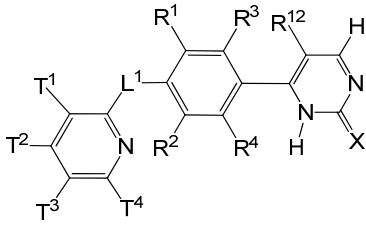
ID-2



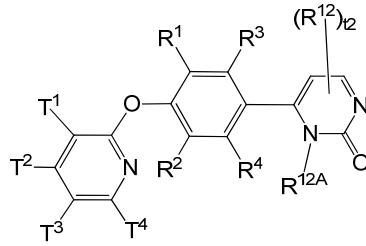
ID-9



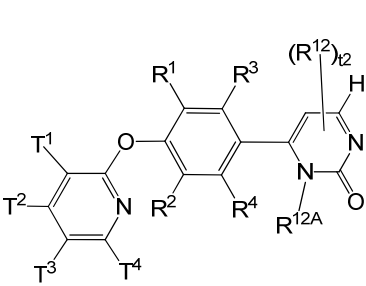
ID-3



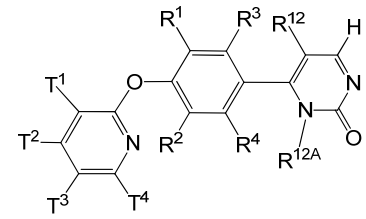
ID-4



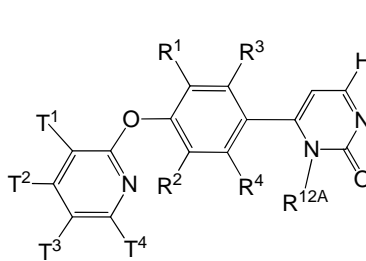
ID-5



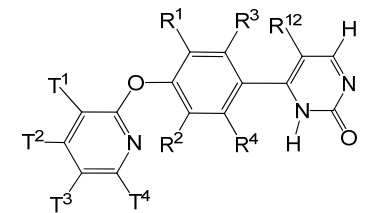
ID-6



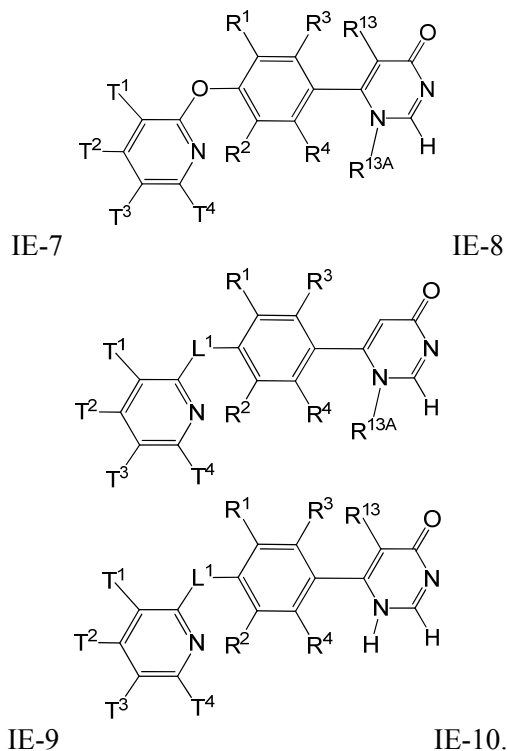
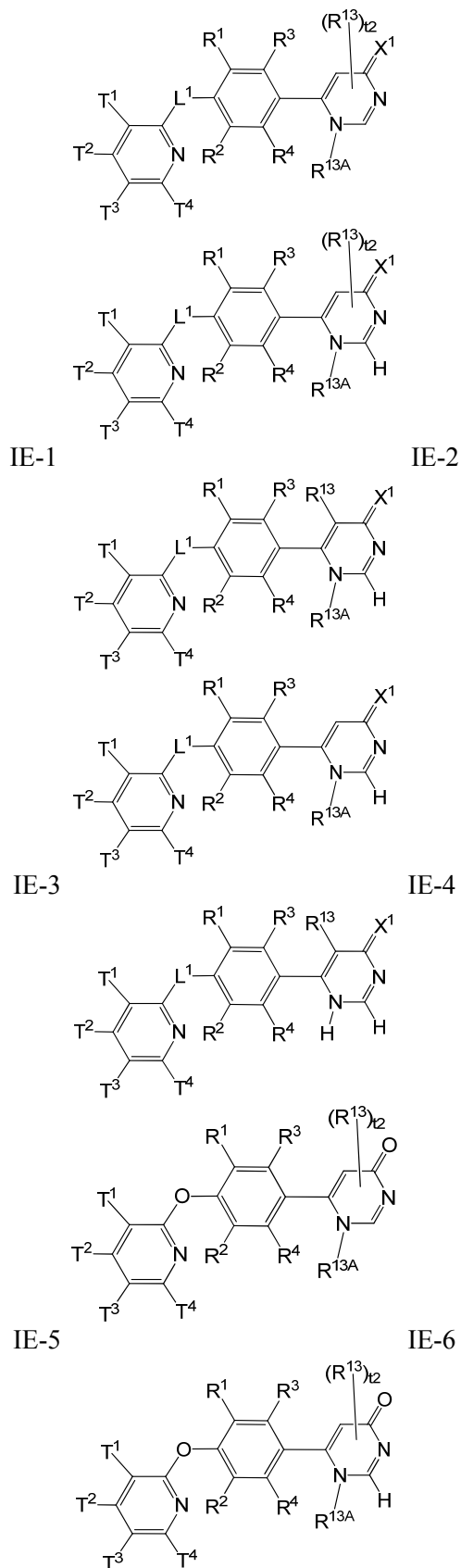
ID-7



ID-8



ID-10



5. 1-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда:

Ҳар битта  $R^9$  мустақил равишда  $-CN$ ,  $C_{1-4}$ алкил,  $C_{1-4}$ галогеналкил,  $C_{3-4}$ циклоалкил, циклопропилметил ва циклобутилметилдан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган, бу ерда  $R^9$  даги  $C_{1-4}$ алкил битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўирн алмашиниш эҳтимоли бор, бунда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлардан ҳар биттаси мустақил равишда галоген,  $-OH$ ,  $-CN$ ,  $C_{1-4}$ алкокси ва  $C_{1-4}$ галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган; ва бу ерда  $R^9$  даги  $C_{3-4}$ циклоалкил, циклопропилметил ва циклобутилметилдан ҳар биттаси битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўринбосилиш эҳтимоли бор, бунда кўрсатиб ўтилган ўринбосарлардан ҳар биттаси мустақил равишда галоген,  $-OH$ ,  $-CN$ ,  $C_{1-4}$ алкил,  $C_{1-4}$ галогеналкил,  $C_{1-4}$ гидроксиалкил,  $C_{1-4}$ цианоалкил,  $C_{1-4}$ алкокси ва  $C_{1-4}$ галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган;

$R^{9A}$  эса  $H$ ,  $C_{1-3}$ алкил,  $C_{1-3}$ гидроксиалкил, аллил,  $-S(=O)_2N(R^5)(R^6)$ ,  $-C(=O)-N(R^5)(R^6)$ ,  $-C(=O)-R^8$ ,  $-C(=O)-OR^8$ ,  $-C(R^{14})_2-OH$ ,  $-C(R^{14})_2-OS(=O)_2H$ ,  $-C(R^{14})_2-OP(=O)(OH)_2$ ,  $-C(R^{14})_2-OR^{15}$  ва  $-C(R^{14})_2-OC(=O)-R^{15}$ дан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган;

$R^{10}$  эса  $-CN$ ,  $C_{1-4}$ алкил,  $C_{3-4}$ циклоалкил, циклопропилметил ва циклобутилметилдан таркиб



ОН, -CN, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган; ва бу ерда R<sup>13</sup> даги C<sub>3-4</sub>циклоалкил, циклопропилметил ва циклобутилметиллардан ҳар биттаси битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда гап бораётган ўринбосарлардан ҳар биттаси галоген, -ОН, -CN, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил, C<sub>1-4</sub>гидроксилалкил, C<sub>1-4</sub>цианоалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган; ва

R<sup>13A</sup> эса C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>3-4</sub>циклоалкил, циклопропилметил ва циклобутилметилдан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган, бу ерда R<sup>13A</sup> даги C<sub>1-4</sub>алкил битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда гап бораётган ўринбосарлардан ҳар биттаси галоген, -ОН, -CN, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган; ва бу ерда R<sup>13A</sup> даги C<sub>3-4</sub>циклоалкил, циклопропилметил ва циклобутилметиллардан ҳар биттаси битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда гап бораётган ўринбосарлардан ҳар биттаси галоген, -ОН, -CN, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил, C<sub>1-4</sub>гидроксилалкил, C<sub>1-4</sub>цианоалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган.

6. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда:

R<sup>9</sup> нинг ҳар биттаси C<sub>1-3</sub>алкил, C<sub>1-3</sub>галогеналкил ва циклопропилдан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган;

R<sup>10</sup> ва R<sup>10B</sup> нинг ҳар биттаси C<sub>1-3</sub>алкил, C<sub>1-3</sub>галогеналкил ва циклопропилдан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган;

R<sup>11</sup> ва R<sup>11A</sup> нинг ҳар биттаси C<sub>1-3</sub>алкил, C<sub>1-3</sub>галогеналкил ва циклопропилдан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган;

R<sup>12</sup> и R<sup>12A</sup> нинг ҳар биттаси C<sub>1-3</sub>алкил, C<sub>1-3</sub>галогеналкил ва циклопропилдан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган; ва

R<sup>13</sup> и R<sup>13A</sup> нинг ҳар биттаси C<sub>1-3</sub>алкил, C<sub>1-3</sub>галогеналкил ва циклопропилдан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган.

7. 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда:

R<sup>9</sup> нинг ҳар биттаси ўзи билан мустақил равишда метил ёки этилни ифодалайди;

R<sup>10</sup> ва R<sup>10B</sup> нинг ҳар биттаси ўзи билан мустақил равишда метил ёки этилни ифодалайди;

R<sup>11</sup> ва R<sup>11A</sup> нинг ҳар биттаси ўзи билан мустақил равишда метил ёки этилни ифодалайди;

R<sup>12</sup> и R<sup>12A</sup> нинг ҳар биттаси ўзи билан мустақил равишда метил ёки этилни ифодалайди; ва

R<sup>13</sup> ва R<sup>13A</sup> нинг ҳар биттаси ўзи билан мустақил

равишда метил ёки этилни ифодалайди.

8. 1-7-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> нинг ҳар биттаси Н, галоген, -CN, C<sub>1-6</sub> алкил, C<sub>1-6</sub>галогеналкил, C<sub>1-6</sub>алкокси, C<sub>1-6</sub>галогеналкокси, C<sub>3-6</sub>циклоалкил, -C(=O)-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳи, -C(=O)ОН ва C(=O)-O-(C<sub>1-4</sub>алкил) гуруҳидан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган, бу ерда C<sub>1-6</sub>алкил ва C<sub>3-6</sub> циклоалкиллардан ҳар бири 1, 2, 3, 4 ёки 5 ўринбосарлари билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда гап бораётган ўринбосарлардан ҳар бири галоген, -ОН, -CN, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксилардан мустақил равишда танлаб олинган.

9. 1-8-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> нинг ҳар бири ўзи билан мустақил равишда Н, метил ёки галогенни ифодалайди.

10. 1-9-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> нинг ҳар бири ўзи билан Н ни ифодалайди.

11. 1-10-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда R<sup>3</sup> ва R<sup>4</sup> нинг ҳар бири Н, галоген, -CN, C<sub>1-4</sub> алкил, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>3-4</sub>циклоалкилдан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган, R<sup>3</sup> ва R<sup>4</sup> даги C<sub>1-4</sub>алкил ва C<sub>1-4</sub>алкоксининг ҳар бири 1, 2, 3, 4 ёки 5 та ўринбосар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда гап бораётган ўринбосарлардан ҳар бири галоген, -ОН, C<sub>1-4</sub> алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан мустақил равишда танлаб олинган; ва бу ерда R<sup>3</sup> ва R<sup>4</sup> даги C<sub>3-4</sub>циклоалкил 1, 2, 3, 4 ёки 5 та ўринбосар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда гап бораётган ўринбосарлардан ҳар бири галоген, -ОН, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан мустақил равишда танлаб олинган.

12. 1-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда R<sup>3</sup> ўзи билан Н ни ифодалайди; ва R<sup>4</sup> ўзи билан Н, галоген ёки метилни ифодалайди, бу ерда метил 1, 2 ёки 3 та ўринбосар билан ўриналмашилиш эҳтимоли бор, бунда гап бораётган ўринбосарлардан ҳар бири галоген, -ОН ва C<sub>1-4</sub>алкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган.

13. 1-12-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда R<sup>3</sup> ўзи билан Нни ва R<sup>4</sup> ўзи билан метилни ифодалайди.

14. 1-13-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда T<sup>1</sup>, T<sup>2</sup>, T<sup>3</sup> ва T<sup>4</sup> лардан ҳар бири Н, галоген, -CN,

C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил, C<sub>2-4</sub>алкенил, C<sub>1-4</sub>алкокси, C<sub>1-4</sub>галогеналкокси ва C<sub>3-4</sub>циклоалкилдан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган, бу ерда T<sup>1</sup>, T<sup>2</sup>, T<sup>3</sup> ва T<sup>4</sup> даги C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>2-4</sub>алкенил ва C<sub>1-4</sub>алкоксилардан ҳар бири битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўриналмашиниш эҳтимоли бор, бунда гап бораётган ўринбосарлардан ҳар бири галоген, -ОН, -CN, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган; ва бу ерда T<sup>1</sup>, T<sup>2</sup>, T<sup>3</sup> ва T<sup>4</sup> даги C<sub>3-4</sub>циклоалкил битта ёки кўпроқ ўринбосарлар билан ўриналмашиниш эҳтимоли бор, бунда гап бораётган ўринбосарлардан ҳар бири галоген, -ОН, -CN, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-4</sub>цианоалкил, C<sub>1-4</sub>алкокси ва C<sub>1-4</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган.

15. 1-14-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда T<sup>1</sup>, T<sup>2</sup>, T<sup>3</sup> ва T<sup>4</sup> лардан ҳар бири Н, галоген, C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкил, C<sub>1-4</sub>галогеналкил, C<sub>1-4</sub>алкокси, C<sub>1-4</sub>галогеналкокси, C<sub>3-4</sub>циклоалкил ва C<sub>3-4</sub>галогенциклоалкилдан таркиб топган гуруҳдан мустақил равишда танлаб олинган.

16. 1-14-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда T<sup>1</sup> галоген, циклопропил, галогенциклопропил, метил, C<sub>1</sub>галогеналкил, метокси ва C<sub>1</sub>галогеналкоксидан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинган; ва T<sup>4</sup> ўзи билан Н ни ифодалайди.

17. 1-банд бўйича бирикма, у қуйидагилардан танлаб олинган:

(-)-6-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

(-)-6-{4-[(3-хлор-5-фторпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-5-этил-1-метилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

(-)-1,5-диметил-6-(2-метил-4-{[3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси}фенил)пиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

(-)-6-{4-[(3-хлор-5-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

6-{4-[(3-хлор-4-метилпиридин-2-ил)окси]фенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

(-)-6-(4-{[3-(дифторметокси)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

(+)-5-(4-{[3-(дифторметил)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-ондан;

6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)сульфанил]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

5-{4-[(3-хлор-4-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-ондан;

5-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-ондан;

5-{4-[(3-йодпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-ондан;

(-)-6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

5-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-ондан;

5-(4-{[3-(дифторметокси)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-ондан;

5-(4-{[4-метокси-3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-ондан;

(+)-4,6-диметил-5-(2-метил-4-{[3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси}фенил)пиридазин-3(2*H*)-ондан;

6-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]фенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

6-{4-[(3-хлор-4-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиразин-2(1*H*)-она;

6-{4-[(3-хлор-4-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2(1*H*)-ондан; ва

1-циклопропил-6-(4-((3-(дифторметил)пиридин-2-ил)окси)-2-метилфенил)-5-метилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диондан;

ёки унинг фармацевтик мақбул тузи.

18. 1-банд бўйича бирикма, у ўзи билан қуйидагиларни ифодалайди: (+)-6-{4-[(3-хлор-5-фторпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;

(-)-6-{4-[(3-хлор-5-фторпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;

(+)-1,5-диметил-6-(2-метил-4-{[3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси}фенил)пиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;

(-)-1,5-диметил-6-(2-метил-4-{[3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси}фенил)пиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;

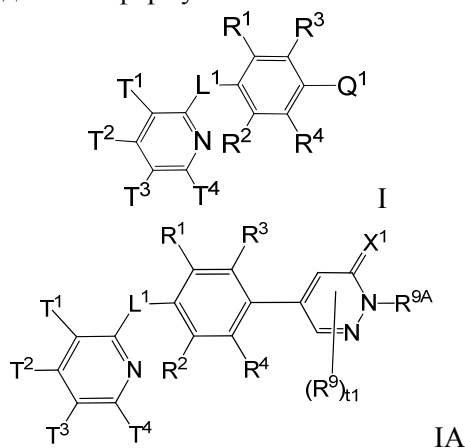
(+)-6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;



(-)-6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;  
 (+)-6-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;  
 (-)-6-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;  
 (+)-6-{4-[(3-хлор-5-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;  
 (-)-6-{4-[(3-хлор-5-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;  
 (+)-6-(4-{[3-(дифторметокси)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни; ёки  
 (-)-6-(4-{[3-(дифторметокси)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дионни;  
 ёки унинг фармацевтик мақбул тузи.

19. 1-18-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича бирикманнинг терапевтик самарали микдоридан ёки унинг фармацевтик мақбул тузидан ва фармацевтик мақбул ташувчидан таркиб топган фармацевтик композиция, у қуйидагилардан танлаб олинган бузилишларни даволаш учун мўлжалланган: шизофрения, когнитив бузилиш, гиперактивлик (ADHD) билан бирга келадиган диккат етишмовчилиги, импульсивлик, қимор ўйинларга компульсив майл, керагидан ортикча ейиш, аутик спектрнинг бузилиши, мўътадил когнитив бузилиш (MCI), когнитив кобилиятнинг ёшга кўра ёмонлашуви, деменция, нотинч оёқлар синдроми (RLS), Паркинсон касаллиги, Гентингтон хорейси, хавотирлик, депрессия, катта депрессив бузилиш (MDD), даволашга резистент депрессия (TRD), биполяр бузилиш, сурункали апатия, ангедония, сурункали чарчок, посттравматик стрессли бузилиш, мавсумий аффектив бузилиш, ижтимоий хавотирли бузилиш, туғруқдан кейинги депрессия, серотоник синдром, токсикомания ва дорига тобёлик, дорига тобёлик рецидив, Туретта синдроми, кечиккан дискинезия, гиперсомния, кундузги ортикча уйқучанлик, кахексия, диккат йўқлиги, жинсий дисфункция, мигрень, тизимли кизил волчанка (SLE), гипергликемия, атеросклероз, дислипидемия, семизлик, диабет, сепсис, постишемик тубуляр некроз, буйрак етишмовчилиги, гипонатриемия, резистент шиш, нарколепсия, гипертензия, сурункали юрак етишмовчилиги, операциядан кейинги офтальмологик гипотония, уйқу ва оғриқ бузилиши.

1. Соединение формулы I или IA:



или его фармацевтически приемлемая соль, где: каждый из  $T^1$ ,  $T^2$ ,  $T^3$  и  $T^4$  независимо выбран из группы, состоящей из H, галогена,  $-CN$ ,  $-SF_5$ ,  $-OH$ ,  $-N(R^a)(R^b)$ ,  $-C(=O)-N(R^a)(R^b)$ ,  $-C(=O)-OR^c$ ,  $-C(=O)-R^d$ ,  $C_{1-6}$ алкила,  $C_{1-6}$ галогеналкила,  $C_{2-6}$ алкенила,  $C_{2-6}$ алкинила,  $C_{1-6}$ алкокси,  $C_{1-6}$ галогеналкокси, группы  $-S-(C_{1-6}$ алкил),  $C_{3-7}$ циклоалкила, 4-7-членного гетероциклоалкила,  $C_{3-7}$ циклоалкокси, 5- или 6-членного гетероарила, циклопропилметила и циклобутилметила, где каждый из  $C_{1-6}$  алкила,  $C_{2-6}$ алкенила,  $C_{2-6}$ алкинила, группы  $-S-(C_{1-6}$ алкил) и  $C_{1-6}$ алкокси возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена,  $-OH$ ,  $-CN$ ,  $-N(R^a)(R^b)$ ,  $C_{1-4}$ алкокси,  $C_{1-4}$ галогеналкокси и группы  $-S-(C_{1-4}$ алкил); и где каждый из  $C_{3-7}$ циклоалкила, 4-7-членного гетероциклоалкила,  $C_{3-7}$ циклоалкокси, 5- или 6-членного гетероарила, циклопропилметила и циклобутилметила в  $T^1$ ,  $T^2$  и  $T^3$  возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена,  $-OH$ ,  $-CN$ , оксо,  $-N(R^a)(R^b)$ ,  $-C(=O)OH$ , группы  $-C(=O)-C_{1-4}$ алкил, группы  $-C(=O)-O-C_{1-4}$ алкил,  $-C(=O)-N(R^a)(R^b)$ ,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{1-4}$ гидроксилалкила,  $C_{1-4}$ цианоалкила,  $C_{1-4}$ алкокси,  $C_{1-4}$ галогеналкокси и группы  $-S-(C_{1-4}$ алкил);

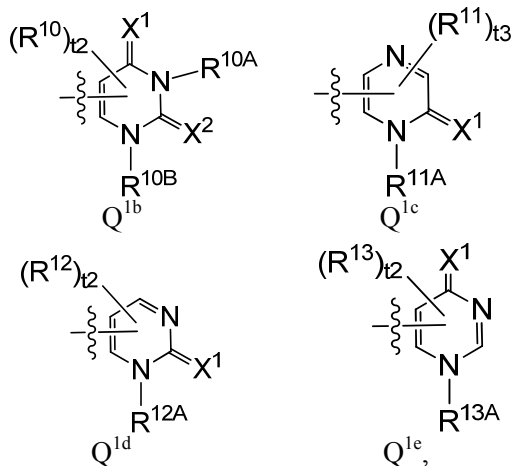
$L^1$  выбран из группы, состоящей из O, S, NH, группы  $N(C_{1-4}$ алкил), группы  $N-(C_{1-2}$ алкил- $C_{3-4}$ циклоалкил) и группы  $N(C_{3-6}$ циклоалкил); каждый из  $R^a$  и  $R^b$  независимо выбран из группы, состоящей из H,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{3-7}$ циклоалкила и циклопропилметила;

или  $R^a$  и  $R^b$  вместе с атомом N, к которому они присоединены, образуют 4-7-членный гетероциклоалкил, возможно замещенный одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена,  $-OH$ ,  $-CN$ , оксо,  $-NH_2$ , группы  $-NH(C_{1-4}$ алкил), группы  $-N(C_{1-4}$ алкил) $_2$ ,  $-C(=O)OH$ , груп-

пы  $-C(=O)-C_{1-4}$ алкил, группы  $-C(=O)-O-C_{1-4}$ алкил,  $-C(=O)-NH_2$ , группы  $-C(=O)-NH(C_{1-4}$ алкил), группы  $-C(=O)-N(C_{1-4}$ алкил) $_2$ ,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{1-4}$ гидроксилалкила,  $C_{1-4}$ цианоалкила,  $C_{1-4}$ алкокси, группы  $-S-(C_{1-4}$ алкил) и  $C_{1-4}$ галогеналкокси;

каждый из  $R^c$  и  $R^d$  независимо представляет собой  $C_{1-4}$ алкил,  $C_{3-4}$ циклоалкил- $C_{1-2}$  алкил- или  $C_{3-4}$ циклоалкил;

$Q^1$  выбран из группы, состоящей из  $Q^{1b}$ ,  $Q^{1c}$ ,  $Q^{1d}$  и  $Q^{1e}$ :



при условии, что (а) кольцевой атом углерода кольца  $Q^1$  присоединен к бензольному кольцу формулы I, и (б) когда  $L^1$  представляет собой  $NH$ , тогда кольцо  $Q^1$  замещено по меньшей мере одним  $R^9$ ,  $R^{10}$ ,  $R^{11}$ ,  $R^{12}$ ,  $R^{13}$ ,  $R^{9A}$ ,  $R^{10A}$ ,  $R^{10B}$ ,  $R^{11A}$ ,  $R^{12A}$  или  $R^{13A}$ , не представляющим собой  $H$ ;

каждый из  $X^1$  и  $X^2$  независимо представляет собой  $O$  или  $S$ ;

каждый из  $R^1$ ,  $R^2$ ,  $R^3$  и  $R^4$  независимо выбран из группы, состоящей из  $H$ , галогена,  $-OH$ ,  $-NO_2$ ,  $-CN$ ,  $-SF_5$ ,  $C_{1-6}$ алкила,  $C_{1-6}$ галогеналкила,  $C_{1-6}$ галогеналкокси,  $C_{2-6}$ алкенила,  $C_{2-6}$ алкинила,  $C_{3-7}$ циклоалкила, 4-10-членного гетероциклоалкила,  $-N(R^5)(R^6)$ ,  $-N(R^7)(C(=O)R^8)$ ,  $-C(=O)-N(R^5)(R^6)$ ,  $-C(=O)-R^8$ ,  $-C(=O)-OR^8$ ,  $-N(R^7)(S(=O)_2R^8)$ ,  $-S(=O)_2-N(R^5)(R^6)$ ,  $-SR^8$  и  $-OR^8$ , где каждый из  $C_{1-6}$ алкила,  $C_{3-7}$ циклоалкила и гетероциклоалкила возможно замещен 1, 2 или 3 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена,  $-CN$ , оксо,  $-OH$ ,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ алкокси,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{1-4}$ галогеналкокси,  $C_{3-6}$ циклоалкила,  $-N(R^5)(R^6)$ ,  $-N(R^7)(C(=O)R^8)$ ,  $-C(=O)-OR^8$ ,  $-C(=O)H$ ,  $-C(=O)R^8$ ,  $-C(=O)N(R^5)(R^6)$ ,  $-N(R^7)(S(=O)_2R^8)$ ,  $-S(=O)_2-N(R^5)(R^6)$ ,  $-SR^8$  и  $-OR^8$ ; или  $R^2$  и  $R^4$  вместе с двумя атомами углерода, к которым они присоединены, образуют конденсированное 5- или 6-членное гетероарильное, конденсированное 5- или 6-членное гетероциклоалкильное кольцо, конденсированное 5- или 6-членное циклоалкильное кольцо или конденсированное бензольное кольцо, где каждое из конден-

сированных колец возможно замещено 1, 2 или 3 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена,  $-CN$ ,  $-OH$ ,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ алкокси,  $C_{1-4}$ галогеналкила и  $C_{1-4}$ галогеналкокси, и где конденсированное гетероциклоалкильное кольцо или конденсированное циклоалкильное кольцо дополнительно возможно замещено 1, 2 или 3 оксо;

$R^5$  представляет собой  $H$ ,  $C_{1-4}$ алкил,  $C_{1-4}$ галогеналкил или  $C_{3-7}$ циклоалкил;

$R^6$  представляет собой  $H$  или выбран из группы, состоящей из  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{3-7}$ циклоалкила, 4-10-членного гетероциклоалкила,  $C_{6-10}$ арила, 5-10-членного гетероарила,  $(C_{3-7}$ циклоалкил)- $C_{1-4}$ алкила-, (4-10-членный гетероциклоалкил)- $C_{1-4}$ алкила-,  $(C_{6-10}$ арил)- $C_{1-4}$ алкила- и (5-10-членный гетероарил)- $C_{1-4}$ алкила-, где каждый из вариантов, выбранных из указанной группы, возможно замещен 1, 2, 3 или 4 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из  $-OH$ ,  $-CN$ ,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{3-7}$ циклоалкила,  $C_{1-4}$ гидроксилалкила, группы  $-S-C_{1-4}$ алкил,  $-C(=O)H$ , группы  $-C(=O)-C_{1-4}$ алкил, группы  $-C(=O)-O-C_{1-4}$ алкил,  $-C(=O)-NH_2$ , группы  $-C(=O)-N(C_{1-4}$ алкил) $_2$ ,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{1-4}$ алкокси и  $C_{1-4}$ галогеналкокси;

или  $R^5$  и  $R^6$  вместе с атомом  $N$ , к которому они присоединены, образуют 4-10-членный гетероциклоалкил или 5-10-членный гетероарил, каждый из которых возможно замещен 1, 2, 3, 4 или 5 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена,  $-OH$ , оксо,  $-C(=O)H$ , группы  $-C(=O)-C_{1-4}$ алкил,  $-C(=O)OH$ , группы  $-C(=O)-O-C_{1-4}$ алкил,  $-C(=O)-NH_2$ , группы  $-C(=O)-N(C_{1-4}$ алкил) $_2$ ,  $-CN$ ,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ алкокси,  $C_{1-4}$ гидроксилалкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила и  $C_{1-4}$ галогеналкокси;

$R^7$  выбран из группы, состоящей из  $H$ ,  $C_{1-4}$ алкила и  $C_{3-7}$ циклоалкила;

$R^8$  выбран из группы, состоящей из  $C_{1-6}$ алкила,  $C_{3-7}$ циклоалкила, 4-10-членного гетероциклоалкила,  $C_{6-10}$ арила, 5-10-членного гетероарила,  $(C_{3-7}$ циклоалкил)- $C_{1-4}$ алкила-, (4-10-членный гетероциклоалкил)- $C_{1-4}$ алкила-,  $(C_{6-10}$ арил)- $C_{1-4}$ алкила- и (5-10-членный гетероарил)- $C_{1-4}$ алкила-, где каждый из вариантов, выбранных из указанной группы возможно замещен 1, 2 или 3 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена,  $-CF_3$ ,  $-CN$ ,  $-OH$ , оксо, группы  $-S-C_{1-4}$ алкил,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{2-6}$ алкенила,  $C_{2-6}$ алкинила,  $C_{3-7}$ циклоалкила,  $C_{1-4}$ алкокси и  $C_{1-4}$ галогеналкокси; каждый из  $R^9$  и  $R^{12}$  независимо выбран из группы, состоящей из галогена,  $-OH$ ,  $-CN$ ,  $-SF_5$ ,  $-NO_2$ ,  $C_{1-6}$ алкила,  $C_{1-6}$ галогеналкила,  $C_{1-6}$ гидроксилалкила,  $C_{1-6}$ алкокси,  $C_{1-6}$ галогеналкокси,  $C_{3-7}$

циклоалкила, C<sub>2-6</sub>алкенила, C<sub>2-6</sub>алкинила, 4-10-членного гетероциклоалкила, 5-10-членного гетероарила, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (4-10-членный гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (5-10-членный гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -N(R<sup>7</sup>)(C(=O)R<sup>8</sup>), -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>8</sup> и -OR<sup>8</sup>, где каждый из C<sub>1-6</sub> алкила, C<sub>3-7</sub>циклоалкила, 4-10-членного гетероциклоалкила, 5-10-членного гетероарила, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (4-10-членный гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкила- и (5-10-членный гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкила- возможно замещен 1, 2, 3 или 4 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкила, C<sub>1-4</sub>алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), группы -S-(C<sub>1-4</sub>алкил), группы -S(=O)<sub>2</sub>-(C<sub>1-4</sub> алкил), C<sub>6-10</sub>арилокси, группы [(C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкилокси-, возможно замещенный 1 или 2 C<sub>1-4</sub> алкилами], оксо, -C(=O)H, группы -C(=O)-C<sub>1-4</sub> алкил, группы -C(=O)O-C<sub>1-4</sub>алкил, -C(=O)NH<sub>2</sub>, -NHC(=O)H, группы -NHC(=O)-(C<sub>1-4</sub>алкил), C<sub>3-7</sub>циклоалкила, 5- или 6-членного гетероарила, C<sub>1-4</sub>галогеналкила и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси; каждый из R<sup>10</sup>, R<sup>11</sup> и R<sup>13</sup> независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, -SF<sub>5</sub>, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-6</sub>алкила, C<sub>1-6</sub>галогеналкила, C<sub>1-6</sub> гидроксилалкила, C<sub>1-6</sub>алкокси, C<sub>1-6</sub>галогеналкокси, C<sub>3-7</sub>циклоалкила, C<sub>2-6</sub>алкенила, C<sub>2-6</sub>алкинила, C<sub>6-10</sub>арила, 4-10-членного гетероциклоалкила, 5-10-членного гетероарила, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub> алкила-, (4-10-членный гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (5-10-членный гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -N(R<sup>7</sup>)(C(=O)R<sup>8</sup>), -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>8</sup> и -OR<sup>8</sup>, где каждый из C<sub>1-6</sub>алкила, C<sub>3-7</sub>циклоалкила, C<sub>6-10</sub>арила, 4-10-членного гетероциклоалкила, 5-10-членного гетероарила, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (4-10-членный гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкила- и (5-10-членный гетероарил)-C<sub>1-4</sub> алкила- возможно замещен 1, 2, 3 или 4 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкила, C<sub>1-4</sub>алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), группы -S-(C<sub>1-4</sub>алкил), группы -S(=O)<sub>2</sub>-(C<sub>1-4</sub>алкил), C<sub>6-10</sub>арилокси, группы [(C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкилокси-, возможно замещенный 1 или 2 C<sub>1-4</sub>алкилами], оксо, -C(=O)H, группы -C(=O)-C<sub>1-4</sub>алкил, группы -C(=O)O-C<sub>1-4</sub>алкил, -C(=O)NH<sub>2</sub>, -NHC(=O)H, группы -NHC(=O)-(C<sub>1-4</sub>алкил), группы -OC(=O)-C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкила, 5- или 6-членного гетероарила, C<sub>1-4</sub>галогеналкила и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси; каждый из R<sup>9A</sup> и R<sup>10A</sup> независимо выбран из группы, состоящей из H, C<sub>1-6</sub>алкила, C<sub>1-6</sub>гидрокси-

алкила, C<sub>2-6</sub>алкенила, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>15</sup>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OH, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OS(=O)<sub>2</sub>H, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OP(=O)(OH)<sub>2</sub>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OR<sup>15</sup>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OC(=O)-R<sup>15</sup>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), каждый из R<sup>10B</sup>, R<sup>11A</sup>, R<sup>12A</sup> и R<sup>13A</sup> независимо выбран из группы, состоящей из H, C<sub>1-6</sub>алкила, C<sub>1-6</sub>галогеналкила, C<sub>1-6</sub>гидроксиалкила, C<sub>3-7</sub>циклоалкила, C<sub>3-6</sub>алкенила, C<sub>3-6</sub>алкинила, C<sub>6-10</sub>арила, 4-10-членного гетероциклоалкила, 5-10-членного гетероарила, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (4-10-членный гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (5-10-членный гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup> и -C(=O)-OR<sup>8</sup>, где каждый из C<sub>1-6</sub>алкила, C<sub>3-7</sub>циклоалкила, C<sub>6-10</sub>арила, 4-10-членного гетероциклоалкила, 5-10-членного гетероарила, (C<sub>3-7</sub>циклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (4-10-членный гетероциклоалкил)-C<sub>1-4</sub>алкила-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкила- и (5-10-членный гетероарил)-C<sub>1-4</sub>алкила- возможно замещен 1, 2, 3 или 4 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкила, C<sub>1-4</sub>алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), группы -S-(C<sub>1-4</sub>алкил), группы -S(=O)<sub>2</sub>-(C<sub>1-4</sub>алкил), C<sub>6-10</sub>арилокси, группы [(C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкилокси-, возможно замещенный 1 или 2 C<sub>1-4</sub>алкилами], оксо, -C(=O)H, группы -C(=O)-C<sub>1-4</sub>алкил, группы -C(=O)O-C<sub>1-4</sub>алкил, -C(=O)NH<sub>2</sub>, -NHC(=O)H, группы -NHC(=O)-(C<sub>1-4</sub>алкил), группы -OC(=O)-C<sub>1-4</sub>алкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкила, 5- или 6-членного гетероарила, C<sub>1-4</sub>галогеналкила и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси; каждый R<sup>14</sup> независимо представляет собой H или выбран из группы, состоящей из C<sub>1-10</sub>алкила, C<sub>3-14</sub>циклоалкила, C<sub>2-10</sub>алкенила, C<sub>2-10</sub>алкинила, C<sub>6-10</sub>арила, 4-10-членного гетероциклоалкила, 5-10-членного гетероарила, (C<sub>3-14</sub>циклоалкил)-C<sub>1-10</sub>алкила-, (4-14-членный гетероциклоалкил)-C<sub>1-10</sub>алкила-, (C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-10</sub>алкила-, (5-10-членный гетероарил)-C<sub>1-10</sub>алкила-, где каждый из вариантов, выбранных из указанной группы, возможно замещен 1, 2, 3 или 4 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, -NO<sub>2</sub>, C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>1-4</sub>гидроксиалкила, C<sub>1-4</sub>алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -N(R<sup>7</sup>)C(=O)R<sup>8</sup>, -N(R<sup>7</sup>)C(=O)OR<sup>8</sup>, -N(R<sup>7</sup>)S(=O)<sub>2</sub>R<sup>8</sup>, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>8</sup>, -OR<sup>8</sup>, -S(=O)<sub>2</sub>-R<sup>8</sup>, C<sub>6-10</sub>арилокси, группы [(C<sub>6-10</sub>арил)-C<sub>1-4</sub>алкилокси-, возможно замещенный 1 или 2 C<sub>1-4</sub>алкилами], оксо, -C(=O)H, -NHC(=O)H, C<sub>3-7</sub>циклоалкила, 5- или 6-членного гетероарила, C<sub>1-4</sub>галогеналкила и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси; R<sup>15</sup> выбран из группы, состоящей из C<sub>1-20</sub>алкила, C<sub>3-14</sub>циклоалкила, C<sub>2-20</sub>алкенила, C<sub>2-20</sub>алкинила,

$C_{6-10}$ арила, 4-14-членного гетероциклоалкила, 5-10-членного гетероарила, ( $C_{3-14}$ циклоалкил)- $C_{1-20}$  алкила-, (4-10-членный гетероциклоалкил)- $C_{1-20}$  алкила-, ( $C_{6-10}$ арил)- $C_{1-20}$ алкила-, (5-10-членный гетероарил)- $C_{1-20}$ алкила-, где каждый из вариантов, выбранных из указанной группы возможно замещен 1, 2, 3 или 4 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, -NO<sub>2</sub>,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$  гидроксилалкила,  $C_{1-4}$ алкокси, -N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -N(R<sup>7</sup>)C(=O)R<sup>8</sup>, -N(R<sup>7</sup>)C(=O)OR<sup>8</sup>, -N(R<sup>7</sup>)S(=O)<sub>2</sub>R<sup>8</sup>, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -SR<sup>8</sup>, -OR<sup>8</sup>, -S(=O)<sub>2</sub>-R<sup>8</sup>,  $C_{6-10}$ арилокси, группы [( $C_{6-10}$ арил)- $C_{1-4}$ алкилокси]-, возможно замещенный 1 или 2  $C_{1-4}$ алкилами], оксо, -C(=O)H, -NHC(=O)H,  $C_{3-7}$ циклоалкила, 5- или 6-членного гетероарила,  $C_{1-4}$ галогеналкила и  $C_{1-4}$ галогеналкокси;

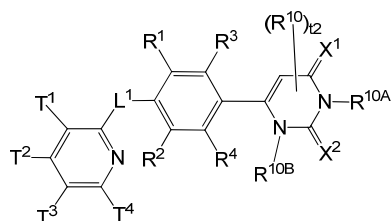
t1 равно 0, 1 или 2;

t2 равно 0 или 1; и

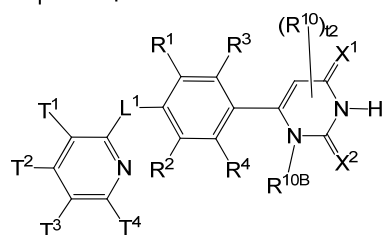
t3 равно 0, 1 или 2.

2. Соединение по п. 1 или его фармацевтически приемлемая соль, где L<sup>1</sup> представляет собой O или S.

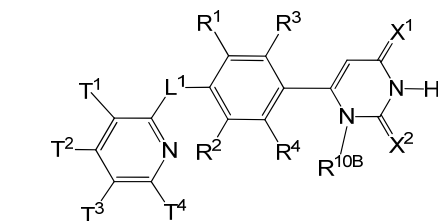
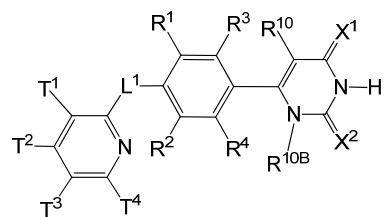
3. Соединение по п. 1 или п. 2 или его фармацевтически приемлемая соль, где соединение представляет собой соединение формулы IB-1, IB-2, IB-3, IB-4, или IB-5, IB-6, IB-7, IB-8, IB-9 или IB-10:



IB-1

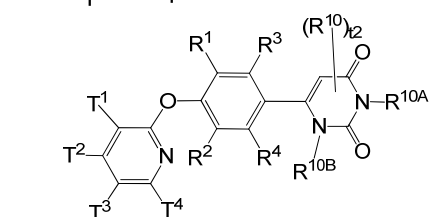
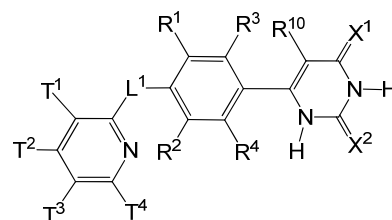


IB-2



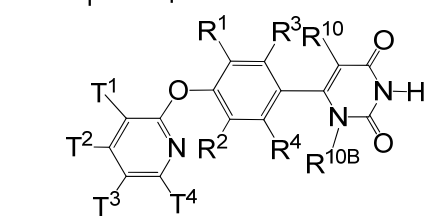
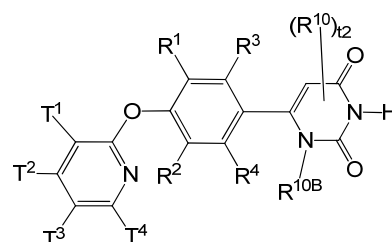
IB-3

IB-4



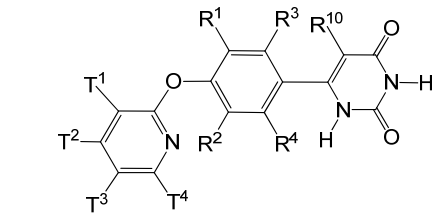
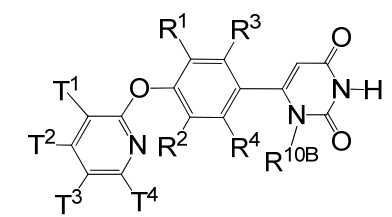
IB-5

IB-6



IB-7

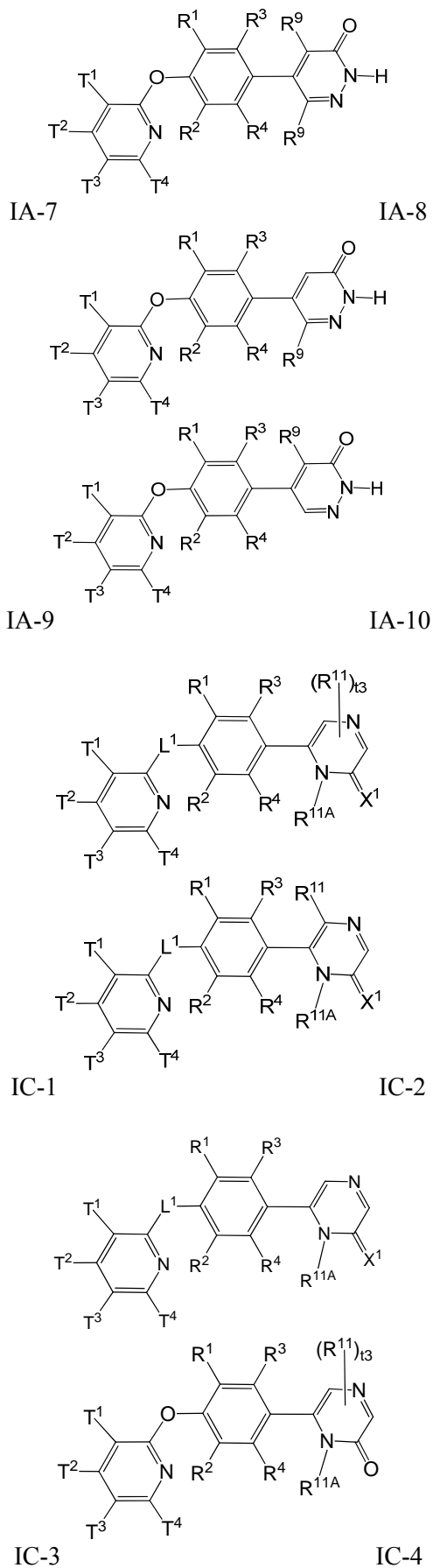
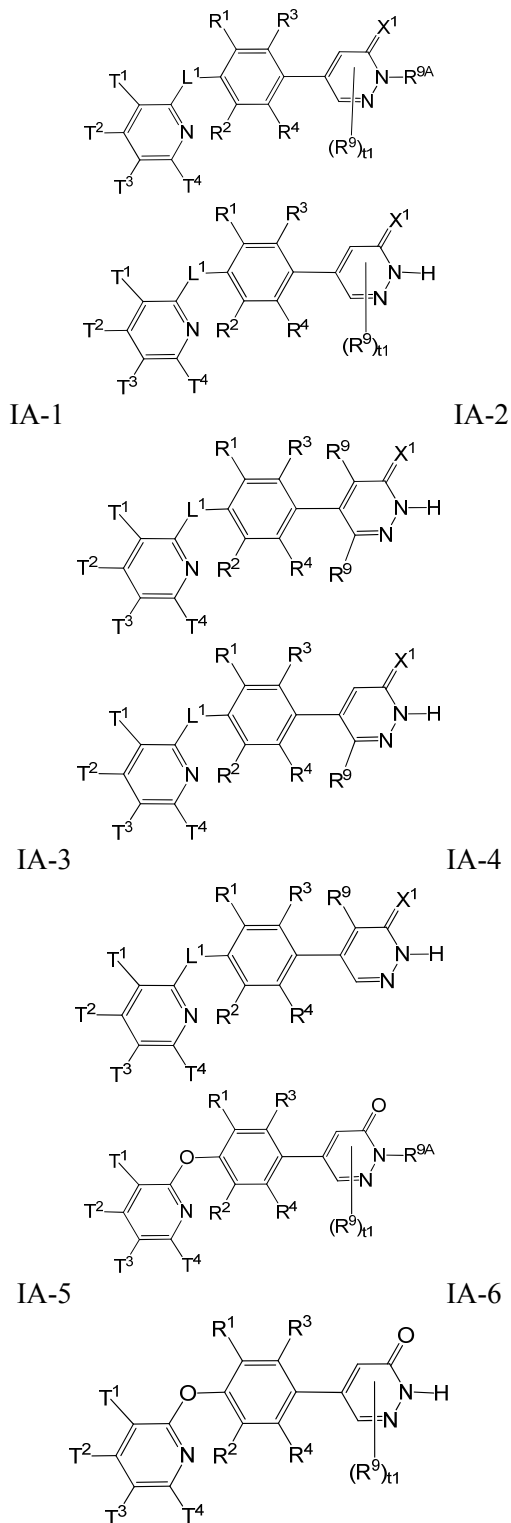
IB-8

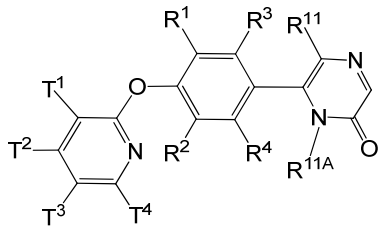


IB-9

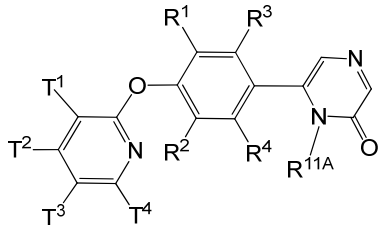
IB-10.

4. Соединение по п. 1 или п. 2 или его фармацевтически приемлемая соль, где соединение представляет собой соединение формулы IA-1, IA-2, IA-3, IA-4, IA-5, IA-6, IA-7, IA-8, IA-9, IA-10, IC-1, IC-2, IC-3, IC-4, IC-5, IC-6, ID-1, ID-2, ID-3, ID-4, ID-5, ID-6, ID-7, ID-8, ID-9, ID-10, IE-1, IE-2, IE-3, IE-4 или IE-5, IE-6, IE-7, IE-8, IE-9 или IE-10:

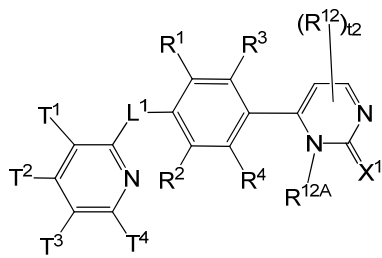




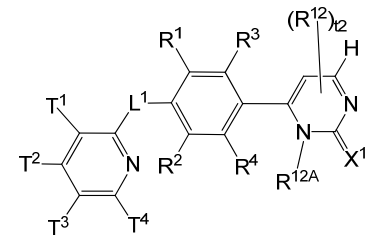
IC-5



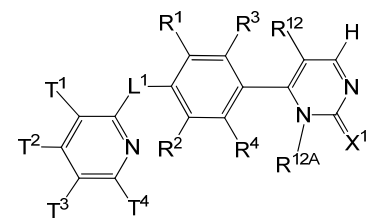
IC-6



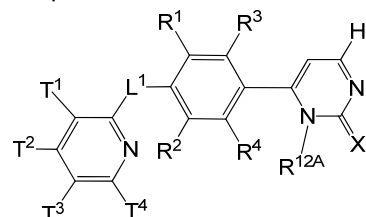
ID-1



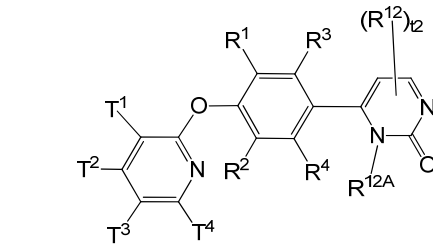
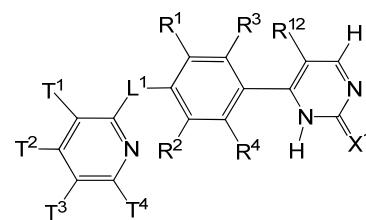
ID-2



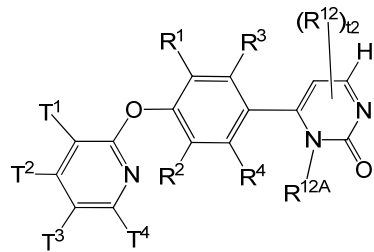
ID-3



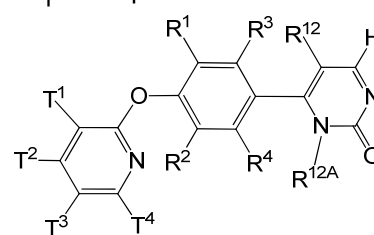
ID-4



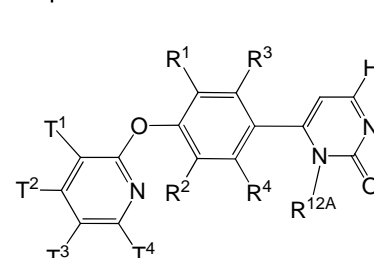
ID-5



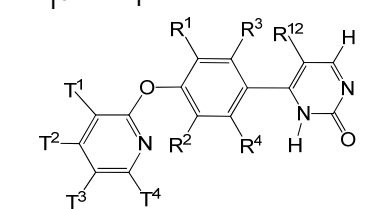
ID-6



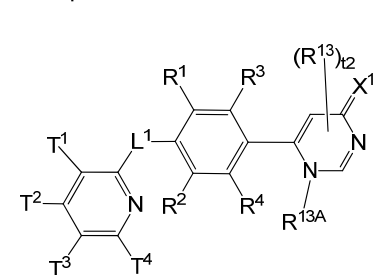
ID-7



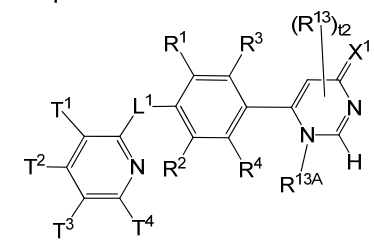
ID-8



ID-9

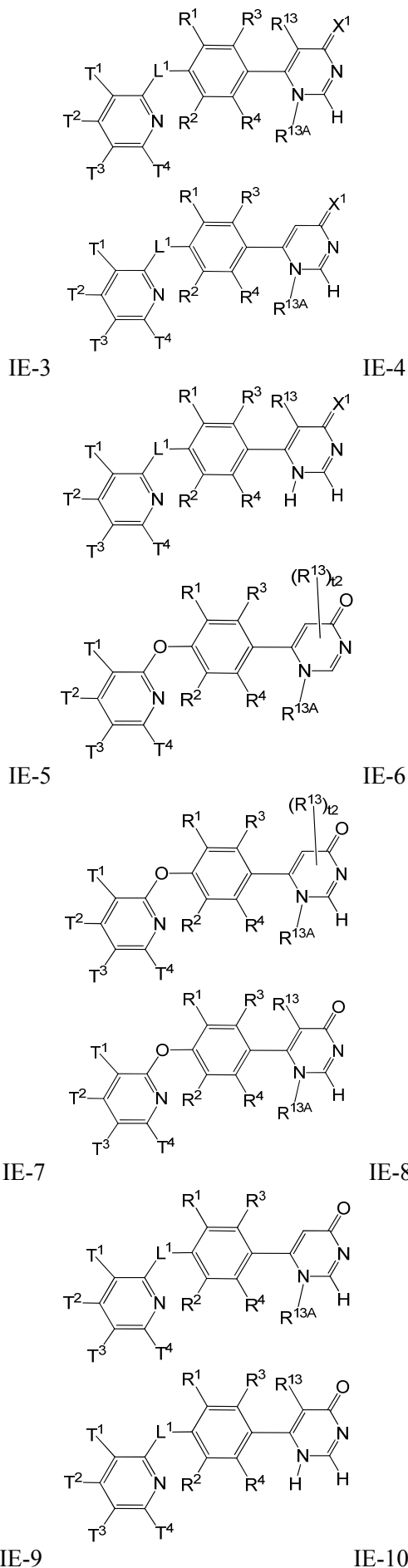


ID-10



IE-1

IE-2



5. Соединение по любому из п.п. 1-4 или его фармацевтически приемлемая соль, где: каждый R<sup>9</sup> независимо выбран из группы, состоящей из -CN, C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>1-4</sub>галогеналкила, C<sub>3-4</sub>циклоалкила, циклопропилметила и циклобутилметила, где C<sub>1-4</sub>алкил в R<sup>9</sup> возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, C<sub>1-4</sub>алкокси и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси; и где каждый из C<sub>3-4</sub>циклоалкила, циклопропилметила и циклобутилметила в R<sup>9</sup> возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>1-4</sub>галогеналкила, C<sub>1-4</sub>гидроксилалкила, C<sub>1-4</sub>цианоалкила, C<sub>1-4</sub>алкокси и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси; R<sup>9A</sup> выбран из группы, состоящей из H, C<sub>1-3</sub>алкила, C<sub>1-3</sub>гидроксилалкила, аллила, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OH, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OS(=O)<sub>2</sub>H, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OP(=O)(OH)<sub>2</sub>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OR<sup>15</sup> и -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OC(=O)-R<sup>15</sup>; R<sup>10</sup> выбран из группы, состоящей из -CN, C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>3-4</sub>циклоалкила, циклопропилметила и циклобутилметила, где C<sub>1-4</sub>алкил в R<sup>10</sup> возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, C<sub>1-4</sub>алкокси и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси; и где каждый из C<sub>3-4</sub>циклоалкила, циклопропилметила и циклобутилметила в R<sup>10</sup> возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>1-4</sub>галогеналкила, C<sub>1-4</sub>гидроксилалкила, C<sub>1-4</sub>цианоалкила, C<sub>1-4</sub>алкокси и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси; R<sup>10A</sup> выбран из группы, состоящей из H, C<sub>1-3</sub>алкила, C<sub>1-3</sub>гидроксилалкила, C<sub>2-4</sub>алкенила, -S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-N(R<sup>5</sup>)(R<sup>6</sup>), -C(=O)-R<sup>8</sup>, -C(=O)-OR<sup>8</sup>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OH, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OS(=O)<sub>2</sub>H, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OP(=O)(OH)<sub>2</sub>, -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OR<sup>15</sup> и -C(R<sup>14</sup>)<sub>2</sub>-OC(=O)-R<sup>15</sup>; и R<sup>10B</sup> выбран из группы, состоящей из C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>3-4</sub>циклоалкила, циклопропилметила и циклобутилметила, где C<sub>1-4</sub>алкил в R<sup>10B</sup> возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, C<sub>1-4</sub>алкокси и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси; и где каждый из C<sub>3-4</sub>циклоалкила, циклопропилметила и циклобутилметила в R<sup>10B</sup> возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -OH, -CN, C<sub>1-4</sub>алкила, C<sub>1-4</sub>галогеналкила, C<sub>1-4</sub>гидроксилалкила, C<sub>1-4</sub>цианоалкила, C<sub>1-4</sub>алкокси и C<sub>1-4</sub>галогеналкокси;





каждый из  $R^{12}$  и  $R^{12A}$  независимо представляет собой метил или этил; и каждый из  $R^{13}$  и  $R^{13A}$  независимо представляет собой метил или этил.

8. Соединение по любому из п.п. 1-7 или его фармацевтически приемлемая соль, где каждый из  $R^1$  и  $R^2$  независимо выбран из группы, состоящей из H, галогена, -CN,  $C_{1-6}$ алкила,  $C_{1-6}$ галогеналкила,  $C_{1-6}$ алкокси,  $C_{1-6}$ галогеналкокси,  $C_{3-6}$ циклоалкила, группы -C(=O)-(C<sub>1-4</sub>алкил), -C(=O)ОН и группы C(=O)-O-(C<sub>1-4</sub>алкил), где каждый из  $C_{1-6}$ алкила и  $C_{3-6}$ циклоалкила возможно замещен 1, 2, 3, 4 или 5 заместителями, каждый из которых независимо выбран из галогена, -ОН, -CN,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{1-4}$ алкокси и  $C_{1-4}$ галогеналкокси.

9. Соединение по любому из п.п. 1-8 или его фармацевтически приемлемая соль, где каждый из  $R^1$  и  $R^2$  независимо представляет собой H, метил или галоген.

10. Соединение по любому из п.п. 1-9 или его фармацевтически приемлемая соль, где каждый из  $R^1$  и  $R^2$  представляет собой H.

11. Соединение по любому из п.п. 1-10 или его фармацевтически приемлемая соль, где каждый из  $R^3$  и  $R^4$  независимо выбран из группы, состоящей из H, галогена, -CN,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ алкокси и  $C_{3-4}$ циклоалкила, где каждый из  $C_{1-4}$ алкила и  $C_{1-4}$ алкокси в  $R^3$  и  $R^4$  возможно замещен 1, 2, 3, 4 или 5 заместителями, каждый из которых независимо выбран из галогена, -ОН,  $C_{1-4}$ алкокси и  $C_{1-4}$ галогеналкокси; и где  $C_{3-4}$ циклоалкил в  $R^3$  и  $R^4$  возможно замещен 1, 2, 3, 4 или 5 заместителями, каждый из которых независимо выбран из галогена, -ОН,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{1-4}$ алкокси и  $C_{1-4}$ галогеналкокси.

12. Соединение по любому из п.п. 1-11 или его фармацевтически приемлемая соль, где  $R^3$  представляет собой H; и  $R^4$  представляет собой H, галоген или метил, где метил возможно замещен 1, 2 или 3 заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -ОН и  $C_{1-4}$ алкокси.

13. Соединение по любому из п.п. 1-12 или его фармацевтически приемлемая соль, где  $R^3$  представляет собой H, и  $R^4$  представляет собой метил.

14. Соединение по любому из п.п. 1-13 или его фармацевтически приемлемая соль, где каждый из  $T^1$ ,  $T^2$ ,  $T^3$  и  $T^4$  независимо выбран из группы, состоящей из H, галогена, -CN,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{2-4}$ алкенила,  $C_{1-4}$ алкокси,  $C_{1-4}$ галогеналкокси и  $C_{3-4}$ циклоалкила, где каждый из  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{2-4}$ алкенила и  $C_{1-4}$ алкокси в  $T^1$ ,  $T^2$ ,  $T^3$  и  $T^4$  возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -ОН, -CN,  $C_{1-4}$

алкокси и  $C_{1-4}$ галогеналкокси; и где  $C_{3-4}$ циклоалкил в  $T^1$ ,  $T^2$ ,  $T^3$  и  $T^4$  возможно замещен одним или более заместителями, каждый из которых независимо выбран из группы, состоящей из галогена, -ОН, -CN,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{1-4}$ гидроксилалкила,  $C_{1-4}$ цианоалкила,  $C_{1-4}$ алкокси и  $C_{1-4}$ галогеналкокси.

15. Соединение по любому из п.п. 1-14 или его фармацевтически приемлемая соль, где каждый из  $T^1$ ,  $T^2$ ,  $T^3$  и  $T^4$  независимо выбран из группы, состоящей из H, галогена,  $C_{1-4}$ алкила,  $C_{1-4}$ гидроксилалкила,  $C_{1-4}$ галогеналкила,  $C_{1-4}$ алкокси,  $C_{1-4}$ галогеналкокси,  $C_{3-4}$ циклоалкила и  $C_{3-4}$ галогенциклоалкила.

16. Соединение по любому из п.п. 1-15 или его фармацевтически приемлемая соль, где  $T^1$  выбран из группы, состоящей из галогена, циклопропила, галогенциклопропила, метила,  $C_1$ галогеналкила, метокси и  $C_1$ галогеналкокси; и  $T^4$  представляет собой H.

17. Соединение по п. 1, выбранное из (-)-6-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

(-)-6-{4-[(3-хлор-5-фторпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-5-этил-1-метилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

(-)-1,5-диметил-6-(2-метил-4-{[3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси}фенил)пиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

(-)-6-{4-[(3-хлор-5-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

6-{4-[(3-хлор-4-метилпиридин-2-ил)окси]фенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

(-)-6-(4-{[3-(дифторметокси)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

(+)-5-(4-{[3-(дифторметил)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-она;

6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)сульфанил]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

5-{4-[(3-хлор-4-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-она;

5-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-она;

5-{4-[(3-йодпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-она;

(-)-6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;

5-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}

-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-она;  
 5-(4-{[3-(дифторметокси)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-она;  
 5-(4-{[4-метокси-3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-4,6-диметилпиридазин-3(2*H*)-она;  
 (+)-4,6-диметил-5-(2-метил-4-{[3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси} фенил)пиридазин-3(2*H*)-она;  
 6-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]фенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;  
 6-{4-[(3-хлор-4-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиразин-2(1*H*)-она;  
 6-{4-[(3-хлор-4-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2(1*H*)-она; и 1-циклопропил-6-(4-((3-(дифторметил)пиридин-2-ил)окси)-2-метилфенил)-5-метилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-диона;  
 или его фармацевтически приемлемая соль.

18. Соединение по п. 1, которое представляет собой (+)-6-{4-[(3-хлор-5-фторпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (-)-6-{4-[(3-хлор-5-фторпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (+)-1,5-диметил-6-(2-метил-4-{[3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси} фенил)пиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (-)-1,5-диметил-6-(2-метил-4-{[3-(трифторметил)пиридин-2-ил]окси} фенил)пиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (+)-6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (-)-6-{4-[(3-хлорпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (+)-6-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (-)-6-{4-[(3-циклопропилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (+)-6-{4-[(3-хлор-5-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (-)-6-{4-[(3-хлор-5-метилпиридин-2-ил)окси]-2-метилфенил}-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 (+)-6-(4-{[3-(дифторметокси)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион; или  
 (-)-6-(4-{[3-(дифторметокси)пиридин-2-ил]окси}-2-метилфенил)-1,5-диметилпиримидин-2,4(1*H*,3*H*)-дион;  
 или его фармацевтически приемлемая соль.

19. Фармацевтическая композиция, содержащая соединение по любому из п.п. 1-18 в терапевтически эффективном количестве или его фармацевтически приемлемую соль и фармацевтически приемлемый носитель, для лечения расстройства, которое выбрано из шизофрении, когнитивного нарушения, расстройства дефицит внимания с гиперактивностью (ADHD), импульсивности, компульсивного пристрастия к азартным играм, переживания, расстройства аутического спектра, умеренного когнитивного нарушения (MCI), возрастного ухудшения когнитивной способности, деменции, синдрома беспокойных ног (RLS), болезни Паркинсона, хореи Гентингтона, тревожности, депрессии, большого депрессивного расстройства (MDD), резистентной к лечению депрессии (TRD), биполярного расстройства, хронической апатии, ангедонии, хронической усталости, посттравматического стрессового расстройства, сезонного аффективного расстройства, социального тревожного расстройства, послеродовой депрессии, серотонинового синдрома, токсикомании и лекарственной зависимости, рецидива лекарственной зависимости, синдрома Туретта, поздней дискинезии, гиперсомнии, избыточной дневной сонливости, кахексии, невнимания, сексуальной дисфункции, мигрени, системной красной волчанки (SLE), гипергликемии, атеросклероза, дислипидемии, ожирения, диабета, сепсиса, постишемического тубулярного некроза, почечной недостаточности, гипонатриемии, резистентного отека, нарколепсии, гипертонии, застойной сердечной недостаточности, послеоперационной офтальмологической гипотонии, расстройств сна и боли.

(11) IAP 05776

(13) C

(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01)

(21) IAP 2015 0438

(22) 18.04.2014

(31)(32)(33) 2013-087151, 18.04.2013, JP

(71)(73) Астеллас Фарма Инк., JP

(72) СИРАКИ, Риота; ТОБЕ, Такахико; КАВАКАМИ, Симпей; МОРИТОМО, Хироюки; ОМИЯ, Макото, JP

(85) 11.11.2015

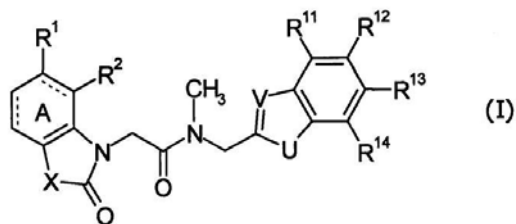
(86) PCT/JP 2014/061007, 18.04.2014

(87) WO 2014/171528, 23.10.2014

(54) Гетероциклическое ацетамид бирикма

Гетероциклическое ацетамидное соединение

(57) 1. (I) формула бирикмаси ёки унинг тузи:



бу ерда

цикл А ўзи билан бензол ҳалқасини ифодалайди,  
 $R^1$  ўзи билан  $C_{1-6}$  алкил, галоген, галоген- $C_{1-6}$  алкил ёки -О-галоген- $C_{1-6}$  алкилни билдиради,  
 $R^2$  ўзи билан Н ёки галогенни ифодалайди,  
 $R^{11}$ ,  $R^{12}$ ,  $R^{13}$  ва  $R^{14}$  ўзаро бир хил ёки бир-биридан фарқланувчи бўладилар ва ўзлари билан Н,  $C_{1-6}$  алкил, галоген, галоген- $C_{1-6}$  алкил, циклоалкил, -О- $C_{1-6}$  алкил ёки -О-галоген- $C_{1-6}$  алкилни ифодалайдилар,  
 $U$  ўзи билан  $NR^{15}$  ёки О ни ифодалайди,  
 $V$  ўзи билан СН ёки N ни ифодалайди,  
 $U$  ўзи билан О ни ифодалаган,  $V$  ўзи билан N ни ифодалаган ҳолатда,  
 $R^{15}$  ўзи билан Н,  $C_{1-6}$  алкилни ёки - $C_{1-6}$  алкилен-ОН ни ифодалайди, ва  
 $X$  ўзи билан О ни ифодалайди.

- 1-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, бу ерда  $U$  ўзи билан  $NR^{15}$  ни ифодалайди ва  $V$  ўзи билан N ни ифодалайди.
- 2-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, бу ерда  $R^1$  ўзи билан галоген, галоген- $C_{1-6}$  алкил ёки -О-галоген- $C_{1-6}$  алкилни ифодалайди, ва  $R^{11}$ ,  $R^{12}$ ,  $R^{13}$  ва  $R^{14}$  ўзаро бир хил ёки бир-биридан фарқланадиган бўладилар ва ўзлари билан Н, галоген, галоген- $C_{1-6}$  алкил, циклоалкил ёки -О-галоген- $C_{1-6}$  алкилни ифодалайдилар.
- 3-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, бу ерда  $R^{15}$  ўзи билан Н ни ифодалайди.
- 4-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, бу ерда  $R^1$  ўзи билан галоген ёки галоген- $C_{1-6}$  алкилни ифодалайди.
- 5-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, бу ерда  $R^{11}$ ,  $R^{12}$ ,  $R^{13}$  ва  $R^{14}$  лар ўзаро бир хил ёки бир-биридан фарқланадиган бўладилар ва ўзлари билан Н, галоген ёки галоген- $C_{1-6}$  алкилни ифодалайдилар.
- 6-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, бу ерда  $R^{12}$  ўзи билан галоген ёки галоген- $C_{1-6}$  алкилни ифодалайди, ва  $R^{11}$ ,  $R^{13}$  ва  $R^{14}$  лар ўзлари билан Нни ифодалайдилар.
- 7-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, қуйидагилардан таркиб топган гуруҳдан танлаб олинади:  
 2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метил-N-{[5-(трифторметил)-1H-бензимидазол-2-ил]метил}ацетамиддан,

N-[(5-хлор-1H-бензимидазол-2-ил)метил]-2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метилацетамиддан,  
 2-(5-хлор-4-фтор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метил-N-{[5-(трифторметил)-1H-бензимидазол-2-ил]метил}ацетамиддан,  
 N-[(5-бром-1H-бензимидазол-2-ил)метил]-2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метилацетамиддан ва  
 N-[(5-хлор-1H-бензимидазол-2-ил)метил]-N-метил-2-[2-оксо-5-(трифторметил)-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил]ацетамиддан.

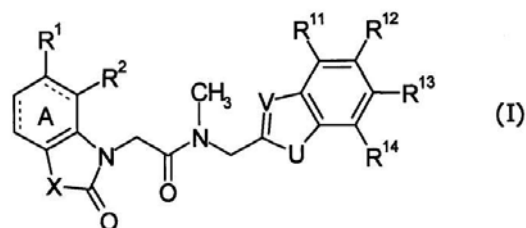
9. 8-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, ўзи билан 2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метил-N-{[5-(трифторметил)-1H-бензимидазол-2-ил]метил}ацетамид гидрохлоридини ифодалайди.

10. 8-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, ўзи билан 2-(5-хлор-4-фтор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метил-N-{[5-(трифторметил)-1H-бензимидазол-2-ил]метил}ацетамидни ифодалайди.

11. 8-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи, ўзи билан N-[(5-бром-1H-бензимидазол-2-ил)метил]-2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метилацетамидни ифодалайди.

12. Фармацевтик композиция, у когнитив оғирлашишлар, шизофрениянинг салбий симптомлари, Паркинсон касаллиги, Альцгеймер касаллиги, Хантингтон касаллиги, дори воситаларига тобёбликнинг олдини олиш ёки даволаш учун мўлжалланган, 1-банд бўйича бирикма ёки унинг тузи ҳамда фармацевтик мақбул эксцепиентдан таркиб топган.

1. Соединение формулы (I) или его соль:



где

цикл А представляет собой бензольное кольцо,  
 $R^1$  означает  $C_{1-6}$  алкил, галоген, галоген- $C_{1-6}$  алкил или -О-галоген- $C_{1-6}$  алкил,  
 $R^2$  означает Н или галоген,  
 $R^{11}$ ,  $R^{12}$ ,  $R^{13}$  и  $R^{14}$  являются одинаковыми или отличаются друг от друга и означают Н,  $C_{1-6}$  алкил, галоген, галоген- $C_{1-6}$  алкил, циклоалкил, -О- $C_{1-6}$  алкил или -О-галоген- $C_{1-6}$  алкил,  
 $U$  означает  $NR^{15}$  или О,  
 $V$  означает СН или N,

в случае, где U означает O, V означает N, R<sup>15</sup> означает H, C<sub>1-6</sub> алкил или -C<sub>1-6</sub> алкилен-OH, и X означает O.

2. Соединение или его соль по п.1, где

U означает NR<sup>15</sup> и

V означает N.

3. Соединение или его соль по п.2, где

R<sup>1</sup> означает галоген, галоген-C<sub>1-6</sub> алкил или -O-галоген-C<sub>1-6</sub> алкил, и

R<sup>11</sup>, R<sup>12</sup>, R<sup>13</sup> и R<sup>14</sup> являются одинаковыми или отличаются друг от друга и означают H, галоген, галоген-C<sub>1-6</sub> алкил, циклоалкил или -O-галоген-C<sub>1-6</sub> алкил.

4. Соединение или его соль по п.3, где R<sup>15</sup> означает H.

5. Соединение или его соль по п.4, где R<sup>1</sup> означает галоген или галоген-C<sub>1-6</sub> алкил.

6. Соединение или его соль по п. 5, где R<sup>11</sup>, R<sup>12</sup>, R<sup>13</sup> и R<sup>14</sup> являются одинаковыми или отличаются друг от друга и означают H, галоген или галоген-C<sub>1-6</sub> алкил.

7. Соединение или его соль по п. 6, где R<sup>12</sup> означает галоген или галоген-C<sub>1-6</sub> алкил, и R<sup>11</sup>, R<sup>13</sup> и R<sup>14</sup> означают H.

8. Соединение или его соль по п.7, выбираемое из следующей группы, состоящей из:

2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метил-N-{{5-(трифторметил)-1H-бензимидазол-2-ил}метил}ацетамида,

N-[(5-хлор-1H-бензимидазол-2-ил)метил]-2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метилацетамида,

2-(5-хлор-4-фтор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метил-N-{{5-(трифторметил)-1H-бензимидазол-2-ил}метил}ацетамида,

N-[(5-бром-1H-бензимидазол-2-ил)метил]-2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метилацетамида и

N-[(5-хлор-1H-бензимидазол-2-ил)метил]-N-метил-2-[2-оксо-5-(трифторметил)-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил]ацетамида.

9. Соединение или его соль по п. 8, представляющее собой гидрохлорид 2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метил-N-{{5-(трифторметил)-1H-бензимидазол-2-ил}метил}ацетамида.

10. Соединение или его соль по п. 8, представляющее собой 2-(5-хлор-4-фтор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метил-N-{{5-(трифторметил)-1H-бензимидазол-2-ил}метил}ацетамид.

11. Соединение или его соль по п. 8, представляющее собой N-[(5-бром-1H-бензимидазол-2-ил)метил]-2-(5-хлор-2-оксо-1,3-бензоксазол-3(2H)-ил)-N-метилацетамид.

12. Фармацевтическая композиция для предупреждения и/или лечения когнитивного ухудшения, негативных симптомов шизофрении, болезни

Паркинсона, болезни Альцгеймера, болезни Хантингтона, зависимости от лекарственных средств, содержащая соединение или его соль по п. 1 и фармацевтически приемлемый эксципиент.

## C 10

(11) IAP 05777

(13) C

(51) C10G 7/00 (2006.01), C10G 65/14 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01), C10G 7/12 (2006.01)

(21) IAP 2012 0429

(22) 15.03.2011

(31)(32)(33) 2010-070287, 25.03.2010, JP 2010-076987, 30.03.2010, 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

ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД., JP

(72) ТАСАКА, Казухико, JP

(85) 24.10.2012

(86) PCT/JP 2011/055992, 15.03.2011

(87) WO 2011/118442, 29.09.2011

(54) Фракционаторни ишга тушириш усули (вариантлар)

Способ пуска фракционатора (варианты)

(57) 1. Фракционаторни ишга тушириш усули, у Фишер-Тропш синтезида олинган синтетик нефть таркибидаги парафин фракциясининг гидрокренинги воситасида олинган гидрокренинг махсулотининг фракцион дистиляцияси учун қўлланади

хамда фракционаторни аввалдан қиздириб олиш босқичини ўз ичига олади, бунда таркибида парафин фракциясининг гидрокренингида олинган гидрокренинг махсулотининг камида бир қисмини ўз ичига олган хамда нормал температура ва нормал босимда суюқлик холида бўлган углеводородли ёғ қўлланади, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, аввалдан қиздириб олиш босқичида углеводородли ёғ қиздирилади ва фракционаторга узатилади,

пастки қисмдаги ёғ фракционаторнинг пастки қисмидан чиқарилади, пастки қисмдаги кўрсатиб ўтилган ёғ қиздирилади ва фракционаторга қайтарилади, ва

фракционаторнинг устки қисмидан ҳайдалган фракция дефлегмация қилинади ва флегма фракционаторга қайтарилади.

2. 1-банд бўйича усул, унда қўшимча равишда аввалдан қиздириб олинган босқич олдиан

Фишер-Тропш синтезидаги синтетик нефть таркибидаги парафин фракциясининг гидрокренинги амалга оширилади ва гидрокренинг маҳсулоти олинади.

3. 2-банд бўйича усул, унда гидрокренинг маҳсулоти парафин фракциясининг гидрокренингини амалга ошириш йўли билан олинади, бунда температура 300 дан 400°C гача бўлишини ва 0,1 дан 1,2 ч<sup>-1</sup> (соатда) гача интервалда суюкликнинг бир соатлик ҳажмий тезлиги (LHSV) ни ўз ичига олган шартларнинг бажарилиши талаб қилинади.

4. 1-3-бандларнинг ҳар қандай бири бўйича усул, унда кўшимча равишда аввалдан қиздириб олинган босқич олдида 180 дан 300°C гача бўлган температурада гидрокренинг маҳсулотининг газ-суюклик сепарацияси бажарилади; ва газ-суюклик сепарацияси билан олинган газсимон компонент совитилади ва суюлтирилади ҳамда гидрокренинг маҳсулотининг камида бир қисми олинади.

5. 1-4-бандларнинг ҳар қандай бири бўйича усул, унда углеводородли ёғ гидрокренинг маҳсулотининг камида бир қисмининг ҳамда Фишер-Тропш синтезидаги синтетик газ таркибидаги ўрта дистиллятни гидротозалаш йўли билан олинган гидротозалаш маҳсулотининг ўзаро аралашмасидан иборат.

6. Фракционаторни ишга тушириш усули, у Фишер-Тропш синтездан олинган синтетик газ таркибидаги парафин фракциясини гидрокренинглаш йўли билан олинган гидрокренинг маҳсулотининг фракцион дистилляцияси учун қўлланади, ҳамда синтетик нефть таркибидаги ўртача дистиллятга гидроишлов бериш йўли билан олинган гидротозаланган маҳсулотдан фойдаланишда фракционаторни аввалдан қиздириб олиш босқичини ўз ичига олади, ва шу билан ф а р қ л а н а д и к и, аввалдан қиздириб олиш босқичида гидротозаланган маҳсулот қиздирилади ва гидротозаланган маҳсулот фракционаторга узатилади, пастки қисмда турган ёғ фракционаторнинг пастки қисмидан чиқарилади, пастки қисмдаги кўрсатиб ўтилган ёғ қиздирилади ва пастки қисмдаги ёғ фракционаторга қайтарилади, ва Фракционаторнинг устки қисмидан ҳайдалган фракция дефлегмация қилинади ва флегма фракционаторга қайтарилади.

1. Способ пуска фракционатора, используемого для фракционной дистилляции продукта гидрокрекинга, полученного посредством гидрокрекинга парафиновой фракции, содержащейся в синтетической нефти синтеза Фишера-Тропша, который включает:

стадию предварительного нагрева фракционатора с применением углеводородного масла, которое содержит по меньшей мере часть продукта гидрокрекинга, полученного гидрокрекингом парафиновой фракции, и которое является жидкостью при нормальной температуре и нормальном давлении,

отличаясь тем, что на стадии предварительного нагревания осуществляют:

нагревание углеводородного масла и подачу углеводородного масла во фракционатор, выпуск масла, находящегося в нижней части, из нижней части фракционатора, нагревание указанного масла из нижней части и возвращение масла из нижней части во фракционатор, и дефлегмацию фракции, которая отогнана из верхней части фракционатора, с возвращением флегмы во фракционатор.

2. Способ по п. 1, в котором дополнительно перед стадией предварительного нагрева осуществляют гидрокрекинг парафиновой фракции, содержащейся в синтетической нефти синтеза Фишера - Тропша, с получением продукта гидрокрекинга.

3. Способ по п.2, в котором продукт гидрокрекинга получают гидрокрекингом парафиновой фракции при условиях, включающих температуру от 300 до 400°C и часовую объемную скорость жидкости (LHSV) в интервале от 0,1 до 1,2 ч<sup>-1</sup> (в час).

4. Способ по любому одному из пунктов 1-3, в котором дополнительно перед стадией предварительного нагрева выполняют газожидкостную сепарацию продукта гидрокрекинга при температуре от 180 до 300°C; и охлаждение и сжижение газообразного компонента, полученного газожидкостной сепарацией, с получением по меньшей мере части продукта гидрокрекинга.

5. Способ по любому одному из пунктов 1-4, в котором углеводородное масло является смесью по меньшей мере части продукта гидрокрекинга и гидроочищенного продукта, полученного гидроочисткой среднего дистиллята, содержащегося в синтетической нефти синтеза Фишера - Тропша.

6. Способ пуска фракционатора, используемого для фракционной дистилляции продукта гидрокрекинга, полученного гидрокрекингом парафиновой фракции, содержащейся в синтетической нефти от синтеза Фишера-Тропша, включающем стадию предварительного нагревания фракционатора при использовании гидроочищенного продукта, полученного гидрообработкой среднего дистиллята, содержащегося в синтетичес-

кой нефти, отличаясь тем, что: на стадии предварительного нагревания осуществляют: нагревание гидроочищенного продукта и подачу гидроочищенного продукта во фракционатор, выпуск масла, находящегося в нижней части, из нижней части фракционатора, нагревание указанного масла из нижней части и возвращение масла из нижней части во фракционатор, и дефлегмацию фракции, которая отогнана из верхней части фракционатора, с возвращением флегмы во фракционатор.

## C 23

(11) IAP 05778

(13) C

(51) C23C 14/04 (2006.01), C23C 14/36 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01)

(21) IAP 2015 0337

(22) 24.08.2015

(71)(73) O'zbekiston Respublikasi Fanlar Akademiyasi U.A. Arifov nomidagi Ion-plazma va lazer texnologiyalari instituti, UZ

Институт ионно-плазменных и лазерных технологий имени У.А. Арифова Академии Наук Республики Узбекистан (ИИПиЛТ АН РУз), UZ

(72) Арустамов Владимир Николаевич, Ашууров Хатам Бахронович, Харьяков Владимир Петрович, Худайкулов Илёс Холмурадович, UZ

(54) **Кувурнинг ички юзасини вакуум-ёйли ишлов бериш усули**

**Способ вакуумно-дуговой обработки внутренней поверхности трубы**

(57) 1. Кувурнинг ички юзасига вакуум-ёйли ишлов бериш усули электродларни кувур бўшлиғида жойлаштириш, электродлар ўртасида потенциаллар фарқини ҳосил қилиш, вакуум-ёйли разрядни инициация қилиш, разряд плазмасининг кувур ички юзасига таъсиридан иборат бўлиб, шу билан фарқланади ва, ишлов бериш кувурнинг ички бўшлиғини плазмали ажратувчи экран билан ажратиш воситасида ҳосил қилинган технологик зоналарда бир пайтнинг ўзида ёниб турадиган иккита вакуум-ёйли разрядлар билан амалга оширилади, бунда гап бораётган плазмали ажратувчи экран ёйли разрядларнинг бир-бирига таъсир кўрсатишига ҳамда уларнинг бир вақтнинг ўзида кувурнинг ишлов берилаётган ички юзасининг битта участкасига таъсир кўрастишига йўл қўймайди, биринчи технологик зонада битта вакуум-ёйли разряд билан кувурнинг ички юзаси тозаланади ва активация қилинади, иккинчи технологик зонада иккинчи вакуум-ёйли разряд билан кувурнинг ички юзасига қоплама туширилади, бунда кувур ички юзасининг тозалаб ишлов берилган қисми қоплама тушириш зонасига су-

рилади, бунинг учун плазмали ажратувчи экран электрод тизими билан бирга кувурнинг ишлов берилмаган қисми томон силжитилади, кувуртик жойлаштирилади.

2. 1-банд бўйича усул шу билан фарқланади ва, кувур ички юзасига ишлов беришни ва уни тозалашни амалга оширадиган вакуум-ёйли разрядни ишга туширадиган электрод тизимида манфий кутбли кувур-электродга электр таъминоти манбаини улаш электрод тизимининг силжиш йўналишига қарама-карши турган торецда амалга оширилади, кувур ички юзасига қоплама қоплашни амалга оширадиган вакуум-ёйли разрядни ишга туширадиган электрод тизимида эса ишлов берилаётган кувурга мусбат кутбли таъминоти манбаини улаш электрод тизимининг силжиш йўналиши бўйлаб жойлашган торецда амалга оширилади.

1. Способ вакуумно-дуговой обработки внутренней поверхности трубы, включающий размещение электродов в полости трубы, создание разности потенциалов между электродами, иницирование вакуумно-дугового разряда, воздействие плазмы разряда на внутреннюю поверхность трубы, отличаясь тем, что обработку осуществляют двумя вакуумно-дуговыми разрядами, одновременно горящими в технологических зонах, образованных разделением внутренней полости трубы плазморазделяющим экраном, исключая взаимное влияние дуговых разрядов друг на друга и их одновременное воздействие на один участок обрабатываемой внутренней поверхности трубы, в первой технологической зоне одним вакуумным дуговым разрядом осуществляют очистку, активацию внутренней поверхности трубы, во второй технологической зоне другим вакуумным дуговым разрядом осуществляют нанесение покрытия на внутреннюю поверхность трубы, при этом очищенную обработанную часть внутренней поверхности трубы перемещают в зону нанесения покрытия при смещении плазморазделяющего экрана с электродной системой в сторону необработанной ее части, трубу располагают вертикально.

2. Способ по п. 1, отличаясь тем, что в электродной системе, реализующей вакуумный дуговой разряд, осуществляющий обработку, очистку внутренней поверхности трубы, токоподвод к трубе-электроду отрицательного полюса источника электрического питания осуществляют на торце, противоположном направлению смещения электродной системы, а в электродной системе, реализующей вакуумный дуговой раз-

ряд, осуществляющий нанесение покрытия на внутреннюю поверхность трубы, токоподвод положительного полюса источника питания к обрабатываемой трубе осуществляют на торце по направлению смещения электродной системы.

## D бўлим

### ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

#### Раздел D

#### ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

##### D 01

(11) IAP 05779

(13) C

(51) D01B 7/04 (2006.01)

(21) IAP 2015 0213

(22) 05.06.2015

(71)(73) Тошкент автомобиль-йўллар институти, UZ

Ташкентский автомобильно-дорожный институт, UZ

(72) Бурханов Шавкат Джалилович, Мирсаатов Равшанбек Муминович, Фазылов Абдухаким Фазылович, Кадыров Бахтиёр Халилович, UZ

(54) Ип олиш усули

Способ получения нити

(57) Ип олиш усули уни ёзиш, пилла ипларини бирлаштириб, хом ипак ипини ҳосил қилиш ва уни бабинага ўрашдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ишлатиладиган тут ипак курти капалаклари бешинчи пишганлик ёши босқичида ячейкаларга битта-битта жойлаштирилади, ипларни ўраш эса бир пайтнинг ўзида камида бешта ип юзага келиш манбаидан амалга оширилади, бунда ячейкалар  $w = 10-30$  айл/дақ бурчак тезлигида айланаётган асосга ипнинг  $0,007$  дан  $0,01$ м/с гача силжиш тезлигида ўрнатилади, боз устига ипни ўраш атроф муҳитда  $23-27$  °C ҳароратда ва  $60-80$  % намликда амалга оширилади, бунда ип юзага келиш манбаидан комплекс ип ҳосил бўлиш тугунигача камида  $30$  с мобайнида силжийди.

Способ получения нити, включающий ее размотку, соединение коконных нитей, и образование нити шелка-сырца и намотки её на бобину, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что используют гусениц тутового шелкопряда, которые в пятой возрастной стадии зрелости помещают в ячейки поштучно, а намотку осуществляют одновременно не менее чем от пяти источников воспроизведения нити, при этом ячейки устанавливают на вращающемся с угловой скоростью  $w = 10-30$  об/мин основании

со скоростью перемещения нити от  $0,007$  до  $0,01$ м/с, причем намотку осуществляют в окружающей среде при температуре  $23 - 27$ °C и влажности  $60 - 80$  %, при перемещении нити от источников воспроизведения до узла образования комплексной нити в течение не менее  $30$  с.

## F бўлим

### МЕХАНИКА; ЁРИТИШ; ИСИТИШ; ДВИГАТЕЛЛАР ВА НАСОСЛАР; ПОРТЛАТИШ ИШЛАРИ

#### Раздел F

#### МЕХАНИКА; ОСВЕЩЕНИЕ; ОТОПЛЕНИЕ; ДВИГАТЕЛИ И НАСОСЫ; ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ

##### F 01

(11) IAP 05780

(13) C

(51) F01M 11/10 (2006.01), G01M 15/04 (2006.01), G06M 3/02 (2006.01)

(21) IAP 2014 0302

(22) 18.07.2014

(71)(72)(73) Захидов Нематжон Муратович, UZ

(54) Автомобиль двигателининг мотор мойи ва ҳаво фильтрини алмаштириш вақтини белгиловчи сигнализация қурилмаси

Устройство сигнализации подхода времени замены моторного масла и воздушного фильтра двигателя автомобиля

(57) Автомобиль двигателининг мотор мойи ва ҳаво фильтрини алмаштириш вақтини белгиловчи сигнализация қурилмаси ичида датчик ва счетчик ўрнатилган корпусдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, счетчик ўқларда (8) жойлашган еттита рақамланган барабанлар (1,2,3,4,5,9,10) ва осма трибкалар (7) кўринишида бажарилган, энг катта разрядли рақамланган барабанларнинг иккитасидан биттаси ўқма-ўқ жойлашган ва ён қисмлари шаффоф материалдан бажарилган иккита рақамланган барабанлар (1, 9 ва 2, 10) кўринишда бажарилган, рақамланган барабанлар (9, 10) пишангчалар (15,16) кўринишидаги бўртиқлар билан таъминланган ҳамда рақамланган барабанларга (1, 2) нисбатан фиксацияланган ҳолда айлана оладиган қилиб бажарилган бўлиб, бунда уларнинг айланиш қадами рақамланган барабанларнинг (1, 2) бўлинмаларига (6) нисбатан тескари тартибда бажарилган бўлинмаларга (18, 19) мос келади, рақамланган барабанлар (1 ва 9, 2 ва 10) фиксатор (17) воситасида бир-бирига нисбатан фиксация қилинган, ҳар битта рақамланган барабаннинг (9, 10) ён томонида сектор (13,14) кўринишидаги ўйғи

бўлган ёруғлик ўтказмайдиган диск (11, 12) маҳкамланган, корпус ичида рақамланган барабаннинг (10) ташки томонида оптик нурланиш манбаи (38) маҳкамланган, рақамланган барабаннинг (1) ташки ён томонида эса фотодатчик (36) кўринишидаги датчик маҳкамланган, оптик нурланиш манбаи (38) ва фотодатчик (36) битта оптик ўқда (37) жойлашган, фотодатчикнинг (36) чиқиши кучайтиргич (35) билан уланган, кучайтиргич (35) куч элементи (34) билан уланган, куч элементи (34) электромагнит (32) билан уланган, электромагнитнинг (32) пружиналанган (33) ўзаги (33) “ташлаш” стерженининг (25) пружиналанган (42) храповниги (30) билан уланган, “ташлаш” стержени (25) йўналтирувчи таянч втулкаларда (27) ўрнатилган ва рақамланган барабанларнинг (1,2,3,4,5) кўрсатмаларини ташлаш имконияти билан бажарилган пишанг (24) билан уланган, стержень (25) сигнализатор (29) билан уланган контакт элемент (28) билан таъминланган, ўзакдан (31) пастроқда пишангда (39) пружиналанган (41) стержень (40) ўрнатилган бўлиб, у храповник (30) билан алоқа қила оладиган ва рақамланган барабанларнинг (1,2) айланишини блокировка қила оладиган қилиб бажарилган, энг кичик разрядли рақамланган барабан (5) автомобиль трансмиссиясининг эгилувчан вали билан червякли узатма воситасида уланган.

Устройство сигнализации подхода времени замены моторного масла и воздушного фильтра двигателя автомобиля, содержащее корпус внутри которого размещены датчик и счетчик, отличающееся тем, что счетчик выполнен в виде размещенных на осях (8) семи оцифрованных барабанов (1,2,3,4,5,9,10) и перекидных трибок (7), каждый из двух оцифрованных барабанов наибольших разрядов выполнен в виде двух соосно расположенных оцифрованных барабанов (1, 9 и 2, 10), боковые части которых выполнены из прозрачного материала, оцифрованные барабаны (9,10) снабжены выступами в виде рычажков (15,16) и выполнены с возможностью фиксированного вращения относительно оцифрованных барабанов (1,2) с шагом, соразмерным с ценой деления (18,19) выполненной в обратном порядке относительно цены деления (6) оцифрованных барабанов (1,2), оцифрованные барабаны (1 и 9, 2 и 10) зафиксированы относительно друг друга посредством фиксатора (17), на боковой стороне каждого оцифрованного барабана (9,10) закреплен светонепроницаемый диск (11,12) с вырезом в виде сектора (13,14), внутри корпуса с внешней стороны оцифрованного барабана (10) закреплен

источник оптического излучения (38), а с внешней боковой стороны оцифрованного барабана (1) закреплен датчик, выполненный в виде фотодатчика (36), источник оптического излучения (38) и фотодатчик (36) расположены на одной оптической оси (37), выход фотодатчика (36) соединен с усилителем (35), соединенным с силовым элементом (34), соединенным с электромагнитом (32), подпружиненный (33) сердечник (31) которого связан с храповиком (30) подпружиненного (42) стержня (25) «сброса», который установлен в опорных направляющих втулках (27) и соединен с рычагом (24), выполненным с возможностью сброса показаний оцифрованных барабанов (1,2,3,4,5), стержень (25) снабжен контактным элементом (28), соединенным с сигнализатором (29), ниже сердечника (31) на рычаге (39) установлен подпружиненный (41) стержень (40), выполненный с возможностью взаимодействия с храповиком (30) и блокировки вращения оцифрованных барабанов (1,2), оцифрованный барабан (5) наименьшего разряда соединен червячной передачей с гибким валом трансмиссии автомобиля.

### F 03

(11) IAP 05781

(13) C

(51) F03D 7/04 (2006.01)

(21) IAP 2015 0401

(22) 16.10.2015

(71) (73) Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

(72) Алимходжаев Камалиддин Тиллаходжаевич, Алимходжаев Шарафиддин Камалиддинович, Олимхожа Саид Амир Жалолиддин ўғли, UZ

**(54) Амалдаги тармоқ билан параллель ишловчи бошқарилувчи шамол электр ускунаси**  
**Управляемая ветроэлектроустановка, работающая параллельно с действующей сетью**

(57) Амалдаги тармоқ билан параллель ишловчи бошқарилувчи шамол электр ускунаси горизонтал айланиш ўқи ва парракларга эга бўлган, редуктор орқали электр генераторига уланган филдиракдан, роторнинг тезлик датчиги ва процессор қурилмасини ўз ичига олган кўп сатҳли бошқариш тизимидан таркиб топган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, шамол филдирагининг ҳар бир парраги кўзғалмайдиган қисмдан ва кўзғалувчан қисмлардан иборат бўлиб, кўзғалувчан қисмлар парраклар геометриясини ўзгартириш мақсадида тангенциал йўналишда сурила



оладиган ва дастлабки ҳолатига қайта оладиган килиб бажарилган, электр генератори сифатида ротор чулгамининг контакт ҳалқарига эга бўлган асинхрон генератордан фойдаланилган, бошқариш тизими икки сатҳли бажарилган, бунда биринчи сатҳга паррактлар кўзгалувчан қисмларининг электр узатмаси ва электр узатма билан боғланган ротор тезлиги датчигига уланган процессор қурилмаси қиради, иккинчи сатҳга асинхрон генератор роторининг контакт ҳалқаларига уланган уч фазали бошқарувчи реостат ва уни улаш учун қурилма қирган бўлиб, бу қурилма ротор тезлигини белгиланган тезлик билан қиёслаш элементига боғланган.

Управляемая ветроэлектроустановка, работающая параллельно с действующей сетью, содержащая ветроколесо с горизонтальной осью вращения и с лопастями, которое через редуктор связано с электрическим генератором, многоуровневую систему управления, включающую датчик скорости ротора и процессорное устройство, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что каждая лопасть ветроколеса состоит из неподвижной части и подвижных частей, выполненных с возможностью выдвигания в тангенциальном направлении и возврата в исходное положение для изменения геометрии лопасти, в качестве электрического генератора использован асинхронный генератор с контактными кольцами обмотки ротора, система управления выполнена двухуровневой, при этом первый уровень включает электрический привод подвижных частей лопастей и связанное с ним процессорное устройство, подключенное к датчику скорости ротора, второй уровень включает подключенный к контактным кольцам ротора асинхронного генератора трехфазный регулируемый реостат и устройство для его переключения, связанное с элементом сравнения скорости ротора с заданной скоростью.

## **G бўлим ФИЗИКА**

### **Раздел G ФИЗИКА**

#### **G 01**

(11) IAP 05782  
(51) G01N 33/68 ()

(13) C

(21) IAP 2017 0081

(22) 28.02.2017

(71)(72)(73) Камилова Умида Кабировна, Расулова Зульфия Дадаевна, Нуриддинов Нуриддин Анварходжаевич, Бобоев Кодиржон Тухтабоевич, Машарипова Диляфруз Рахматуллаевна, UZ (54) Юрак ишемик касаллиги бор беморларда сурункали юрак етишмовчилиги кечишини прогноллаш усули

**Способ прогнозирования течения хронической сердечной недостаточности у пациентов с ишемической болезнью сердца**

(57) Юрак ишемик касаллиги бор беморларда сурункали юрак етишмовчилиги кечишини прогноллаш усули қон олиш ва генетик таҳлил ўтказиш, сурункали юрак етишмовчилигининг номақбул кечишига беморлар мойиллигининг генетик маркерларини аниқлашни ўз ичига олган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ўзбек миллатига мансуб шахсларда периферик вена қони лимфоцитларидан ДНК ажратиб олинади, ДНК синтезининг полимеразали реакцияси ёрдамида AGT генининг Met235Thr ва T174M полиморфизмлари аниқланади, полиморф нуклеотид алмашинувлар мана шу полиморфизмлар чегарасида тўпланнади, ҳамда AGT гени T174M полиморфизмининг T/M гетерозигот генотиби ва Met235Thr полиморфизмининг T/T генотиби аниқланган тақдирда сурункали юрак етишмовчилигининг номақбул кечиши прогноз қилинади.

Способ прогнозирования течения хронической сердечной недостаточности у пациентов с ишемической болезнью сердца, включающий забор крови и проведение генетического анализа, определение генетических маркеров предрасположенности пациентов к неблагоприятному течению хронической сердечной недостаточности, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что выделяют ДНК из лимфоцитов периферической венозной крови у лиц узбекской национальности, определяют полиморфизмы Met235Thr и T174M гена AGT, в пределах которых локализованы полиморфные нуклеотидные замены, с помощью полимеразной реакции синтеза ДНК, и при выявлении гетерозиготного генотиби T/M полиморфизма T174M и гомозиготного генотиби T/T полиморфизма Met235Thr гена AGT прогнозируют неблагоприятное течение хронической сердечной недостаточности.

**Н бўлими**  
**ЭЛЕКТР**

**Раздел Н**  
**ЭЛЕКТРИЧЕСТВО**

**Н 02**

**(11) IAP 05783**

**(13) C**

**(51) H02J 7/12 (2006.01)**

**(21) IAP 2015 0413**

**(22) 26.10.2015**

**(71)(72)(73)** Расулов Абдулхай Норходжаевич, Каримов Рахматилло Чориевич, Рузиназаров Миржалол Рахмонбердиевич, UZ

**(54) Аккумуляторли батареяларни зарядлаш учун кўп чиқишли резонансли курилма**

**Многовыходное резонансное устройство для заряда аккумуляторных батарей**

**(57)** Аккумуляторли батареяларни зарядлаш учун кўп чиқишли резонансли курилма таркибига ўзгарувчан кучланиш манбаи, тўғрилагич, энергия занжирида контактлари бўлган кучланиш релеси ва параллель феррорезонанс контур кўринишида бажарилган ва чизикли индуктивлик билан кетма-кет уланган феррорезонанс ток стабилизатори кирган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, чизикли индуктивлик билан конденсатор (4) кетма-кет уланган бўлса, феррорезонанс контур билан эса конденсатор (5) кетма-кет уланган, бунда конденсаторлар (4,5) фазалар (АВ ва ВС)

ўртасида параллель уланган бўлса, феррорезонанс контур эса келишувчи трансформатордан келадиган электр токи орқали ўзгарувчан кучланиш манбаи билан уланган, аккумулятор батареяси Ларионов схемаси бўйича бажарилган тўғрилагичга уланган келишувчи трансформаторнинг иккиламчи чулғами орқали уланган.

Многовыходное резонансное устройство для заряда аккумуляторных батарей, содержащее источник переменного напряжения, выпрямитель, реле напряжения с контактами в цепи питания и феррорезонансный стабилизатор тока, выполненный в виде параллельного феррорезонансного контура, который последовательно соединен с линейной индуктивностью, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что с линейной индуктивностью последовательно соединен конденсатор (4), а с феррорезонансным контуром последовательно соединен конденсатор (5), при этом конденсаторы (4,5) параллельно включены между фазами (АВ и ВС), а феррорезонансный контур электрически связан с источником переменного напряжения через согласующий трансформатор, аккумуляторная батарея включена через вторичную обмотку согласующего трансформатора, который соединен с выпрямителем, выполненным по схеме Ларионова.

## 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
A01K 61/00	IAP 05762	C04B 24/24	IAP 05771
A23K 1/14	IAP 05762	C04B 28/24	IAP 05771
A23K 1/18	IAP 05762	C04B 40/00	IAP 05772
A61B 5/00	IAP 05763	C07C 233/32	IAP 05766
A61B 17/00	IAP 05764	C07C 323/41	IAP 05766
A61K 31/165	IAP 05766	C07C 41/42	IAP 05773
A61K 31/22	IAP 05765	C07D 207/27	IAP 05774
A61K 31/4015	IAP 05774	C07D 401/14	IAP 05775
A61K 31/404	IAP 05767	C07D 405/14	IAP 05775
A61K 31/423	IAP 05776	C07H 15/248	IAP 05766
A61K 31/428	IAP 05776	C10G 7/00	IAP 05777
A61K 31/497	IAP 05775	C10G 7/12	IAP 05777
A61K 31/498	IAP 05776	C10G 47/00	IAP 05777
A61K 31/501	IAP 05775	C10G 65/14	IAP 05777
A61K 31/513	IAP 05775	C07D 209/04	IAP 05767
A61K 35/78	IAP 05765	C07D 401/12	IAP 05775
A61K 36/24	IAP 05767	C07D 403/12	IAP 05776
A61K 38/31	IAP 05765	C07D 413/12	IAP 05776
A61K 39/018	IAP 05768	C07D 417/12	IAP 05776
A61P 25/00	IAP 05775	C07C 41/09	IAP 05773
A61P 25/14	IAP 05776	C23C 14/02	IAP 05778
A61P 25/16	IAP 05776	C23C 14/04	IAP 05778
A61P 25/28	IAP 05776	C23C 14/36	IAP 05778
A61P 25/36	IAP 05776	D01B 7/04	IAP 05779
A61P 35/00	IAP 05767	D04B 1/00	IAP 05769
A61N 1/04	IAP 05769	E03F 7/10	IAP 05770
B01D 3/00	IAP 05773	E03F 9/00	IAP 05770
B01J 14/00	IAP 05773	F01M 11/10	IAP 05780
B08B 9/045	IAP 05770	F03D 7/04	IAP 05781
B08B 9/049	IAP 05770	G01M 15/04	IAP 05780
C01N 33/00	IAP 05763	G01N 33/68	IAP 05782
C04B 14/06	IAP 05771	G06M 3/02	IAP 05780
C04B 18/16	IAP 05771	H02J 7/12	IAP 05783

**1.2-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи****Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.2**

<b>Талабнома рақами</b>	<b>Патент рақами</b>	<b>Талабнома рақами</b>	<b>Патент рақами</b>
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
IAP 2012 0429	IAP 05777	IAP 2015 0438	IAP 05776
IAP 2013 0304	IAP 05767	IAP 2015 0455	IAP 05770
IAP 2014 0299	IAP 05766	IAP 2015 0469	IAP 05775
IAP 2014 0302	IAP 05780	IAP 2016 0111	IAP 05771
IAP 2014 0426	IAP 05763	IAP 2016 0112	IAP 05772
IAP 2015 0088	IAP 05773	IAP 2016 0119	IAP 05762
IAP 2015 0213	IAP 05779	IAP 2016 0270	IAP 05774
IAP 2015 0337	IAP 05778	IAP 2016 0309	IAP 05764
IAP 2015 0400	IAP 05768	IAP 2016 0378	IAP 05765
IAP 2015 0401	IAP 05781	IAP 2016 0468	IAP 05769
IAP 2015 0413	IAP 05783	IAP 2017 0081	IAP 05782

**1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи****Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.**

<b>(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди</b>	<b>(11) Патент рақами</b>
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
<b>1</b>	<b>2</b>
Абдуллаев Алишер Абдумавлянович, UZ	IAP 05765
Абдуллаева Гузаль Жалалитдиновна, UZ	IAP 05765
Абдурасулов Шавкат Абдурасул ўғли, UZ	IAP 05768
Абдусатторов Абдусалом, UZ	IAP 05768
Азимова Шахноз Садыковна, UZ	IAP 05766
Азимова Шахноз Садыковна, UZ	IAP 05767
Алимходжаев Камалиддин Тиллаходжаевич, UZ	IAP 05781
Алимходжаев Шарафиддин Камалиддинович, UZ	IAP 05781
Алланиязов Сатнияз Уббиниязович, UZ	IAP 05770
Арустамов Владимир Николаевич, UZ	IAP 05778
Ахмедова Шохиста Саидамановна, UZ	IAP 05765
Ашуров Хатам Бахронович, UZ	IAP 05778
Adilxodjayev Anvar Ishanovich, UZ	IAP 05771
Adilxodjayev Anvar Ishanovich, UZ	IAP 05772
Бабажанов Лазиз Кабулович, UZ	IAP 05770
Байдуллаев Шавкат Кубаевич, UZ	IAP 05769
Бобоев Кодиржон Тухтабоевич, UZ	IAP 05782
БРОДНИ, Майкл Аарон, US	IAP 05775
Бурханов Шавкат Джалалович, UZ	IAP 05779
Виноградова Валентина Ивановна, UZ	IAP 05766
Горлова Ирина Геннадиевна, UZ	IAP 05770
ГРЕЙ, Дэвид Лоуренс Фёрмэн, US	IAP 05775
ГРИН, Майкл Эрик, US	IAP 05775
ДАВОРЕН, Дженнифер Элизабет, US	IAP 05775
ДАЛ, Пер Юл, DK	IAP 05773
ДОУНЭЙ, Эми Бет, US	IAP 05775
ЁСТЕРГАРД, Янни, DK	IAP 05773

1	2
ЕФРЕМОВ, Иван Викторович, US	IAP 05775
Журакулов Шерзод Ниятқобулович, UZ	IAP 05766
Захидов Нематжон Муратович, UZ	IAP 05780
Зияева Адолат Васиковна, UZ	IAP 05765
КАВАКАМИ, Симпей, JP	IAP 05776
Кадыров Бахтиёр Халилович, UZ	IAP 05779
Камилова Умида Кабировна, UZ	IAP 05782
Каримов Нариман Абдувахитович, UZ	IAP 05762
Каримов Рахматилло Чориевич, UZ	IAP 05783
КОВАЛЬСКИС, Михаил, LV	IAP 05774
Кодиров Азамат Эштурдиевич, UZ	IAP 05770
Курбанов Равшан Давлетович, UZ	IAP 05763
Курбанов Равшанбек Давлетович, UZ	IAP 05765
КУХАРЕВА, Галина, LV	IAP 05774
Ли Афанасий, UZ	IAP 05770
ЛИ, Чива, US	IAP 05775
ЛИЕПИНЫШ, Вилнис, LV	IAP 05774
Маматова Нодира Исмаиловна, UZ	IAP 05769
Мардонов Шерзод, UZ	IAP 05770
Машарипова Диляфруз Рахматуллаевна, UZ	IAP 05782
Махаматалиев Irkin Muminovich, UZ	IAP 05771
Махаматалиев Irkin Muminovich, UZ	IAP 05772
МЕНТЕ, Скот Ричард, US	IAP 05775
Мирзаева Мадина Маджидовна, UZ	IAP 05767
Мирсаатов Равшанбек Муминович, UZ	IAP 05779
МОРИТОМО, Хироюки, JP	IAP 05776
Набиев Ойбек Улугбекович, UZ	IAP 05769
Нагай Александр Виссарионович, UZ	IAP 05763
Нагай Александр Виссарионович, UZ	IAP 05765
Нуритдинов Нуриддин Анварходжаевич, UZ	IAP 05782
Нурмаматов Хошим Пирматович, UZ	IAP 05768
Олимхожа Саид Амир Жалолиддин ўғли, UZ	IAP 05781
ОМИЯ, Макото, JP	IAP 05776
О'НИЛ, Стивен Виктор, US	IAP 05775
Паттахова Дурдона Алишер қизи, UZ	IAP 05769
Пулатов Дильмурод Тухтабоевич, UZ	IAP 05764
Расулов Абдулхай Норходжаевич, UZ	IAP 05783
Расулова Зульфия Дадаевна, UZ	IAP 05782
Рахимов Фархад Хушбакович, UZ	IAP 05769
РОДЖЕРС, Брюс Нельсен, US	IAP 05775
Рузиназаров Миржалол Рахмонбердиевич, UZ	IAP 05783
Рузметова Гулноза Абдухалиловна, UZ	IAP 05769
Ro'zmetov Fazliddin Sharifboyevich, UZ	IAP 05771
Soy Vladimir Mixaylovich, UZ	IAP 05771
Soy Vladimir Mixaylovich, UZ	IAP 05772
СИРАКИ, Риота, JP	IAP 05776
ТАСАКА, Казухико, JP	IAP 05777
ТЕРЕНТЬЕВ, Раймонд, LV	IAP 05774
Терентьева Екатерина Олеговна, UZ	IAP 05766
Терентьева Екатерина Олеговна, UZ	IAP 05767
ТОБЕ, Такахико, JP	IAP 05776
Тошходжаев Баходирходжа, UZ	IAP 05767

1	2
Усмонов Тохир, UZ	IAP 05770
Фазылов Абдухаким Фазылович, UZ	IAP 05779
Файзиева Умида Таиржановна, UZ	IAP 05762
Хаджибаев Абдухаким Муминович, UZ	IAP 05764
Хакимов Бахадир Базарович, UZ	IAP 05770
Хамидуллаева Гульноз Абдуссатаровна, UZ	IAP 05763
Харьяков Владимир Петрович, UZ	IAP 05778
Хашимова Зайнат Саттаровна, UZ	IAP 05766
Хашимова Зайнат Саттаровна, UZ	IAP 05767
ХЕНДЕРСОН, Жаклин Луиз, US	IAP 05775
Хошимов Шавкат Уразалиевич, UZ	IAP 05765
Худайкулов Илѐс Холмурадович, UZ	IAP 05778
Цеомашко Наталья Евгеньевна, UZ	IAP 05766
Цеомашко Наталья Евгеньевна, UZ	IAP 05767
ЧЗАН, Лей, US	IAP 05775
Шарипов Зайнутдин Шарипович, UZ	IAP 05770
Шек Александр Борисович, UZ	IAP 05765
Юлдашев Абдуфаттах Ходжаевич, UZ	IAP 05767

---

Ушбу бўлимда 22 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 22 изобретениях.

# І. 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 01360 (13) U  
(51) A01B 59/04 (2006.01)  
(21) FAP 2017 0016 (22) 24.02.2017  
(71)(73) Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти, UZ  
Научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства, UZ  
(72) Тухтакузиев Абдусалим, Мансуров Мухторжон Тохиржанович, UZ  
(54) Ҳайдов агрегати  
Пахотный агрегат

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* қишлоқ хўжалиги, ер ҳайдаш. *Вазифаси:* ёқилғи сарфини камайтириш ва меҳнат унумдорлигини ошириш. *Фойдали моделнинг моҳияти:* устига фронтал осма қурилма ўрнатилган тракторни ўз ичига олган, таркибида плуг бўлган ҳайдов агрегати. Плугнинг таянч юзасидан то унинг пастки ва устки уланув нукталаригача бўлган вертикал олинган масофалар қуйидаги тобеъликлар бўйича аниқланади:

$$H_1 = H_3 \left( 1 + \frac{l}{\sqrt{H_3^2 + (0,5L + m_1)^2}} \right)$$

ва

$$H_2 = \frac{H_4}{0,5L + m_2} \left( \sqrt{H_3^2 + (0,5L + m_1)^2} + l \right) \frac{0,5L + m_1}{\sqrt{H_3^2 + (0,5L + m_1)^2}}$$

бу ерда  $H_1$  - плугнинг таянч юзасидан то унинг

пастки уланув нукталаригача бўлган вертикал йўналишдаги масофа, м;

$H_2$  - плугнинг таянч юзасидан то унинг устки уланув нуктасигача бўлган вертикал йўналишдаги масофа, м;

$H_3$  - тракторнинг таянч юзасидан то трактор осма қурилмаси пастки тягаларининг маҳкамлаш нуктасигача бўлган вертикал йўналишдаги масофа, м;

$H_4$  - тракторнинг таянч юзасидан то трактор осма қурилмаси устки тягасининг маҳкамлаш нуктасигача бўлган вертикал йўналишдаги масофа, м;

$l$  - осма қурилма пастки тягасининг узунлиги, м;

$L$  - трактор базаси, м;

$m_1$  - трактор олд ғилдиракларининг айланиш ўқидан то трактор осма қурилмаси пастки тягасининг маҳкамланиш нуктасигача бўлган горизонтал йўналишдаги масофа, м;

$m_2$  - трактор олд ғилдиракларининг айланиш ўқидан то трактор осма қурилмаси устки тягасининг маҳкамланиш нуктасигача бўлган горизонтал йўналишдаги масофа, м.

*Использование:* сельское хозяйство, вспашка полей. *Задача:* уменьшение расхода топлива и повышение производительности труда. *Сущность полезной модели:* пахотный агрегат, включающий трактор с установленным фронтальным навесным устройством, содержащий плуг. Расстояния по вертикали от опорной поверхности плуга до его нижних и верхней присоединительных точек определяются по зависимостям:

$$H_1 = H_3 \left( 1 + \frac{l}{\sqrt{H_3^2 + (0,5L + m_1)^2}} \right)$$

и

$$H_2 = \frac{H_4}{0.5L + m_2} (\sqrt{H_3^2 + (0.5L + m_1)^2} + l) \frac{0.5L + m_1}{\sqrt{H_3^2 + (0.5L + m_1)^2}}$$

где  $H_1$  - расстояние по вертикали от опорной поверхности плуга до его нижних присоединительных точек, м;

$H_2$  - расстояние по вертикали от опорной поверхности плуга до его верхней присоединительной точки, м;

$H_3$  - расстояние по вертикали от опорной поверхности трактора до точек крепления нижних тяг навесного устройства к трактору, м;

$H_4$  - расстояние по вертикали от опорной поверхности трактора до точки крепления верхней тяги навесного устройства к трактору, м;

$l$  - длина нижней тяги навесного устройства, м;

$L$  - база трактора, м;

$m_1$  - расстояние по горизонтали от оси вращения передних колес трактора до точки крепления нижней тяги навесного устройства к трактору, м;

$m_2$  - расстояние по горизонтали от оси вращения передних колес трактора до точки крепления верхней тяги навесного устройства к трактору, м.

ганки, бунда уларнинг бармоқлари противорез ковурғалари орасидан ўтади. Бунда парракли барабанларнинг тагида ўғитни эгатларга йўналтирадиган қия лоток ўрнатилган.

**Использование:** сельскохозяйственное машиностроение. **Задача:** расширение функциональных возможностей устройства с повышением надежности работы при внесении органических удобрений повышенной влажности и разного фракционного состава. **Сущность полезной модели:** устройство для внесения органических удобрений включает бункер с подающим устройством. Подающее устройство выполнено в виде пары лопастных барабанов, над которыми установлен противорез, выполненный с ребрами и пальчатые сводоразрушители, установленные с возможностью вращения таким образом, что пальцы сводоразрушителей проходят между ребрами противореза. При этом под лопастными барабанами установлен скатный лоток, направляющий удобрение на рядки.

(11) FAP 01361

(13) U

(51) A01C 17/00 (2006.01)

(21) FAP 2017 0101

(22) 23.08.2017

(71)(73) Қишлоқ хўжалиғини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти, UZ

Научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства, UZ

(72) Караханов Асомидин, Абдурахманов Абдукарим Атахамович, Утениязов Пулат Айтбаевич, Ибрагимов Абдирасули Абдикаримович, Усаров Мирзаахмад Мирахмедович, UZ

(54) **Органик ўғитларни солиш қурилмаси**  
**Устройство для внесения органических удобрений**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиғи машинасозлиғи. **Вазифаси:** юқори намликка ва турли фракцион таркибга эга бўлган органик ўғитларни ерга солишда қурилманинг функционал имкониятларини кенгайтириш ва ишлаш ишончилиғини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** органик ўғитларни солиш қурилмаси узатувчи қурилмани бункердан иборат. Узатувчи қурилма бир жуфт парракли барабан кўринишида бажарилган бўлиб, уларнинг тепасида ковурғали қилиб бажарилган противорез ва бармоқсимон сводоразрушителилар ўрнатилган, бунда сводоразрушителилар шундай айланиш имконияти билан ўрнатил-

(11) FAP 01362

(13) U

(51) A01D 46/08 (2006.01)

(21) FAP 2014 0162

(22) 11.12.2014

(71)(73) "Трактор" махсус конструкторлик бюроси унитар корхонаси, UZ

Унитарное предприятие Специальное конструкторское бюро "Трактор", UZ

(72) Матчанов Рафик Дастчанович, Ахметов Адылбек Агабекович, Усманов Исроил Исаакович, Асамов Сайфиддин Абдурахмонович, Ахмедов Шерзодбек Анвархон ўғли, Камалов Дамир Асадович, Риззаев Анвар Абдуллаевич, Худайкулиев Ражаббой Рузमतovich, Ибрагимов Дамир Асгатович, Дамаев Юрий Ильич, Воинов Сергей Николаевич, UZ

(54) **Пахта териш машинаси**

**Хлопкоуборочная машина**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиғи машинасозлиғи. **Вазифаси:** минимал радиусда бурилишни амалга оширадиган, техник ва иқтисодий жиҳатдан самарали бўлган пахта териш машинасини яратиш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** пахта териш машинаси таркибига етакловчи ғилдиракларга эга трактор, трактор корпусига орқа томондан уланган осма рама қирган бўлиб, осма рамага бункер, пневмотранспорт тизимининг вентилятори ва пахта териш аппаратлари ўзларининг узатмалари билан ҳамда трактордан олиб ўтилган ва бункер тагидаги зонада жойлаштирилган етак-



ловчи ғилдираклар маҳкамланган. Ҳар битта етакловчи ғилдирак индивидуал бурилиш қурилмаси билан таъминланган. Бунда индивидуал бурилиш қурилмаси етакловчи ғилдирак бурилиш вилкасининг шкворнясига бикир маҳкамланган пластинка кўринишида бажарилган бўлиб, бурилиш ричаги уясида ўрнатилган пружиналанган фиксатор ва пластинада очилган тешикда жойлаштирилган турткич воситасида руль трапециясининг бурилиш ричаги билан кинематик боғланган. Турткич фиксатор билан олдинги мост балкасида маҳкамланган қия тиргак ўртасида жойлаштирилган.

**Использование:** сельскохозяйственное машиностроение. **Задача:** создание технически и экономически эффективной хлопкоуборочной машины, осуществляющей разворот с минимальным радиусом поворота. **Сущность полезной модели:** хлопкоуборочная машина содержит трактор с ведущими колесами, навесную раму, соединенную с корпусом трактора с задней стороны, и закрепленными на ней бункером, вентилятором пневмотранспортной системы и хлопкоуборочными аппаратами с их приводами и перенесенными с трактора и расположенными в зоне под бункером, направляющими колесами. Каждое направляющее колесо снабжено устройством индивидуального поворота. При этом устройство индивидуального поворота выполнено в виде пластинки, жестко прикрепленной к шкворню поворотной вилки направляющего колеса, и кинематически связано с поворотным рычагом рулевой трапеции посредством помещенного в гнезде поворотного рычага подпружиненного фиксатора и размещенного в отверстии, нарезанном на пластинке, толкателя. Толкатель размещен между фиксатором и наклонным упором, закрепленным на балке переднего моста.

С бўлими  
КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С  
ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

С 05

(11) FAP 01363 (13) U  
(51) C05F 11/00 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01)  
(21) FAP 2018 0158 (22) 18.10.2018  
(71)(72)(73) Саиджанов Санжар Джуракулович,  
UZ

**(54) Органик минерал ўғит олиш усули**  
**Способ получения органоминерального удобрения**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** кишлок хўжалиги, хусусан, таркибида кўп миқдорда гумин кислоталари бўлган ўғит ишлаб чиқаришда, шунингдек тупрок ҳосилдорлигини ошириш ва ўсимликлар ўсишини рағбатлантириш учун органик минерал ўғит сифатида қўлланиши мумкин. **Вазифаси:** гумин кислоталарининг эритмага чиқишини ошириш, олинаниган маҳсулотнинг истеъмолчилик хоссаларини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** органик минерал ўғит олиш усули кул ранг кўмирни майдалаш, уни 1% ли ўювчи кали ёки ўювчи натр билан рН 11 гача ишлаш, шундан сўнг уни азот билан бойитишдан иборат. Кул ранг кўмир сифатида унинг зарралари ўлчами 0,33 мм бўлган майдаланган чиқиндилари қўлланади, 1% ли ўювчи кали ёки ўювчи натр билан ишлов бериш жараёнида  $2 \cdot 10^5$  Па босими остида ҳаво берилади, ҳосил бўлган суспензия 20 дақиқа давомида дисперсия қилинади, бунинг учун суспензиянинг ишлов бериладиган ҳар бир  $1 \text{ см}^3$  зонасига 1-4 Вт солиштира кувват ҳисобида ультратовуш нурланиш билан таъсир кўрсатилади, кейин олинган қоришма уч босқичда фильтрация қилинади, бунда биринчи босқичда 1 мм дан йирикроқ зарралар фильтрация қилиб чиқарилади, иккинчи босқичда 0,25 мм дан йирикроқлари ва учинчи босқичда 0,1 мм дан йирикроқлари фильтрация қилиб чиқарилади, фильтрациядан кейин ҳосил бўлган маҳсулот 50 дақиқа сақлаб турилади ва рН 7 гача азот кислотани кўшиш йўли билан бойитилади.

**Использование:** сельское хозяйство, в частности производство удобрений, содержащих большое количество гуминовых кислот, и может быть использовано как органоминеральное удобрение для повышения плодородия почв и стимуляции роста растений. **Задача:** обеспечение повышения выхода гуминовых кислот в раствор, повышения потребительских свойств получаемого продукта. **Сущность полезной модели:** способ получения органоминерального удобрения включает измельчение бурого угля, обработку его 1%-ным водным раствором едкого кали или едкого натра до рН 11, последующее обогащение его азотом. В качестве бурого угля используют его измельченные отходы с размером частиц 0,3мм, в процессе обработки 1%-ным водным раствором едкого кали или едкого натра подают воздух под

давлением  $2 \cdot 10^5$  Па, полученную суспензию подвергают диспергированию воздействием ультразвуковым излучением из расчета удельной мощности 1-4 Вт на  $1 \text{ см}^3$  зоны обработки суспензии в течение 20 мин, затем осуществляют трехступенчатую фильтрацию полученной смеси, при которой на первой ступени отфильтровывают частицы крупнее чем 1 мм, на второй ступени отфильтровывают частицы крупнее чем 0,25мм и на третьей ступени отфильтровывают частицы крупнее чем 0,1мм, после фильтрации полученный продукт выдерживают 50 мин и обогащают азотом путем добавления азотной кислоты до pH 7.

## D бўлим TЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

### Раздел D ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

#### D 01

- (11) FAP 01364 (13) U  
(51) D01B 1/08 (2006.01), D01B 1/30 (2006.01)  
(21) FAP 2018 0066 (22) 17.05.2018  
(71)(73) 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) Мухаммадиев Давлат Мустафаевич, Ибрагимов Фарход Хайруллоевич, Ахмедов Хамидулла Абдухошимович, Примов Бахром Хужаярович, Мухаммадиев Шохрух Давлат ўғли, UZ  
(54) Пахта тозалаш машиналари учун арралар аро кистирма  
Междупильная прокладка для хлопкоочистительных машин  
(57) *Фойдаланиш соҳаси:* пахта тозалаш саноати, аррала жинлар ва линтерларда. *Вазифаси:* оғирликни камайтириш ва аррала цилиндр билан бикир маҳкамланишни таъминлаш. *Фойдали моделнинг моҳияти:* пахта тозалаш машиналари учун арраларо кистирма листли пўлатдан тайёрланган бўлиб, у ички диаметрли ҳосил қилувчи марказий тешиги бўлган диск ва ҳалқа кўринишидаги белбоғ тешиклари билан бириктирилган симметрик жойлаштирилган ка-

мида учта бўртиқдан таркиб топган. Дискнинг ички ва ташқи диаметрлари орасида айлана бўйлаб тешиқлар очилган, ички тешиқ эса ёнбош бўртиқли қилиб бажарилган.

**Область применения:** хлопкоочистительная промышленность, в пыльных джинах и в линтерах. **Задача:** снижение веса и обеспечение жесткого крепления с пыльным цилиндром. **Сущность полезной модели:** междупильная прокладка для хлопкоочистительных машин из листовой стали, состоящая из диска с центральным отверстием, образующим внутренний диаметр, и по меньшей мере с тремя симметрично расположенными выступами для соединения с отверстиями пояса в виде кольца. Между наружным и внутренним диаметрами диска по окружности выполнены отверстия, а внутреннее отверстие выполнено с прямым выступом.

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

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

#### F 02

- (11) FAP 01365 (13) U  
(51) F02M 27/08 (2006.01)  
(21) FAP 2018 0124 (22) 28.08.2018  
(62) 26.02.2016. 2016 0065  
(71)(72)(73) Мартышин Александр Юрьевич, Мухамедов Бахтияр Абилович, Акрамов Аваз Хидаевич, UZ  
(54) Ички ёнув двигателлари учун ёқилғи ҳаво аралашмасини гомогенизациялаш қурилмаси  
Устройство гомогенизации топливовоздушной смеси для двигателей внутреннего сгорания  
(57) *Фойдаланиш соҳаси:* машинасозлик, чунончи майда дисперсияли ёқилғи-ҳаво аралашмалари (аэрозоллар)ни яратиш учун карбюраторли ички ёнув двигателларининг ёқилғи аппаратураси. *Вазифаси:* ишга туширишни осонлаштириш, ёқилғи тежамкорлигини ошириш ва

захарлиликни пасайтириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** қурилма ультратовуш тебранишларини таъсирлантирадиган ва фаза бўйича 90° га силжиган иккита манбадан таркиб топган бўлиб, улар ўзаро перпендикуляр текисликларда ва иссиқлик ҳаво аралашмаси оқимининг йўналишига перпендикуляр тарзда айланадиган ультратовуш майдони ҳосил қилиш имконияти билан ўрнатилган.

**Использование:** машиностроение, а именно топливная аппаратура карбюраторных двигателей внутреннего сгорания для создания мелкодисперсных топливовоздушных смесей (аэрозоль). **Задача:** облегчение пуска, повышение топливной экономичности и снижение токсичности. **Сущность полезной модели:** устройство содержит два источника возбуждения ультразвуковых колебаний, смещенных по фазе на 90°, которые установлены во взаимно перпендикулярных плоскостях и перпендикулярно направлению потока топливовоздушной смеси с возможностью образования вращающегося ультразвукового поля.

F 24

(11) FAP 01366

(13) U

(51) F24S 10/25 (2018.01), F24S 10/55 (2018.01), F24S 70/60 (2018.01), F24S 70/12 (2018.01), F24S 70/65 (2018.01)

(21) FAP 2018 0010

(22) 24.01.2018

(71)(73) Farg'ona politexnika institute, UZ

Ферганский политехнический институт, UZ

(72) Uzbekov Mirsoli Odiljanovich, Узбеков Мирсоли Одилжанович, Abbosov Yorg'in Sodikovich, Аббасов Ёркин Содикович, Umurzaakova Muyassar Abubakirovna, Умурзаакова Муяссар Абубакировна, Jabborov To'lqin Kamolovich, Жабборов Тулкин Камолович, Nabiyev Maxmud Bozorovich, Набиев Махмуд Бозорович, UZ

(54) **Quyoshli havo isitish kollektori**  
**Солнечный воздухонагревательный коллектор**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** гелиотехника, қуришиш қурилмалари, ҳаво билан иситиш, кондициялаштириш ва шамоллатиш тизимлари. **Вазифаси:** иситиладиган юзани ошириш, нур ютувчи юзадан қайтган қуёш радиацияси йўқотишларини камайтириш, иссиқлик алмашиниш жараёнини интенсификациялаш, ҳаво оқими турбулизациясини ошириш ҳисобига самарадорликни ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** ҳаво иситкич таркибига ён деворчаларга эга бўлган, туби ясси, шаффоф қопламали, қирувчи ва чиқувчи қалта қувурлари бўлган иссиқлик изоляция корпуси қирган бўлиб, корпус ичида жойлашган абсорбер металл парраха ва металл тўрни ўз ичига олади. Спираль шаклидаги паррахалар металл тўр устида ҳаво ҳаракатига қўндаланг йўналишда бир қатламда ёнма-ён жойлаштирилган.

**Использование:** гелиотехника, сушильные установки, системы воздушного отопления, кондиционирования, вентиляции. **Задача:** повышение эффективности за счет увеличения нагреваемой поверхности, уменьшения потерь отраженной солнечной радиации от лучепоглощающей поверхности, интенсифицирования процесса теплообмена, увеличения турбулизации воздушного потока. **Сущность полезной модели:** воздухонагреватель содержит теплоизолированный корпус с боковыми стенками, плоским днищем, прозрачным покрытием, подводящим и отводящим патрубками, расположенный в корпусе абсорбер, включающий металлическую стружку и металлическую сетку. Стружки в форме спирали уложены рядами в слой на металлической сетке поперек направления движения воздуха.

## 2.2. FG4K

**Фойдали моделларга патент ва талабномаларнинг 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**

<b>(51) Халқаро патент классификация индекси</b>	<b>(11) Патент рақами</b>	<b>(51) Халқаро патент классификация индекси</b>	<b>(11) Патент рақами</b>
Индекс МПК	Номер патента	Индекс МПК	Номер патента
<i>A01B 59/04</i>	FAP 01360	<i>F02M 27/08</i>	FAP 01365
<i>A01C 17/00</i>	FAP 01361	<i>F24S 10/25</i>	FAP 01366
<i>A01D 46/08</i>	FAP 01362	<i>F24S 10/55</i>	FAP 01366
<i>C05F 11/00</i>	FAP 01363	<i>F24S 70/12</i>	FAP 01366
<i>C05F 11/02</i>	FAP 01363	<i>F24S 70/60</i>	FAP 01366
<i>D01B 1/08</i>	FAP 01364	<i>F24S 70/65</i>	FAP 01366
<i>D01B 1/30</i>	FAP 01364		

**Фойдали моделларга талабномалар бўйича рақамли кўрсаткич****Нумерационный указатель заявок на полезные модели**

<b>(21) Талабнома рақами</b>	<b>(11) Патент рақами</b>	<b>(21) Талабнома рақами</b>	<b>(11) Патент рақами</b>
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
FAP 2014 0162	FAP 01362	FAP 2018 0066	FAP 01364
FAP 2017 0016	FAP 01360	FAP 2018 0124	FAP 01365
FAP 2017 0101	FAP 01361	FAP 2018 0158	FAP 01363
FAP 2018 0010	FAP 01366		

## Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи

### Именной указатель авторов полезных моделей

(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди	(11) Патент рақами
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
Аббасов Ёркин Содикович, UZ	FAP 01366
Abbosov Yorgin Sodikovich, UZ	FAP 01366
Абдурахманов Абдукарим Атхамович, UZ	FAP 01361
Акрамов Аваз Хидаевич, UZ	FAP 01365
Асамов Сайфиддин Абдурахмонович, UZ	FAP 01362
Ахмедов Хамидулла Абдухошимович, UZ	FAP 01364
Ахмедов Шерзодбек Анвархон ўғли, UZ	FAP 01362
Ахметов Адылбек Агабекович, UZ	FAP 01362
Воинов Сергей Николаевич, UZ	FAP 01362
Дамаев Юрий Ильич, UZ	FAP 01362
Жабборов Тулкин Камолович, UZ	FAP 01366
Jabborov To'lqin Kamolovich, UZ	FAP 01366
Ибрагимов Абдирасули Абдикаримович, UZ	FAP 01361
Ибрагимов Дамир Асгатович, UZ	FAP 01362
Ибрагимов Фарход Хайруллоевич, UZ	FAP 01364
Камалов Дамир Асадович, UZ	FAP 01362
Караханов Асомидин, UZ	FAP 01361
Мансуров Мухторжон Тохиржанович, UZ	FAP 01360
Мартышин Александр Юрьевич, UZ	FAP 01365
Матчанов Рафик Дастчанович, UZ	FAP 01362
Мухамедов Бахтияр Абилович, UZ	FAP 01365
Мухаммадиев Давлат Мустафаевич, UZ	FAP 01364
Мухаммадиев Шохрух Давлат ўғли, UZ	FAP 01364
Набиев Махмуд Бозорович, UZ	FAP 01366
Nabiyev Maxmud Bozorovich, UZ	FAP 01366
Примов Бахром Хужаярович, UZ	FAP 01364
Риззаев Анвар Абдуллаевич, UZ	FAP 01362
Саиджанов Санжар Джуракулович, UZ	FAP 01363
Тухтакузиев Абдусалим, UZ	FAP 01360
Узбеков Мирсоли Одилжанович, UZ	FAP 01366
Uzbekov Mirsoli Odiljanovich, UZ	FAP 01366
Умурзаакова Муяссар Абубакировна, UZ	FAP 01366
Umurzaakova Mu'yassar Abubakirovna, UZ	FAP 01366
Усаров Мирзаахмад Мирахмедович, UZ	FAP 01361
Усманов Исроил Исаакович, UZ	FAP 01362
Утениязов Пулат Айтбаевич, UZ	FAP 01361
Худайкулиев Ражаббой Рузматович, UZ	FAP 01362

Ушбу бўлимда 7 та фойдали модель тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 7 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 01814

(51) 07-01

(15) 27.02.2019

(21) SAP 2018 0087

(22) 15.05.2018

(71)(73) "GRAND SPECTRUM" масъулияти чекланган жамияти, UZ

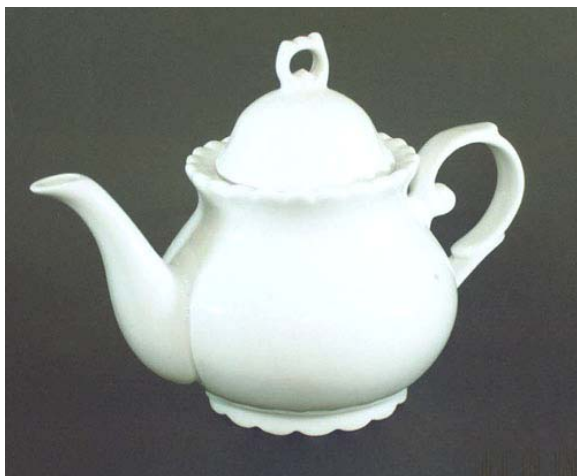
Общество с ограниченной ответственностью "GRAND SPECTRUM", UZ

(72) Султанов Бобир Джалилович, UZ

(54) Чойнак

Чайник

(55)



(11) SAP 01815

(51) 07-01

(15) 27.02.2019

(21) SAP 2018 0088

(22) 15.05.2018

(71)(73) "GRAND SPECTRUM" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GRAND SPECTRUM", UZ

(72) Султанов Бобир Джалилович, UZ

(54) Чойнак (2 вариантли)

Чайник (2 варианта)

(55)



(11) SAP 01816

(51) 07-01

(15) 27.02.2019

(21) SAP 2018 0089

(22) 15.05.2018

(71)(73) "GRAND SPECTRUM" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GRAND SPECTRUM", UZ

(72) Султанов Бобир Джалилович, UZ

(54) Чойнак

Чайник



(55)



(11) SAP 01817

(51) 07-01

(15) 27.02.2019

(21) SAP 2018 0090

(22) 15.05.2018

(71)(73) "GRAND SPECTRUM" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GRAND SPECTRUM", UZ

(72) Султанов Бобир Джалилович, UZ

(54) Чойнак

Чайник

(55)





(11) SAP 01818

(51) 07-01

(15) 27.02.2019

(21) SAP 2018 0092

(22) 15.05.2018

(71)(73) "GRAND SPECTRUM" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GRAND SPECTRUM", UZ

(72) Султанов Бобир Джалилович, UZ

(54) Конфетдон

Конфетница

(55)





(11) SAP 01819

(51) 07-01

(15) 27.02.2019

(21) SAP 2018 0094

(22) 15.05.2018

(71)(73) "GRAND SPECTRUM" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "GRAND SPECTRUM", UZ

(72) Султанов Бобир Джалилович, UZ

(54) Конфетдон

Конфетница

(55)



(11) SAP 01820

(51) 07-01

(15) 27.02.2019

(21) SAP 2018 0096

(22) 15.05.2018

(71)(73) "GRAND SPECTRUM" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "GRAND SPECTRUM", UZ

(72) Султанов Бобир Джалилович, UZ

(54) Конфетдон  
Конфетница

(55)



(11) SAP 01821

(51) 07-01

(15) 27.02.2019

(21) SAP 2018 0097

(22) 15.05.2018

(71)(73) "GRAND SPECTRUM" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "GRAND SPECTRUM", UZ

(72) Султанов Бобир Джалилович, UZ

(54) Салат учун идиш  
Салатница

(55)



(11) SAP 01822

(15) 06.02.2019

(21) SAP 2017 0136

(71)(73) "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ

(72) Артикходжаев Жахонгир Абидович, UZ

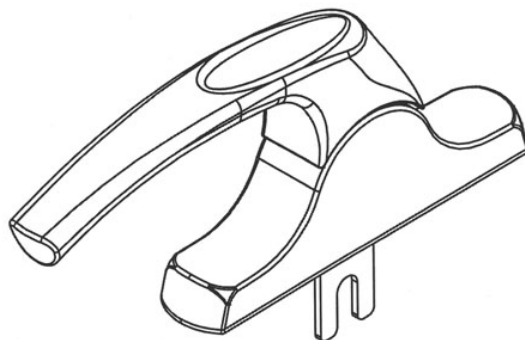
(54) Ойна дастаги

Ручка оконная

(55)

(51) 08-06

(22) 28.07.2017



(11) SAP 01823

(51) 09-01

(15) 06.02.2019

(21) SAP 2018 0056

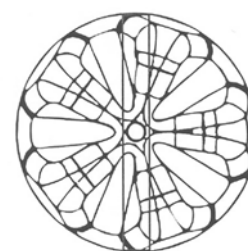
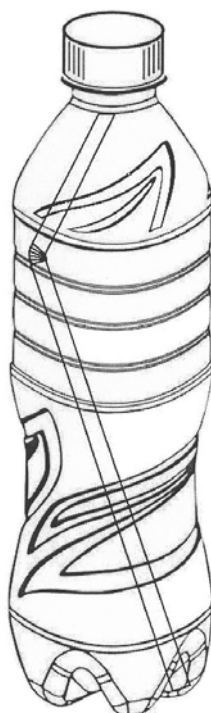
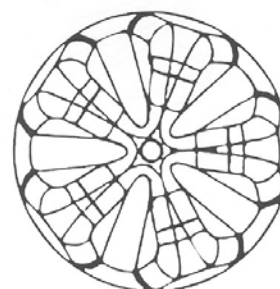
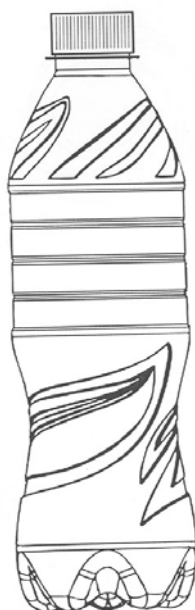
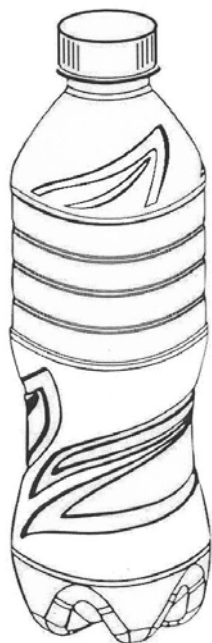
(22) 13.04.2018

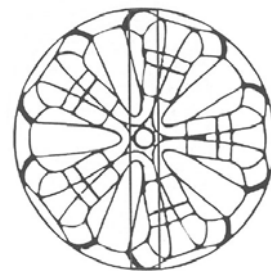
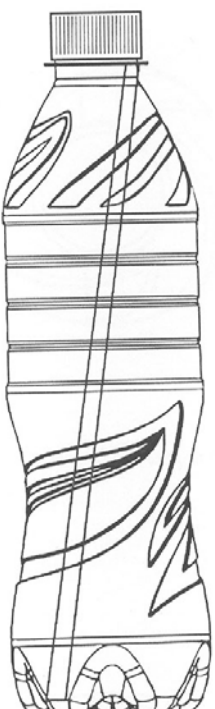
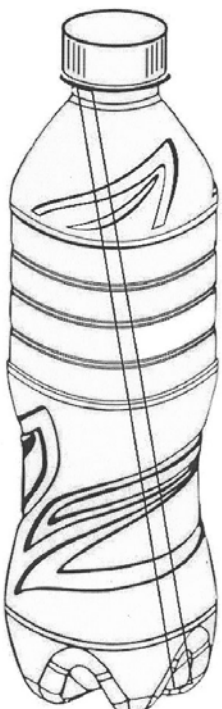
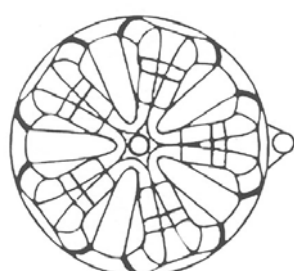
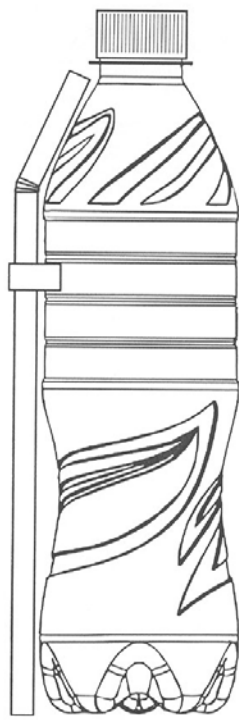
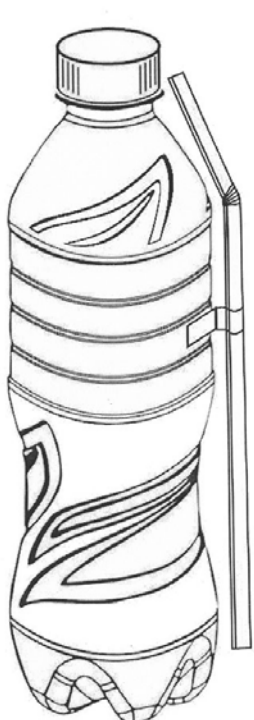
(71)(73) "SMILE LUX" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "SMILE LUX", UZ

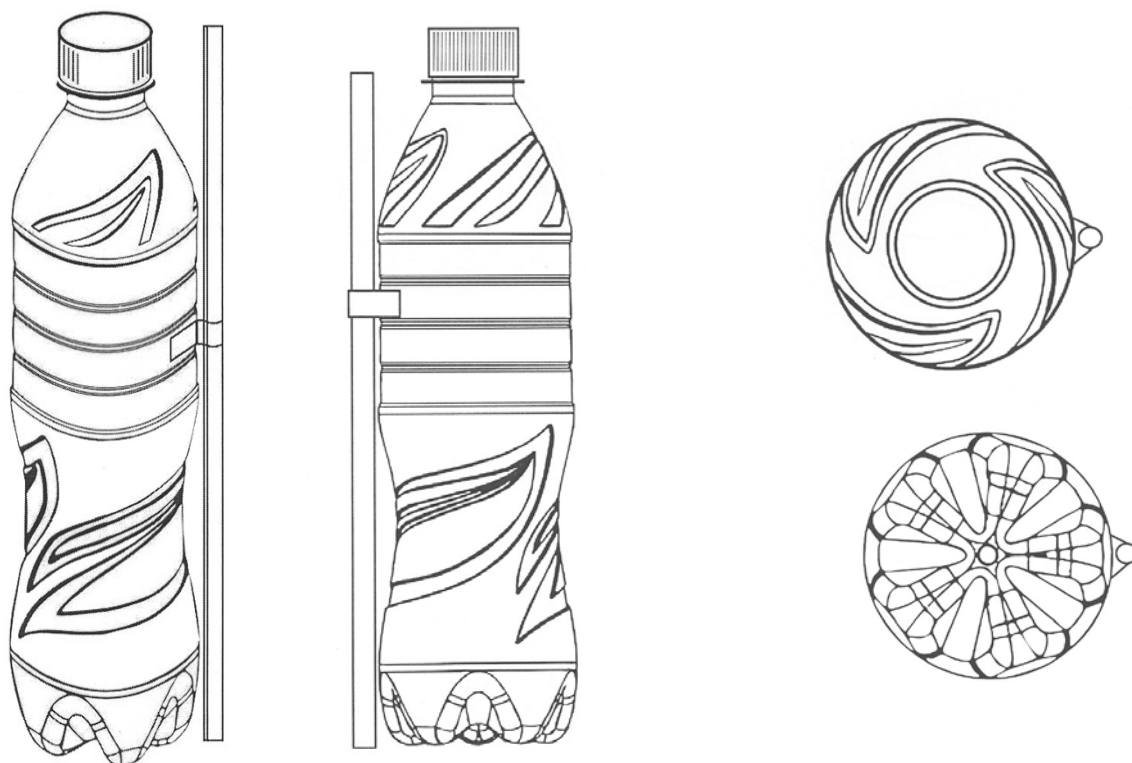
(72) Мирхидоятов Аъзам Асхадович, UZ

(54) Бутилка (5 вариант)  
Бутылка (5 вариантов)

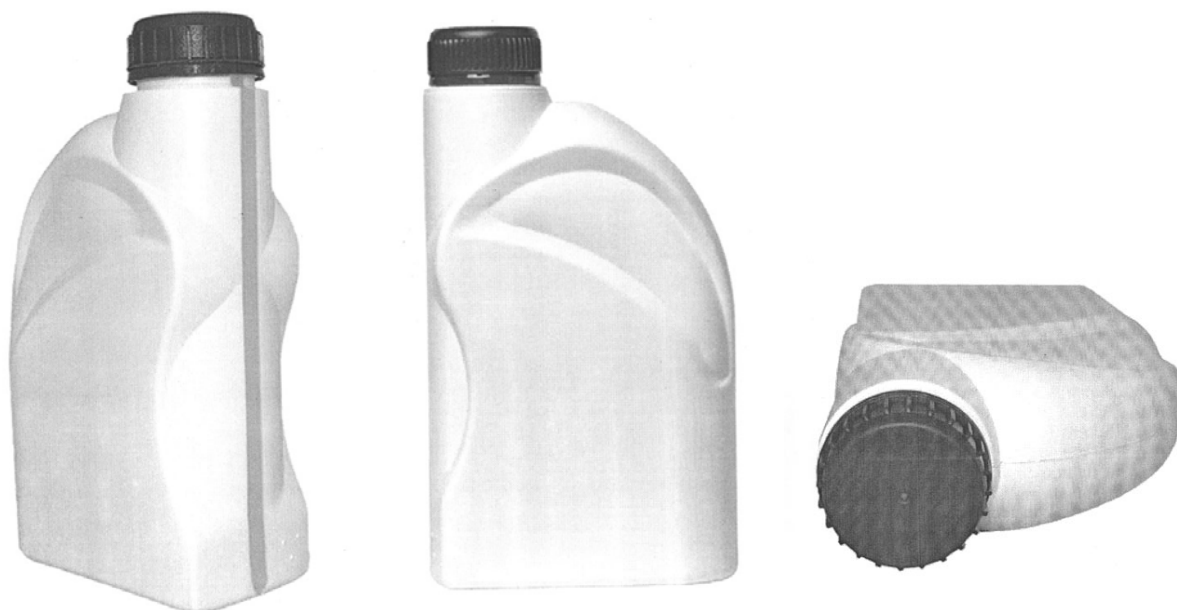
(55)



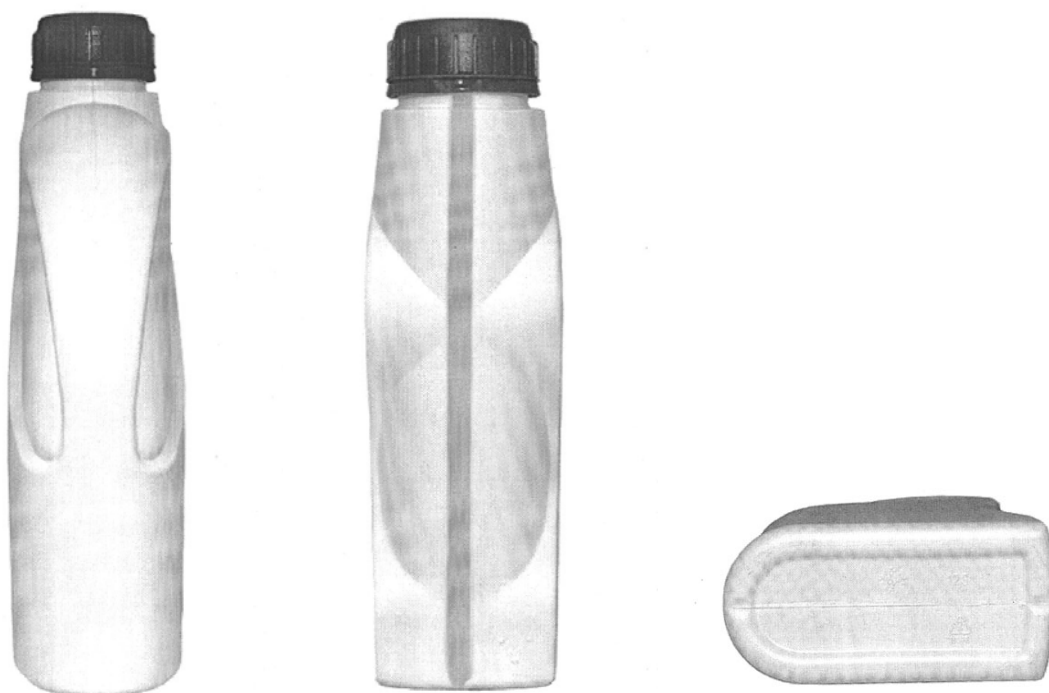


**(11) SAP 01824****(15)** 08.02.2019**(21) SAP 2018 0021****(71)(73)** "Обнинскоргсинтез" акциядорлик жамияти, RU

Акционерное общество "Обнинскоргсинтез", RU

**(72)** Михин Никита Валерьевич, RU**(54) Канистра****Канистра****(55)****(51)** 09-02, 09-01**(22)** 21.02.2018





(11) SAP 01825

(51) 14-02

(15) 28.02.2019

(21) SAP 2018 0059

(22) 20.04.2018

(71)(73) "Bar Code Technologies" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Bar Code Technologies", UZ

(72) Султонов Азамат Акрамович, Гуляев Ринат Амирович, Юнусов Равиль Фуатович, Сабилов Нодирбек Музаффарбекович, UZ

(54) Кетма-кет рақамлаш ва ҳисобга олиш қурилмаси  
Устройство учета и сквозной нумерации

(55)



(11) SAP 01826

(51) 23-01

(15) 05.02.2019

(21) SAP 2018 0009

(22) 24.01.2018

(71)(73) "MILLIY BOTTLERS" xususiy korxonasi, UZ

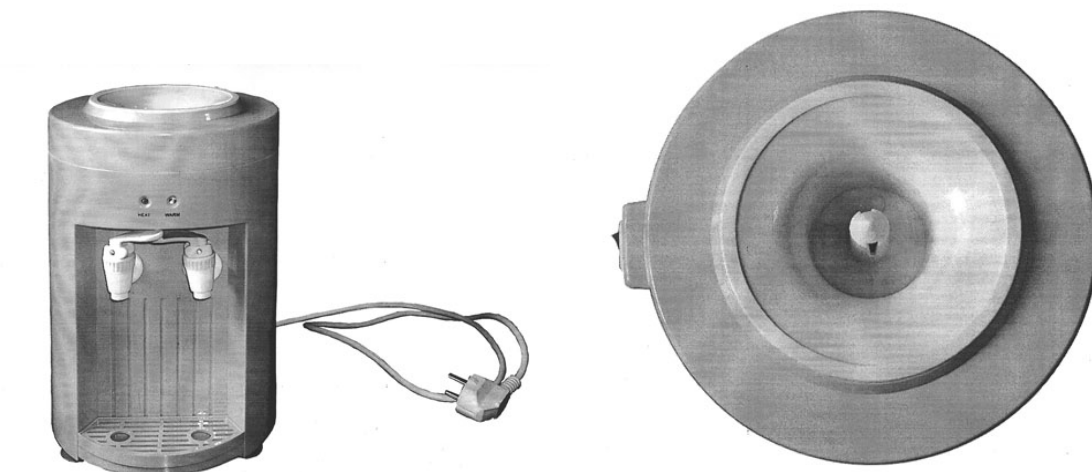
Частное предприятие "MILLIY BOTTLERS", UZ

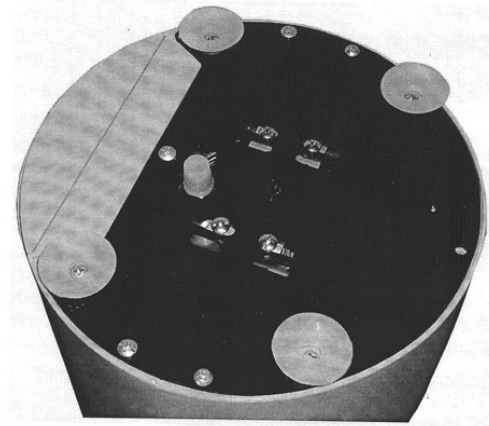
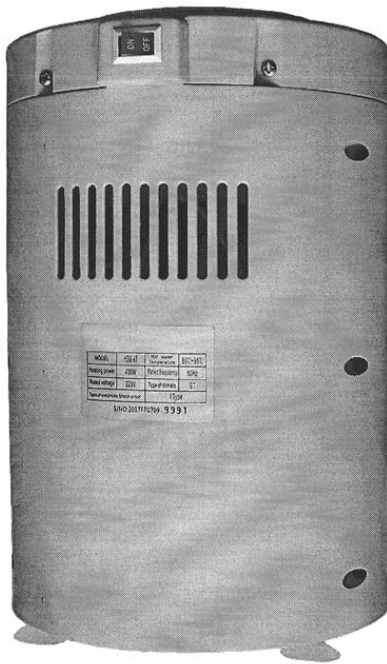
(72) Аллабергенов Илхамбек Эгамбергенович, UZ

(54) Стол кулери

Настольный кулер

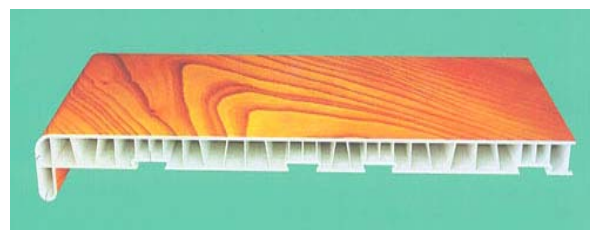
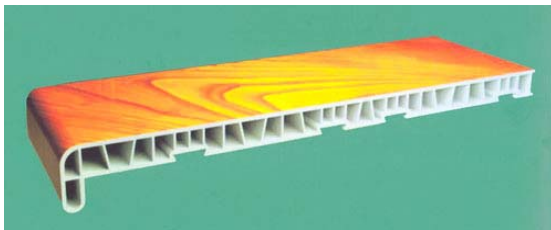
(55)





(11) SAP 01827 (51) 25-02, 25-01  
 (15) 28.02.2019  
 (21) SAP 2018 0045 (22) 02.04.2018  
 (71)(73) "MICRO" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "MICRO", UZ  
 (72) Фаязов Дилшод Абдусаматович, UZ  
 (54) Дераза токчаси  
 Подоконник

(55)



(11) SAP 01828 (51) 27-03  
 (15) 27.02.2019  
 (21) SAP 2018 0099 (22) 15.05.2018  
 (71)(73) "GRAND SPECTRUM" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "GRAND SPECTRUM", UZ  
 (72) Султанов Бобир Джалилович, UZ

(54) Кулдон  
Пепельница

(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
07-01	SAP 01814
07-01	SAP 01815
07-01	SAP 01816
07-01	SAP 01817
07-01	SAP 01818
07-01	SAP 01819
07-01	SAP 01820
07-01	SAP 01821
08-06	SAP 01822

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
09-01	SAP 01823
09-01	SAP 01824
09-02	SAP 01824
14-02	SAP 01825
23-01	SAP 01826
25-01	SAP 01827
25-02	SAP 01827
27-03	SAP 01828

##### Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

##### Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2017 0136	SAP 01822
SAP 2018 0009	SAP 01826
SAP 2018 0045	SAP 01827
SAP 2018 0056	SAP 01823
SAP 2018 0087	SAP 01814
SAP 2018 0088	SAP 01815
SAP 2018 0089	SAP 01816
SAP 2018 0090	SAP 01817

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2018 0092	SAP 01818
SAP 2018 0094	SAP 01819
SAP 2018 0096	SAP 01820
SAP 2018 0097	SAP 01821
SAP 2018 0099	SAP 01828
SAP 2018 0021	SAP 01824
SAP 2018 0059	SAP 01825

Ушбу бўлимда 15 та саноат намуналари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 15 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 регистрации   |
| <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 заявке   |
| <b>(320)</b> - биринчи талабнома берилган сана  | <b>(320)</b> - дата подачи первой заявки   |
| <b>(330)</b> - биринчи талабнома топширилган мамлакат ёки халқаро ташкилот коди   | <b>(330)</b> - код страны или международной организации, куда была подана первая заявка  |
| <b>(511)</b> - белгиларни рўйхатдан ўтказиш (Ницца классификацияси) учун товарлар ва/ёки хизматларнинг Халқаро классификацияси индекслари, товар ва/ёки хизмат кўрсатиш хизмати | <b>(511)</b> - индексы Международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков (Ницкая классификация), перечень товаров и/или услуг |
| <b>(526)</b> - товар белгисининг муҳофаза қилинмайдиган 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 коллективным  |
| <b>(554)</b> - уч ўлчамли (қабарик) белги эканлигига кўрсатма   | <b>(554)</b> - трехмерный (объемный) знак  |
| <b>(591)</b> - талабномада келтирилган рангларни кўрсатиш   | <b>(591)</b> - указание заявленных цветов  |
| <b>(732)</b> - товар белгиси эгаси номи, мамлакат коди  | <b>(732)</b> - имя владельца зарегистрированного 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 35155

(151) 04.02.2019

(181) 23.01.2028

(210) MGU 2018 0208

(220) 23.01.2018

(732) Вейчай Пауэр Ко., Лтд., CN

(540)

В е й ч а й

(511)

4 Суртма мойлар; мотор мойлари; техник мойлар; суртма, шу жумладан трансмиссион мойлар; ёнилгилар; минерал ёкилгилар; саноат мақсадлари учун мум; ёритиш учун шамлар; чангни тозалаш учун препаратлар; электр энергияси.

7 Машиналар, моторлар ва двигателлар учун гидробошқариш; ички ёнув двигателларида ўт олдириш учун курилмалар; электр генераторлар; поршенлар (машиналар ёки двигателлар деталлари); насослар (машиналар ёки двигателлар қисмлари); қишлоқ хўжалиги машиналари; фильтрлар (машиналар ёки двигателлар деталлари); ички ёнув двигателлари; доимий ток генераторлари; двигателлар, айнан дизел двигателлар, ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари.

12 Ер усти транспорт воситалари учун юк тортиш двигателлари; ер усти транспорт воситалари учун двигателлар; ер усти транспорт воситалари учун трансмиссион валлар; ер, ҳаво, сув ва темир йўл воситалари; электр транспорт воситалари; транспорт воситалари ғилдиракларининг бандажлари; юк машинали; яхталар; катерлар; узокқа қатнайдиған автобуслар.

37 Транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш станциялари (ёқилғи куйиш ва хизмат кўрсатиш); машина усқуналарини ўрнатиш, таъмирлаш ва уларга техник хизмат кўрсатиш; транспорт воситаларини ювиш; тўлиқ ёки қисман ишдан чиққан двигателларни тиклаш; транспорт воситаларининг бузилиши, шикастланишида ёрдам кўрсатиш; автомобилларни таъмирлаш ва

техник хизмат кўрсатиш; транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш; автомобилларни бўйлаш бўйича хизматлар; кемасозлик; иситиш усқуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш.

4 Масла смазочные; масло моторное; масла технические; масла смазочные, в том числе трансмиссионные; горючее; топливо минеральное; воск для промышленных целей; свечи для освещения; препараты для удаления пыли; энергия электрическая.

7 Гидроуправление для машин, моторов и двигателей; устройства для зажигания в двигателях внутреннего сгорания; генераторы электрические; поршни (детали машин или двигателей); насосы (части машин или двигателей); машины сельскохозяйственные; фильтры (детали машин или двигателей); двигатели внутреннего сгорания; генераторы постоянного тока; двигатели, за исключением используемых для наземных транспортных средств, а именно дизельные.

12 Двигатели тяговые для наземных транспортных средств; двигатели для наземных транспортных средств; валы трансмиссионные для наземных транспортных средств; средства наземные, воздушные, водные и рельсовые; средства транспортные электрические; бандажы колес транспортных средств; грузовики; яхты; катера; автобусы дальнего следования.

37 Станции технического обслуживания транспортных средств (заправка топливом и обслуживание); установка, ремонт и техническое обслуживание машинного оборудования; мытье транспортных средств; восстановление двигателей полностью или частично изношенных; помощь при поломке, повреждении транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание автомобилей; обслуживание техническое транспортных средств; услуги по покраске автомобилей; судостроение; установка и ремонт отопительного оборудования.

(111) MGU 35156  
 (151) 04.02.2019 (181) 26.02.2028  
 (210) MGU 2018 0636 (220) 26.02.2018  
 (732) Новартис АГ, СН  
 (540)

# AIRBUFO

(511)  
 5 Инсонлар учун фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для человека.

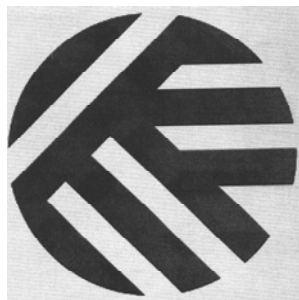
(111) MGU 35157  
 (151) 04.02.2019 (181) 26.02.2028  
 (210) MGU 2018 0639 (220) 26.02.2018  
 (732) Новартис АГ., СН  
 (540)

# ЕрБуФо

(511)  
 5 Инсонлар учун фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для человека.

(111) MGU 35158  
 (151) 04.02.2019 (181) 01.03.2028  
 (210) MGU 2018 0697 (220) 01.03.2018  
 (732) Э.И. дю Понт де Немурс энд Компани, US  
 (540)



(511)  
 1 Қишлоқ хўжалигида фойдаланиш учун мўлжалланган кимёвий моддалар ва ёрдамчи воситалар.  
 5 Пестицидлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; инсектицидлар.  
 31 Қишлоқ хўжалигида фойдаланиш учун дон ва уруғлар.

1 Химикаты и средства вспомогательные предназначенные для использования в сельском хозяйстве.

5 Пестициды; препараты для уничтожения паразитов; фунгициды; препараты для уничтожения вредных растений; инсектициды.

31 Зерно и семена для использования в сельском хозяйстве.

(111) MGU 35159  
 (151) 04.02.2019 (181) 15.03.2028  
 (210) MGU 2018 0852 (220) 15.03.2018  
 (732) «Grand Candy» mas'uliyati cheklangan jamiyati, AM  
 Общество с ограниченной ответственностью «Гранд Кенди»«Grand Candy» Limited Liability Company, AM  
 (540)

Расмли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қора, қул ранг, пушти, оч пушти, қизил, тўқ қизил, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, кўк, яшил, зарғалдоқ, сарик, жигар ранг, тўқ сарик.

Белый, черный, серый, розовый, светло-розовый, красный, темно-красный, голубой, светло-голубой, синий, зеленый, оранжевый, желтый, коричневый, бежевый.

(511)  
 30 Пазандачилик мақсадлари учун ваниль хушбўйлантиргичлари; қандолатчилик мақсадлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантиргичлари; озиқ-овқат хушбўйлантиргичлари, эфир мойларидан ташқари; бошокли узунчоқ ширинликлар; таркибида оқсили кўп бўлган бошокли узунчоқ ширинликлар; куймоқлар; бриошлар; ейиладиган қоғоз; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); чучваралар (гўшти кийма солинган хамирли шарчалар); вафли; ширинлантирувчи табиий моддалар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар; солодди галеталар; ялтироқ глазурлар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазурь; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; гуруч асосидаги энгил газаклар; бошокли ғалла маҳсулотлари асосидаги энгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалар; мевали желе маҳсулотлари (қандолатчиликка оид); тортларни безатиш учун ширинликлардан тайёрланган маҳсулотлар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқ со-



либ тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғок асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши / пазандачилик мақсадлари учун нордон калий тартрати; карамеллар (конфетлар); конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; сутли конфитюр; долчин (маза берувчи); қаҳва; қаҳва-хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; қайнатилган крем; озиқ-овқат музи; обакидандонлар; макарон (бодомли печенье); мальтоза; марципан; асал; музқаймоқ; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао-сутли ичимликлар; қаҳвали-сутли ичимликлар; қаҳвали ичимликлар; какао асосидаги ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколадли-сутли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; ёнғокли шоколадлар; қизилмияли таёқчалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пастилалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; печенье; курук печенье; пироглар; пиццалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ тайёрлаш учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; пралине; озиқ-овқатга оид хушбўй препаратлар; зираворлар; дон маҳсулотлари; пряниклар; хушбўй-хуштаъм моддалар, птифурлар (пироглар); гуручли пудинглар; пудинглар (тоблама); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; ҳўл мева бўтқалари (қайлалар); сакичлар; палма шакари; шакар; агава қиёми (табиий бир оз ширинлаштиргич); мелассадан қиём / олтин рангли қиём; ширинликлар; сорбет (музқаймоқ); қайлалар (зираворлар); шоколад асосли спредлар; ёнғок солинган шоколадли спредлар; кўпчилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; тартлар; тайёр хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; бодомли хамир; пазандачилик мақсадлари учун гуручли хамир; қандолатчилик мақсадлари учун тўйинтирилган ширин хамир; тортлар учун шоколадли безаклар; холва; нон; пағалар (дон маҳсулотлар), маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; цикорий (қаҳва ўрнини босувчи); чой; музли чой; шоколад; озиқ-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; бисквитлар; драже конфетлар; шоколадли драже конфетлар; шоколад увоклари; шоколадли конфетлар; қандолатчилик маҳсулотлари.

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; батончики злаковые; батончики злаковые с высоким содержанием белка; блины; бриоши; бумага съедобная; ванилин [заменитель ванили]; вареники [шарики из теста фаршированные]; вафли; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для мороженого; галеты солодовые; глазури зеркальные; глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; глюкоза для кулинарных целей; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; изделия желейные 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; имбирь [пряность]; йогурт замороженный [мороженое]; какао; камень винный для кулинарных целей/ тартрат калия кислый для кулинарных целей; карамели [конфеты]; конфеты; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; конфитюр молочный; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крем заварной; лед пищевой; леденцы; макарон [печенье миндальное]; мальтоза; марципан; мед; мороженое; 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 лекарственных; орехи в шоколаде; палочки лакричные [кондитерские изделия]; пастилки [кондитерские изделия]; патока; печенье; печенье сухое; пироги; пицца; помадки [кондитерские изделия]; попкорн; порошки для приготовления мороженого; порошки пекарские; пралине; препараты ароматические пищевые; приправы; продукты зерновые; пряники; пряности; птифуры [пирожные]; пудинг рисовый; пудинги [запеканки]; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; резинки жевательные; сахар пальмовый; сахар; сироп агавы [натуральный подсластитель]; сироп из мелассы / сироп золотой; сладости; сорбет [мороженое]; соусы [приправы]; спреды на основе шоколада; спреды шо-

коладные с орехами; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; тарты; тесто готовое; тесто для кондитерских изделий; тесто миндальное; тесто рисовое для кулинарных целей; тесто сдобное сладкое для кондитерских изделий; украшения шоколадные для тортов; халва; хлеб; хлопья [продукты зерновые]; хлопья кукурузные; хлопья овсяные; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; шоколад; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; бисквиты; конфеты драже; конфеты драже шоколадные; шоколадная крошка; шоколадные конфеты; кондитерские изделия.

(111) MGU 35160

(151) 04.02.2019

(181) 08.05.2028

(210) MGU 2018 1467

(220) 08.05.2018

(732) Джилид Сайенсиз Айрлэнд ЮК, IE

(540)

## БИКТАРВИ

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35161

(151) 05.02.2019

(181) 06.03.2028

(210) MGU 2018 0748

(220) 06.03.2018

(732) "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг", RU

(540)

## KOLOFORT

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббий ёки ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлари ва моддалари, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; гомеопатик препаратлар, климактерий синдромининг намоён бўлишини даволаш учун препарат-

лар, жиззакиликни, ҳиссий ўзгарувчанликни, уй-ку бузилишини, бош оғриғини, бош айланишини, терлашни даволаш учун препаратлар, юрак ритмининг нормаллаштириш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун алкалоидлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; 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; ветеринария мақсадлари 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 пахта момиги; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик 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 бўлаган ўсимликлар толалари; 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 балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезинфектантлар / дезинфекциялаш воситалари; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; пластир шаклидаги витаминли қўшимчалар; минерал озиқ-овқат қўшимчалари; озиқ-овқат қўшимчалари; оксилли озиқ-овқат қўшимчалари; ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; хамиртурушли озиқ-овқат қўшимчалари; альгинатдан озиқ-овқат қўшимчалари; глюкозадан озиқ-овқат қўшимчалари; казеиндан озиқ-овқат қўшимчалари; лецитиндан озиқ-овқат қўшимчалари; зиғир уруғи мойидан озиқ-овқат қўшимчалари; прополисдан озиқ-овқат қўшимчалари; протеиндан озиқ-овқат қўшимчалари; ҳайвонлар учун протеиндан озиқ-овқат қўшимчалари; она

асалари сутидан озик-овқат қўшимчалари; ўсимлик чангидан озик-овқат қўшимчалари; буғдой бошоғидан озик-овқат қўшимчалари; зиғир уругидан озик-овқат қўшимчалари; асаи кукуни асосли озик-овқат қўшимчалари; косметик эффектли озик-овқат қўшимчалари; ферментли 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 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; карбонил (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; жарроҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун дарахт танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун дарахт танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун коллаген; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадоқларга қарши халқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; 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; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; фармацевтика мақсадлари учун лактоза; доривор обакиданонлар; 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 сакловчи 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; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсонлар учун медикаментлар; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; болалар учун курук 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; 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; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахтали чўплар / тиббий мақсадлар учун пахтали тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун лақрицали таёқчалар; олтингугуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пастилкалар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; тиббий зулуклар; қон плазмаси; чекишни ташлаш учун никотинли пластирь; 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; қадоқ ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан кукунлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун балзамли препа-

ратлар; 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 мақсадларда ванналар учун препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; битларга қарши даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); ҳуснбузарларни даволаш учун препаратлар; куйган жойларни тозалаш 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; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик 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; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ уришида қўлланиладиган 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 бошқоқли ғалла ўсимликларига ишлов беришга қўшимча маҳсулотлар; тиббий мақсадлар учун гомогенлаштирилган озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсад-

лар учун лиофиллаштирилган озик-овқат маҳсулотлари; фармацевтика маҳсулотлари; гигиеник прокладкалар; кундалик ишлатиладиган прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упа; радиий для медицинских целей; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; тиббий мақсадлар учун вагинал эритмалар; контакт линзалар учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; чекишни ташлаш учун никотинли сақич; репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; даволовчи уқалаш шамдорилари; 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 қуруқ сутли аралашмалар; болалар овқатлари 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; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун спирт; тиббий спирт; 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; тиббий мақсадлар учун вагинал пуркаб ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун қўлланиладиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; исситмани туширадиган воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; молларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); итларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); ветеринария мақсадлари учун инсекти-

цидли ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; тозаловчи (ични бўшаштирувчи) воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан 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 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 трустиклар; аёллар гигиеник трустиклари; тагликли трустиклар; 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; ялапа; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; ҳайвонлар учун инсектицидли шампунлар; даволаш шампунлари; уй ҳайвонлари учун даволаш шампунлари; битга қарши шампунлар; қуруқ даволаш шампунлари; тиббий мақсадлар учун олдиндан тўлдирилган шприцлар; фармацевтика мақсадлари учун эквалипт; тиббий мақсадлар учун ўсимлик экстрактлари; фармацевтика мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; 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; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги.

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; гомеопатические препараты, препараты для терапии проявлений климактерического синдрома, препараты для лечения раздражительности, эмоциональной лабильности, нарушения сна, головной боли, головокружений, потливости, препараты для нормализации сердечного ритма; алкалоиды для медицинских целей; альгинаты для фармацевтических целей; альдегиды для фармацевтических целей; 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; бандажи перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; биоциды; 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 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; 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; грязи для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; дезинфектанты / средства дезинфицирующие; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки витаминные в виде пластырей; 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 на основе порошка асаи; добавки пищевые с косметическим эффектом; добавки пищевые ферментные; 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; 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; клей хирургический; клетки ствольные для ветеринарных целей; клетки ствольные для медицинских целей; коллаген для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангостуры для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кондуранговая 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; 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; 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; 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; опodelьдок; 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; 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; препараты антидиуретические; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; препараты бактериологические для медицинских или вете-

ринарных 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 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 удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; 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; 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; 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 фармацевтиче-

ские; прокладки гигиенические; прокладки ежедневные [гигиенические]; прополис для фармацевтических целей; пудра жемчужная для медицинских целей; радиол 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 собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сас-сапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; 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; спирт для фармацевтических целей; спирт медицинский; 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 для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения 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 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; ялапа; цемент для копыт животных; 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 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; цвет серный для фармацевтических целей.

(111) MGU 35162

(151) 05.02.2019

(210) MGU 2018 0749

(732) "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг" масъулияти чекланган жамияти, RU

(181) 06.03.2028

(220) 06.03.2018

Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг", RU

(540)

# TENOTEN

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббий ёки ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлари ва моддалари, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; го-меопатик препаратлар, климактерий синдроми-нинг намоён бўлишини даволаш учун препаратлар, жиззакиликни, ҳиссий ўзгарувчанликни, уй-ку бузилишини, бош оғриғини, бош айланишини, терлашни даволаш учун препаратлар, юрак ритмини нормаллаштириш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун алкалоидлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; 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; ветеринария мақсадлари 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 пахта момиғи; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик 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 бўлаган ўсимликлар толалари; 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; фармацев-



тика 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; дезинфектантлар / дезинфекциялаш воситалари; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; пластир шаклидаги витаминли қўшимчалар; минерал озиқ-овқат қўшимчалари; озиқ-овқат қўшимчалари; оксилли озиқ-овқат қўшимчалари; ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; хамиртурушли озиқ-овқат қўшимчалари; альгинатдан озиқ-овқат қўшимчалари; глюкозадан озиқ-овқат қўшимчалари; казеиндан озиқ-овқат қўшимчалари; лецитиндан озиқ-овқат қўшимчалари; зиғир уруғи мойидан озиқ-овқат қўшимчалари; прополисдан озиқ-овқат қўшимчалари; протеиндан озиқ-овқат қўшимчалари; ҳайвонлар учун протеиндан озиқ-овқат қўшимчалари; она асалари сутидан озиқ-овқат қўшимчалари; ўсимлик чангидан озиқ-овқат қўшимчалари; буғдой бошоғидан озиқ-овқат қўшимчалари; зиғир уруғидан озиқ-овқат қўшимчалари; асаи кукуни асосли озиқ-овқат қўшимчалари; косметик эффектли озиқ-овқат қўшимчалари; ферментли озиқ-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 металлнинг йодидлари; йодоформ; 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; карбонил (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; жарроҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун дарахт танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун дарахт танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун коллаген; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадоқларга қарши халқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўслоқлари; тиббий мақсадлар учун кондураг пўслоғи; кротон пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун миро-

балан пўслоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўслоғи; 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; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; фармацевтика мақсадлари учун лактоза; доривор обакиданонлар; 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 қуйишга 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; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсонлар учун медикаментлар; 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; 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; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахтали чўплар / тиббий мақсадлар учун пахтали тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун лакирици таёқчалар; олтингурутли таёқчалар (де-

зинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пастилкалар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; тиббий зулуклар; қон плазмаси; чекишни ташлаш учун никотинли пластирь; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; болалар тагликлар; уй ҳайвонлари учун тагликлар; сийдик тута олмайдиғанлар учун тагликлар; кадоқ ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; антидиуретик 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 мақсадларда ванналар учун препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк кадоқларини даволаш учун препаратлар; битларга қарши даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); ҳуснбузарларни даволаш учун препаратлар; куйган жойларни тозалаш 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; кадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик 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 мақ-

садлари 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; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ уришида қўлланиладиган препаратлар; кўз малҳамлари; кўрғошинли 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 бошокли ғалла ўсимликларига ишлов беришга қўшимча маҳсулотлар; тиббий мақсадлар учун гомогенлаштирилган озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофиллаштирилган озик-овқат маҳсулотлари; фармацевтика маҳсулотлари; гигиеник прокладкалар; кундалик ишлатиладиган прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упа; радий для медицинских целей; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; тиббий мақсадлар учун вагинал эритмалар; контакт линзалар учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; чекишни ташлаш учун никотинли сақич; репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; даволовчи укалаш шамдорилари; 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 қуруқ сутли аралашмалар; болалар овқатлари 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; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига қирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун

спирт; тиббий спирт; 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; тиббий мақсадлар учун вагинал пуркаб ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; исситмани туширадиган воситалар; қонни тозаловчи воситалар; хайвонларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; молларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); итларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); ветеринария мақсадлари учун инсектицидди ювиш воситалари; чипконга қарши воситалар; тозаловчи (ични бўшаштирувчи) воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан 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 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 трустиклар; аёллар гигиеник трустиклари; тагликли трустиклар; 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; ялапа; хайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чой-

лар; хайвонлар учун инсектицидди 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; 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; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги.

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; гомеопатические препараты, препараты для терапии проявлений климактерического синдрома, препараты для лечения раздражительности, эмоциональной лабильности, нарушения сна, головной боли, головокружений, потливости, препараты для нормализации сердечного ритма; алкалоиды для медицинских целей; альгинаты для фармацевтических целей; альдегиды для фармацевтических целей; 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; бандажи перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; биоциды; 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 радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для ле-

чебных 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; грязи для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурыон-бальзам для медицинских целей; дезинфектанты / средства дезинфицирующие; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки витаминные в виде пластырей; 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 на основе порошка асаи; добавки пищевые с косметическим эффектом; добавки пищевые ферментные; 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; 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; клей хирургический; клетки стволовые для ветеринарных целей; клетки стволовые для медицинских целей; коллаген для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангостуры для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кондуранговая для меди-

цинских целей; кора кротоновая; 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; 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; 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; 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; 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; 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 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 удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; 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; 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; 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 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 собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; 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; спирт для фармацевтических целей; спирт медицинский; спорынья для фармацевтических целей; спреи охлаждающие для медицин-

ских целей; средства антибактериальные для мытья рук; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие для медицинских целей; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения 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 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; ялапа; цемент для копыт животных; 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 медицин-

ских целей; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракты растений для медицинских целей; экстракты растений для фармацевтических целей; 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; цвет серный для фармацевтических целей.

(111) MGU 35163

(151) 05.02.2019

(181) 06.03.2028

(210) MGU 2018 0750

(220) 06.03.2018

(732) "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг", RU

(540)

# CLIMAXAN

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббий ёки ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлари ва моддалари, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластрлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; го-меопатик препаратлар, климактерий синдроми-нинг намоён бўлишини даволаш учун препаратлар, жиззакиликни, ҳиссий ўзгарувчанликни, уй-ку бузилишини, бош оғриғини, бош айланишини, терлашни даволаш учун препаратлар, юрак ритмини нормаллаштириш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун алкалоидлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; 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; ветеринария мақсадлари 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 пахта момиги; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик 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 бўлаган ўсимликлар толалари; 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 балчиклар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезинфектантлар / дезинфекциялаш воситалари; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; пластир шаклидаги витаминли кўшимчалар; минерал озиқ-овқат кўшимчалари; озиқ-овқат кўшимчалари; оксилли озиқ-овқат кўшимчалари; ҳайвонлар учун озиқ-овқат кўшимчалари; хамиртурушли озиқ-овқат кўшимчалари; альгинатдан озиқ-овқат кўшимчалари; глюкозадан озиқ-овқат кўшимчалари; казеиндан озиқ-овқат кўшимчалари; лецитиндан озиқ-овқат кўшимчалари; зиғир уруғи мойидан озиқ-овқат кўшимчалари; прополисдан озиқ-овқат кўшимчалари; протеиндан озиқ-овқат кўшимчалари; ҳайвонлар учун протеиндан озиқ-овқат кўшимчалари; она асалари судидан озиқ-овқат кўшимчалари; ўсимлик чангидан озиқ-овқат кўшимчалари; буғдой бошоғидан озиқ-овқат кўшимчалари; зиғир уруғидан озиқ-овқат кўшимчалари; асаи кукуни асосли озиқ-овқат кўшимчалари; косметик эффеќтли озиқ-овқат кўшимчалари; ферментли озиқ-овқат кўшимчалари; 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 металлнинг йодидлари; йодоформ; 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 ка-

ламлар; карбонил (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; жаррохлик елими; ветеринария мақсадлари учун дарахт танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун дарахт танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун коллаген; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокларга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; 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; парҳез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун кон; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; 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; сокол 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 совук уришидан сакловчи 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; тиббий боғлаш материаллари; жаррохлик боғлаш материаллари; медициналар; ветеринария мақсадлари учун медициналар; серотерапия учун медициналар; инсонлар учун медициналар; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; болалар учун курук сут; фармацевтика мақсадлари учун она асалари сути; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментла-

ри; тиббий мақсадлар учун ирланд мохи; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун зигир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; бактерияларга қарши 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 настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; хайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахтали чўплар / тиббий мақсадлар учун пахтали тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингурутли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пастилчалар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; тиббий зулуклар; қон плазмаси; чекишни ташлаш учун никотинли пластирь; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; болалар тагликлар; уй хайвонлари учун тагликлар; сийдик тута олмайдиганлар учун тагликлар; қадок ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; антидиуретик 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 мақсадларда ванналар учун препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; битларга қарши даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); хуснбузарларни даволаш учун препаратлар; куйган жойларни тозалаш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; жинсий фаолликни пасайтириш учун препарат-

лар; стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик 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; ҳомиладорликни диагностика қилиш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ уришида қўлланиладиган 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 бошокли ғалла ўсимликларига ишлов беришга қўшимча маҳсулотлар; тиббий мақсадлар учун гомогенлаштирилган озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофиллаштирилган озиқ-овқат маҳсулотлари; фармацевтика маҳсулотлари; гигиеник прокладкалар; кундалик ишлатиладиган прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упа; радиий для медицинских целей; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; тиббий мақсадлар учун вагинал эритмалар; контакт линзалар учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; чекишни ташлаш учун никотинли сақич; репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; даволовчи уқалаш шамдорилари; тиббий свечалар / суппозиториялар; фармацевтика мақсадлари учун



зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар (куришни 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 курук сутли аралашмалар; болалар овқатлари аралашмалари; уйку 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; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун спирт; тиббий спирт; 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; тиббий мақсадлар учун вагинал пуркаб ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; исситмани туширадиган воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; молларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); итларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); ветеринария мақсадлари учун инсектицидди ювиш воситалари; чипконга қарши воситалар; тозаловчи (ични бўшаштирувчи) воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан сақловчи 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; ветеринария мақсадлари учун биологик экинлар тўқималари; тиббий мақсадлар учун биологик экинлар тўқималари; даволаш мақсад-

лари учун чекиладиган ўтлар; доривор ўтлар; трансплантатлар (тирик тўқималар); тирик тўқималардан жарроҳлик трансплантатлари; сийдик тута олмайдиганлар учун гигиеник трустиклар; аёллар гигиеник трустиклари; тагликли трустиклар; 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; ялапа; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; ҳайвонлар учун инсектицидди шампунлар; даволаш шампунлари; уй ҳайвонлари 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; 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; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги.

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; гомеопатические препараты, препараты для терапии проявлений климактерического синдрома, препараты для лечения раздражительности, эмоциональной лабильности, нарушения сна, головной боли, головокружений, потливости, препараты для нормализации сердечного ритма; алкалоиды для медицинских целей; альгинаты для фармацевтических целей; альдегиды для фармацевтических целей; 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; бандажы перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; биоциды; 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 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; 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; гурыон-бальзам для медицинских целей; дезинфектанты / средства дезинфицирующие; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки витаминные в виде пластырей; добавки минеральные пищевые; 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 на основе порошка асаи; добавки пищевые с косметическим эффектом; добавки пищевые ферментные; 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 фармацевти-

ческих 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; клей хирургический; клетки ствольные для ветеринарных целей; клетки ствольные для медицинских целей; коллаген для медицинских целей; коллоиды для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангостуры для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кондуранговая 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; 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; 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; 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; 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; 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 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 уда-

ления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; 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; 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; 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 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 собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; 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; спирт для фармацевтических целей; спирт медицинский; 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 для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения 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 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; ялапа; цемент для копыт животных; 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 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; цвет серный для фармацевтических целей.

(111) MGU 35164

(151) 05.02.2019

(181) 15.03.2028

(210) MGU 2018 0853

(220) 15.03.2018

(732) Десъем Бьюти Груп Инк., СА

(540)

#### THE ABNORMAL BEAUTY COMPANY

(511)

3 Бадан учун косметика воситалари; терини ва баданни парваришлаш учун косметика воситалари, айнан эса: юзни намлантириш учун воситалар, баданни намлантириш учун воситалар, юз учун қаришни секинлаштирувчи воситалар; бадан териси учун қаришни секинлаштирувчи воситалар, айнан, бадан териси учун қаришни секинлаштирувчи кремлар, лосьонлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, бадан учун совунлар, пилингллар, намлантирувчи воситалар, тери учун кондиционерлар, тери учун юмшатувчи воситалар ва ажинларга қарши терини парваришлаш учун воситалар; бўйинга маҳаллий фойдаланиш учун препаратлар, айнан эса: лосьонлар, кремлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, пилингллар, намлантирувчи воситалар, тери учун

кондиционерлар, тери учун юмшатувчи воситалар ва бўйин терисини парваришлаш учун ажинларга қарши воситалар; теридаги чўзилувчанликларни парваришлаш учун тиббий бўлмаган воситалар, айнан эса: лосьонлар, кремлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, пилинглар, намлантирувчи воситалар, тери учун кондиционерлар, тери учун юмшатувчи воситалар, теридаги чўзилувчанликларни парваришлаш учун ажинларга қарши терини парваришлаш воситалари; целлюлитга қарши тиббий бўлмаган воситалар, айнан эса: лосьонлар, кремлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, намлантирувчи воситалар, тери учун целлюлитни камайтиришга кондиционерлар; терини тиниклаштириш ва ёки оқартириш учун тиббий бўлмаган воситалар, айнан эса: лосьонлар, кремлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, намлантирувчи воситалар, терини тиниклаштириш ва ёки оқартиришга тери учун кондиционерлар; сочни парваришлаш учун воситалар, айнан эса: соч учун спрейлар, сочни парваришлаш учун лосьонлар, соч учун кондиционерлар, соч учун геллар; косметика воситалари; тозалаш препаратлари, оқартириш препаратлари ва кир ювиш учун бошқа моддалар, айнан эса: кир ювиш учун ювиш воситалари, кир ювиш кукунлари, бельёлар учун мум; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар, айнан эса: терлашга қарши совунлар, бадан учун совунлар, ванна қабул қилиш учун совунлар, кўл учун совунлар; эфир мойлари; сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари, юз ва бадан териси учун кремлар, баданни ювиш учун таркиблар, шампунлар, терини намлаш учун воситалар, одеколон; пардоз сувлари; пардоз-андоз буюмлари; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар.

35 Косметика воситалари, шахсий фойдаланиш воситалари, тери, юз, баданни парваришлаш учун косметика воситалари ва косметика маҳсулотларининг чакана савдоси бўйича дўконлар хизматлари; косметика воситалари, шахсий фойдаланиш воситалари, тери, юз, баданни парваришлаш учун косметика воситалари ва косметика маҳсулотларининг чакана онлайн хизматлари.

3 Косметические средства для тела; косметические средства для ухода за кожей и телом, а именно: средства увлажняющие для лица, средства увлажняющие для тела, средства для лица, замедляющие старение; косметические средства для тела, замедляющие старение, а именно, крема для тела, замедляющие старение, лосьоны, гели, масла, очищающие средства, мыла для тела, пилинги, увлажняющие средства, кондиционеры

для кожи, смягчающие средства для кожи и средства по уходу за кожей против морщин; препараты для местного применения для шеи, а именно: лосьоны, крема, гели, масла, очищающие средства, пилинги, увлажняющие средства, кондиционеры для кожи, смягчающие средства для кожи и средства по уходу за кожей против морщин для шеи; средства немедицинские для ухода за растяжками на коже, а именно: лосьоны, крема, гели, масла, очищающие средства, пилинги, увлажняющие средства, кондиционеры для кожи, смягчающие средства для кожи, средства по уходу за кожей против морщин для ухода за растяжками на коже; средства немедицинские антицеллюлитные, а именно: лосьоны, крема, гели, масла, очищающие средства, увлажняющие средства, кондиционеры для кожи для уменьшения целлюлита; средства немедицинские для осветления и/или отбеливания кожи, а именно лосьоны, крема, гели, масла, очищающие средства, увлажняющие средства, кондиционеры для кожи для осветления и/или отбеливания кожи; средства для ухода за волосами, а именно: спреи для волос, лосьоны для ухода за волосами, кондиционеры для волос, гели для волос; средства косметические; препараты для чистки, препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки, а именно: средства моющие для стирки, порошки для стирки, воск для белья; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла, а именно: мыла против потения, мыла для тела, мыла для ванной, мыла для рук; эфирные масла; лосьоны для волос; зубные порошки и паста, крема для лица и тела, составы для мытья тела, шампуни, средства увлажняющие для тела, одеколон; вода парфюмерная; парфюмерные изделия; дезодоранты для личного пользования.

35 Услуги магазинов по розничной продаже в области косметических средств, средств личного ухода, косметических средств для ухода за кожей, лицом, телом и косметических продуктов; розничные онлайн-сервисы в области косметических средств, средств личного ухода, косметических средств для ухода за кожей, лицом, телом и косметических продуктов.

(111) MGU 35165

(151) 05.02.2019

(181) 17.03.2028

(210) MGU 2018 0878

(220) 17.03.2018

(732) "PREMIUM ENERGY" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PREMIUM ENERGY", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526) PREMIUM**

**(591)** Тўқ кўк, оқ, олтин ранг.  
Темно-синий, белый, золотистый.

**(511)**

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 таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

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 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 35166**(151)** 05.02.2019 **(181)** 28.03.2028**(210)** MGU 2018 0951 **(220)** 28.03.2018**(732)** «O'zkiyosanoat» aksiyadorlik jamiyati, UZ  
Акционерное общество "Узкимёсаноат", UZ**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** "Uzkiyosanoat" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.

Все слова и цифры кроме "Uzkiyosanoat".

**(591)** Тўқ кул ранг, оқ, ҳаво ранг, кўк, қора.  
Тёмно-серый, белый, голубой, синий, черный.**(511)**

35 Кимё саноатига алоқадор маъмурий фаолият.

35 Административная деятельность в сфере химической промышленности.

**(111)** MGU 35167**(151)** 05.02.2019 **(181)** 09.04.2028**(210)** MGU 2018 1110 **(220)** 09.04.2018**(732)** ПАЛІМТОП ВЕГЕОІЛ ПРОДАКТС СДН  
БХД, МУ**(540)****(511)**

29 Озиқ-овқат мойлари.

29 Масла пищевые.

**(111)** MGU 35168**(151)** 05.02.2019 **(181)** 11.04.2028**(210)** MGU 2018 1158 **(220)** 11.04.2018**(732)** «Научно-производственная фирма «Материя Медика Холдинг» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная фирма «Материя Медика Холдинг», RU

**(540)**

# ISKRA

**(511)**

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; парhez овқатлар ва тиббий ва ветеринария мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластрлар, боғлаш материаллари; анксиолитик препаратларни, тинчлантирувчи препаратларни, анксиолитик фаоллаштирилган ноотроп препаратларни ўз

ичига олган фармацевтика препаратлари; акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; анальгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антисептиклар; сафар аптечкалари, тўлдирилган; биринчи ёрдам аптечкалари, тўлдирилган; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш учун бандажлар; 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 радиоактив моддалар; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик пахта; антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пахта момиғи; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озик моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; тиббий мақсадлар учун лимонўтли сув; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; озик-овқатга оид толалар; 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 балчиқлар; шифо балчиқлари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезинфектантлар; дезинфекцияловчи моддалар; хавони софлаш учун дезодорантлар; дезодорантлар, инсон ёки жониворлар учун қўлланмайдиганлари; тўкима матолар ва кийим-кечаклар учун дезодораторлар; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; пластир шаклидаги витаминли қўшимчалар; минерал озик-овқат қўшимчалари; озик-овқат қўшимчалари; оқсилли озик-овқат қўшимчалари; хайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; хамиртурушдан озик-овқат қўшимчалари; альгинатдан озик-овқат қўшимчалари; глюкозадан озик-овқат қўшимчалари; казеиндан озик-овқат қўшимчалари; лецитиндан озик-овқат қўшимчалари; зиғир уруғи мойидан озик-овқат қўшимча-

лари; прополисдан озик-овқат қўшимчалари; протеиндан озик-овқат қўшимчалари; хайвонлар учун протеиндан озик-овқат қўшимчалари; она асалари сутидан озик-овқат қўшимчалари; ўсимлик гул чангларидан озик-овқат қўшимчалари; бугдой ниҳолидан озик-овқат қўшимчалари; зиғир уруғидан озик-овқат қўшимчалари; асаи таркибли қўшимчалар; косметик таъсирга эга бўлган 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; 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; каустик қаламлар; карбонил (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; жарроҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун тана хужайралари; тиббий мақсадлар учун тана хужайралари; тиббий мақсадлар учун коллаген; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқ учун қадоққа қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; репеллент сифатида фойдаланиш учун кедр дарахти пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун кондурага пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; хайвонлар учун доривор озуқалар; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; парҳез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмларни етиштириши; фармацевтика мақсадлари учун кизилмия; фармацевтика мақсадлари учун лактоза; доривор обакилар; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; соч учун доривор лосьонлар;

фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; сочсоқолларни олдиргандан сўнг фойдаланиладиган доривор лосьонлар; шахсий гигиена учун лубрикантлар; фармацевтика мақсадлари учун люпин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга қарши малҳам дорилар; симобли малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун совуқ уришидан сақловчи малҳам дорилар; боғловлар 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; медикаментлар; тиббий боғлов материаллари; жарроҳлик боғлов материаллари; 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; 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 балик уни; ёпишқоқ пашшатутгичлар; антибактериал совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; шифобахш 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 момикли таёқчалар/ тиббий мақсадлар учун момикли тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингугуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пастилкалар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; пестицидлар; болалар овқатлари; тиббий зулуклар; қон плазмаси; чекишни ташлаш учун никотин пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; болалар йўрғаклари; уй ҳайвонлари учун тагликлар; сийдик тута олмайдиганлар учун тагликлар; қадок ёстикчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий лаб бўёқ-

лар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукун; антидиуретик 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; фармацевтика мақсадлари учун висмут препаратлари; витаминли препаратлар; ветеринария мақсадлари учун диагностика препаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванна қабул қилиш учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини даволаш учун препаратлар; битдан даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); хуснбузарлардан даволаш учун препаратлар; жароҳатни иккиламчи даволаш учун препаратлар; дудлаш 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; қазғоқни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашаратларнинг 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 тўхтатувчи воситалар; кўзни ювиш учун тиббий препаратлар; соч ўстириш учун тиббий препаратлар; терапия ва тиббий мақсадлар учун нутрицевтик препаратлар; спораларга қарши препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун алоэ верали препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли препаратлар (доривор препаратлар); фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишни даволаш учун 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; ҳомиладорлик диагностикаси учун кимёвий препаратлар; тиббий



мақсадлар учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; куядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўргошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оқсилли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳезли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий ва парҳезли мақсадлар учун қўшимча ишлов берилган бошоқли ғалла маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун гемоген озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган озиқ-овқат маҳсулотлари; гигиеник кистирмалар; кундалик кистирмалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марваридли упа; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиб ташлаш учун эритгичлар; вагинал эритмалар; контакт линзалари учун эритмалар; чекишни ташлаш учун никотинли саккичлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; репеллентлар; ҳашаротларга қарши дудлаш учун репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; дудлаш учун шамчироқлар; тиббий шамлар/суппозиторлар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар (куритишни тезлаштириш учун моддалар); фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаетганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; болаларни озиқлантириш учун куруқ сутли аралашмалар; болаларга озукавий аралашмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; тиббий мақсадлар учун ванна учун тузлар; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун спирт; тиббий спирт; тиббий мақсадлар учун совитадиган 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 мақсадлар учун вагинал босим остида ювиш учун воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; иссиқликни 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; чипқонга қарши воситалар; тозаловчи воситалар (сурги дори); терлашга қарши воситалар; оёк терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; седатив воситалар/транквилизаторлар; ич сурадиган воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); шифобахш парзод-андоз воситалари; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; асабларни мустаҳкамловчи воситалар; экин бактериаллари учун озиқлантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; сунъий қорайиш учун таблеткалар; иштаҳани пасайтириш учун таблеткалар; озиш учун таблеткалар; йўталга қарши ююба таблеткалари; антиоксидант-таблеткалар; аёллар учун гигиеник тампонлар; яраинг битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; ветеринария мақсадлари учун экинларнинг биологик тўқималари; тиббий мақсадлар учун экинларнинг биологик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; трансплантатлар (тирик тўқималар); тирик тўқималардан жарроҳлик трансплантатлари; сийдик тутаолмайдиганлар учун гигиеник трусиклар; аёллар гигиеник трусиклари; трусилари-тагликлар; 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 диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; доривор чойлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; ҳайвонлар учун инсектицид шампунлар; педикулицид шампунлар; куруқ шифобахш шампунлар; тиббий мақсадлар учун аввалдан тўлдирилган шприцлар; фармацевтика мақсадлари учун эквалипт; тиббий мақсадлар учун ўсимлик экстрактлари; фармацевтика мақ-

садлари 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; психоорганик синдромни даволаш учун фармацевтика препаратлари; нейропсихик ва психик касалликларни даволаш учун фармацевтика препаратлари; асаб тизимини даволаш учун фармацевтика препаратлари; Альцгеймер касаллигини, Паркинсон касаллигини даволаш учун фармацевтика препаратлари; турли хилдаги бош айланиши ҳолатларининг келиб чиқишини даволаш учун фармацевтика препаратлари; юрак-кон томир касалликларини, жумладан инсульт, қон-томир дистонияси, атеросклероз, диққат танқислиги синдромни даволаш учун фармацевтика препаратлари; бош мия биоэлектрик хусусиятлари патологик ўзгаришлари билан кечадиган касалликларни даволаш учун фарматцевтика препаратлар; умумий ва маҳаллий анестезия учун препаратлар; мигренга қарши препаратлар; эпилепсияга қарши препаратлар; антихолинергик препаратлар; допаминергик доривор воситалар; психолептик воситалар; психотик ҳолатларга қарши препаратлар; психостимулловчи препаратлар; антидепрессантлар; психолептиклар билан комбинацияланган антидепрессантлар; гиперфаоллик билан бирга диққат етишмовчилиги синдромида қўлланиладиган воситалар, психостимуляторлар; деменцияни даволаш учун фармацевтика препаратлари; парасимпатик асаб тизимининг фаолиятини стимулловчи доривор воситалар; турли хилдаги моддаларга физиологик ёки психологик боғлиқликда қўлланиладиган фармацевтика препаратлари; психолептик билан бирлаштирилган амитриптилин; ҳар қандай этиологиядаги депрессияни даволаш учун фармацевтика препаратлари; невроз ва неврозга ўхшаган касалликларни даволаш учун фармацевтика препаратлари; марказий нерв тизими касалликларини, бузилишларини ва марказий нерв тизими таъсир этувчи ёки марказий нерв тизими фаолиятидаги бузилишларни даволаш ва бартараф қилиш/олдини олиш учун фармацевтика препаратлари; марказий нерв тизими таъсир этувчи фармацевтика препаратлари ва моддалари; марказий нерв тизими стимуляторлари; неврологик ва психиатрик фаолиятдаги бузилишларни даволаш ва профилактика қилиш/олдини олиш учун фармацевтика препаратлари ва моддалари; альцгей-

мер касаллиги, депрессия, руҳий тушқунлик, психоз, нотинчлик, эпилепсия, кўп учрайдиган / кенг тарқалган склероз, порфирия, безовталик, Хунтингтон касаллигидан келиб чиқадиган бузилишлар ва касалликлар, уйқусизлик, Паркинсон касаллигидан келиб чиқадиган бузилишлар ва касалликлар, шизофрения, биполяр бузилишлар ва касалликлар, онкология, оғриқлар, алкоголизм ва тобеликка сабаб бўладиган касалликларни даволаш ва профилактика қилиш/олдини олиш учун фармацевтика препаратлари ва моддалари; фармацевтика препаратлари, айнан, гомеопатик воситалар; нейролептик воситаларни, антидепрессантларни, седатив воситаларни, транквилизаторларни, ноотроп воситаларни, анксиолитикларни, психотроп препаратларни ўз ичига олган фармацевтика препаратлари; ахлоқий бузилишларни, асабийлашишни, безовталикни, асаб тизимининг вегетатив бузилишларини, фаоллик ҳамда диққат бузилишларини, ёш болаларда эмоционал бузилишларини, ғазабланиш ва жиззакиликни, тажангликни, невротик бузилишларни ҳамда ваҳимага тушиш касаллигини даволаш учун фармацевтика препаратлари; невроз ва неврозга ўхшаш касалликларни даволаш учун фармацевтика препаратлари.

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; фармацевтические препараты, включая ноотропные препараты с анксиолитической активностью, препараты успокаивающее, препараты анксиолитические; акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгинаты для фармацевтических целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; 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; бандажи 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 анти-

септическая; 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 Melissa для фармацевтических целей; 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; 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 и животных; дезодораторы для одежды и текстильных изделий; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки витаминные в виде пластырей; 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 на основе порошка асаи; добавки пищевые с косметическим эффектом; 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; 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; клей хирургический; клетки стволовые для ветеринарных целей; клетки стволовые для медицинских целей; коллаген для медицинских целей; коллодий 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 кротоновая; 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; 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; медикаменты; материалы перевязочные медицинские; материалы хирургические перевязочные; 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 фар-

мацевтических 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; пестициды; питание детское; пиявки медицинские; плазма крови; пластырь никотиновый для отказа от курения; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих 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 обработки ожогов; препараты для окулирования медицинских; 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; препараты нутрицевтические для терапевтических или медицинских целей; 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 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; растворы для контактных линз; резинка жевательная никотиновая для отказа от курения; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских 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 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; 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 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 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 для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; чаи лекарственные; чаи травяные для медицинских целей; шампуни инсектицидные для животных; шампуни педикулицидные; шампуни сухие лечебные; шприцы, предварительно заполненные, для медицинских целей; эвкалипт для фармацевтических целей; экстракт 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; препараты фармацевтические для лечения психоорганического синдрома; препараты фармацевтические для лечения нейропсихических и психических заболеваний; фармацевтические препараты для лечения заболеваний нервной системы; препараты фармацевтические для лечения болезни Альцгеймера, болезни Паркинсона; препараты фармацевтические для лечения головокружения различного генеза; препараты фармацевтические для лечения сердечно-сосудистых заболеваний, в том числе инсульта, вегетососудистой дистонии, атеросклероза, синдрома дефицита внимания; препараты фармацевтические для лечения заболеваний, сопровождающихся патологическими изменениями биоэлектрических характеристик головного мозга; препараты для общей и местной анестезии; противомигренозные препараты; противоэпилептические препараты; антихолинергические средства; допаминергические лекарственные средства; психолептические средства; антипсихотические препа-

раты; психостимулирующие средства; антидепрессанты; антидепрессанты в комбинации с психолептиками; психостимуляторы, средства, применяемые при синдроме дефицита внимания с гиперактивностью; фармацевтические препараты для лечения деменции; лекарственные вещества, стимулирующее активность парасимпатической нервной системы; фармацевтические препараты, применяемые при психологических или физиологических зависимостях от различных веществ; амитриптилин в комбинации с психолептиками; фармацевтические препараты для лечения депрессий любой этиологии; фармацевтические препараты для лечения невротических и неврозоподобных расстройств; фармацевтические препараты для профилактики/предотвращения и лечения расстройств, нарушений и заболеваний в центральной нервной системы, порождаемых центральной нервной системой или воздействующих на центральную нервную систему; фармацевтические препараты и вещества, воздействующие на центральную нервную систему; стимуляторы центральной нервной системы; фармацевтические препараты и вещества для профилактики/предотвращения и лечения психиатрических и неврологических расстройств, нарушений и заболеваний; фармацевтические препараты и вещества для профилактики/предотвращения и лечения расстройств, нарушений и заболеваний, вызванных болезнью Альцгеймера, депрессии, расстройств настроения, психоза, беспокойства, эпилепсии, рассеянного/множественного склероза, порфирии, расстройств, нарушений и заболеваний, вызванных болезнью Хантингтона, бессонницы, расстройств, нарушений и заболеваний, вызванных болезнью Паркинсона, шизофрении, биполярных расстройств, нарушений и заболеваний, онкологии, боли, алкоголизма и зависимости; фармацевтические препараты, а именно гомеопатические средства; фармацевтические препараты, включая психотропные препараты, анксиолитики, ноотропные средства, транквилизаторы, седативные средства, антидепрессанты, нейролептические средства; фармацевтические препараты для лечения тревожного расстройства, невротического расстройства, нервозности, раздражительности и озлобления, эмоционального расстройства в детском возрасте, нарушения активности и внимания, расстройства вегетативной нервной системы, беспокойства и возбуждения, расстройства поведения; фармацевтические препараты для лечения невротических и неврозоподобных расстройств.

(111) MGU 35169

(151) 05.02.2019

(181) 19.04.2028

(210) MGU 2018 1246

(220) 19.04.2018

(732) "Uzkimyoanoat" aksiyadorlik jamiyati, UZ  
Акционерное общество "Узкимёсаноат", UZ  
(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "Uzkimyoanoat" дан бўлак барча сўзлар.  
Все слова кроме "Uzkimyoanoat".

(591) Кўк.

Синий.

(511)

35 Кимё саноатига алоқадор маъмурий фаолият.

35 Административная деятельность в сфере химической промышленности.

(111) MGU 35170

(151) 05.02.2019

(181) 19.04.2028

(210) MGU 2018 1259

(220) 19.04.2018

(732) Ganiyeva Dinara Ilmirovna, UZ

(540)

## PLAN B QUEST

(511)

9 Илмий, денгиз, қидирув, 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 таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

41 Тарбия; таълим; кўнгилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измере-

ния, 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.

41 Воспитание; образование; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

(111) MGU 35171

(151) 05.02.2019

(181) 08.06.2028

(210) MGU 2018 1794

(220) 08.06.2018

(732) "INTERSOK" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "INTERSOK", UZ

(540)

## KRUTONOFF

(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, қандолатчилик 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 35172

(151) 05.02.2019

(181) 12.06.2028

(210) MGU 2018 1838

(220) 12.06.2018

(732) Urmanov Ixom Ilyasovich, UZ

Урманов Илхом Илясович, UZ

(540)

## БЕТАКАЛМ

(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.

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 35173

(151) 05.02.2019

(181) 21.06.2028

(210) MGU 2018 1956

(220) 21.06.2018

(732) "SMILE LUX" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SMILE LUX", UZ

(540)

## Piramida

(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; совутиш учун муз; пазандачилик мақсадлари учун ваниль хушбўйлантиргичи қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир

мойларидан ташқари; хушбўйлантирувчи қахва моддалари; озиқ-овқат хушбўйлантиргичлари, эфир мойларидан ташқари; бадьян; баоцзалар (хитой гуммалари); бошоқли узунчоқ ширинликлар; таркибида оксиди 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; музқаймоқ учун боғловчи моддалар; овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солотли галеталар; қалампирмунчоқ (маза берувчи); ялтироқ глазурилар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазури; озиқ-овқат глюкозаси; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; ачитқилар; гуруч асосидаги энгил газаклар; дон бошоқлари асосидаги энгил газаклар; қахва ўрнини босувчилар; қахва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; мевали желе-симон маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); тортларни безаш учун ширинликлардан маҳсулотлар; ширин хамирдан асосан масалликли 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 тар-трат калий; каперслар; 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; 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; овқат тайёрлаш учун тапиоки уни; овқат тайёрлаш учун 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 ичимликлар; қахва-сутли ичимликлар; қахвали ичимликлар; таркибида какао бўлган ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколад-сутли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; окономиякилар (таъми ўткир япон қуймоқлари); онигири (гуручли шарчалар); мускат ёнғоғи; шоколадли ёнғоқлар; қизилмияли таёқчалар (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 гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар, прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, птифурлар (пироглар); гуручли пудинглар; пудинглар (тоблама); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, ҳўл 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; палма шакари; шакар; 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 гўштини қобиққа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); паста учун қайлалар; спагетти; зиравор-дориворлар; шоко-



лад 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; халво; 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; 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 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; қиёмлар ва ичимликлар тайёрлаш учун 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 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; солодди 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.

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, 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; 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 / тарtrat калия кислый для кулинарных целей; каперсы; карамели [конфеты]; карри [приправа]; кетчуп [соус]; кимбап [корейское блюдо на основе риса]; киш; клейковина пищевая; клецки на ос-

нове 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 дробленный; овес очищенный; оконномияки [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 оконномияки [японские пикантные бли-

ны]; 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.

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 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 35174

(151) 05.02.2019

(181) 21.06.2028

(210) MGU 2018 1959

(220) 21.06.2018

(732) "SMILE LUX" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SMILE LUX", UZ

(540)

# Iron

(511)

30 Қахва, чой, 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 куқунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; совутиш учун муз; пазандачилик мақсадлари учун ваниль хушбўйлантиргичи қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; хушбўйлантирувчи қахва моддалари; озик-овқат хушбўйлантиргичлари, эфир мойларидан ташқари; бадьян; баоцзалар (хитой гуммалари); бошоқли узунчоқ ширинликлар; таркибида оксили кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; қуймоқлар; 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; музқаймоқ учун боғловчи моддалар; овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодди галеталар; қалампирмунчоқ (ма-

за берувчи); ялтироқ глазулар; тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазури; озик-овқат глюкозаси; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озик-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; ачиткилар; 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; 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; каперслар; 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; ковурилган маккажўхори; гўштли кулебякалар; куркума; кускус (ёрма); угра; совутиш 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; дуккакдилардан ун; овқат тайёрлаш учун тапиоки уни; овқат тайёрлаш учун картошка уни; маккажўхори уни; озик-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао-сутли ичимликлар; қахва-сутли ичимликлар; қахвали ичимликлар; таркибида какао бўлган ичимликлар; мойчечак гуллари асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; шоколад-сутли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; окономиякилар (таъми ўткир япон қуймоқлари); онигири (гуручли шарчалар); мускат ёнғоғи; шоколадли ёнғоқлар; қизилмияли таёқчалар (қандолатчилик маҳ-

сулотлари); пастилалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; хамирда пиширилган паштет; чучваралар (гўшти қийма солинган хамирли шарчалар); қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; қурук печенье; пибимпаб (сабзавот ва гўшт билан аралаштирилган гуруч); пироглар; пиццалар; гўшти қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); поп-корн; музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; хантал кукун; 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; арпабодиён уруғи (зиравор); озик-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); озик-овқат маҳсулотлари учун солод, озик-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, озик-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

32 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; қиёмлар ва ичимликлар тайёрлаш учун 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 зардобии 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; солодди 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.

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, ароматизаторы ванили для кулинарных целей; ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; ароматизаторы кофейные; ароматизаторы пище-

вые, кроме эфирных масел; бадьян; баоцзы [китайские пирожки]; батончики злаковые; батончики злаковые с высоким содержанием белка; блины; блюда на основе лапши; блюда, лиофилизированные, в которых макаронны 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 глютенновые 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 яч-

менная; 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; оконотомияки [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 [приправа]; семена льна для кулинарных целей [приправа]; семена обработанные, используемые в качестве приправы; семя анисовое; сироп агавы [натуральный подсластитель]; сироп из мелассы / сироп золотой; сладости; смесь тестовая для оконотомияки [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 зерно-

вые]; 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.

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 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 основе 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 35175

(151) 05.02.2019

(181) 11.07.2028

(210) MGU 2018 2141

(220) 11.07.2018

(732) Абдурахманов Голиббек Абдиджалилович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) V

(591) Кўк, ок.

Синий, белый.

(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 35176

(151) 06.02.2019

(181) 14.07.2027

(210) MGU 2017 2140

(220) 14.07.2017

(732) ДЖОВИ ПТЕ ЛТД, SG

(540)

# JOWI

(511)

9 Барча турдаги компьютер дастурлари ва дастурий таъминот, ёзув ташувчиси ёки таркатиш усулидан қатъий назар, яъни магнитли ташувчига сакланган ёки ташқи компьютер тармоғидан юк-лаб олинган дастур.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

9 Компьютерные программы и программное обеспечение любого вида, независимо от носителя записи или способа распространения, т.е. программное обеспечение, записанное на магнитном носителе или загруженное из внешней компьютерной сети.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 35177

(151) 06.02.2019

(181) 13.12.2027

(210) MGU 2017 3614

(220) 13.12.2017

(732) Юнимакс Стейшенери, IN

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, зарғалдоқ, оқ, қора.  
Красный, оранжевый, белый, черный.

**(511)**

16 Пластик шарикли ручкалар; пластик гелли  
ручкалар; маркер-ручкалар (канцелярия анжом-  
лари); механик ыаламлар; суюк корректорлар  
(идора анжомлари).

16 Шариковые ручки пластиковые; гелевые руч-  
ки пластиковые; ручки-маркеры [канцелярские  
принадлежности]; механические карандаши;  
корректоры жидкие [канторские принадлежнос-  
ти].

**(111)** MGU 35178**(151)** 07.02.2019 **(181)** 15.05.2027**(210)** MGU 2017 2336 **(220)** 15.08.2017

**(732)** "GRAND TASHKENT INVEST" mas'uliyati  
cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"GRAND TASHKENT INVEST", UZ

**(540)**

**GAP**  
**ГАП**

**(511)**

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экс-  
трактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқ-  
лик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар;  
желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва  
сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда  
бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлар  
ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш  
учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жой-  
лаш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты;  
овощи и фрукты консервированные, сушеные и  
подвергнутые тепловой обработке; желе, варе-  
нье, компоты; яйца, молоко и молочные продук-  
ты; масла и жиры пищевые.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и  
прочие безалкогольные напитки; фруктовые на-

питки и фруктовые соки; сиропы и прочие сос-  
тавы для изготовления напитков.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товар-  
ов; организация путешествий.

**(111)** MGU 35179**(151)** 07.02.2019 **(181)** 23.11.2027**(210)** MGU 2017 3432 **(220)** 23.11.2017**(732)** Asrorov Abduraxim Sharof o'gli, UZ

Асроров Абдурахим Шароф угли, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** R**(591)** Қизил, оқ, қора, сарик.

Красный, белый, черный, желтый.

**(511)**

5 Лейкопластирлар.

5 Лейкопластыри.

**(111)** MGU 35180**(151)** 07.02.2019 **(181)** 29.11.2027**(210)** MGU 2017 3498 **(220)** 29.11.2017

**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги  
"AFSAR COMPANY LTD" қўшма корхонаси, UZ  
Совместное предприятие "AFSAR COMPANY  
LTD" в форме общества с ограниченной ответ-  
ственностью, UZ

**(540)**

**Gold Uzbekistan**

**Золотой Узбекистан**

**(526)** Uzbekistan

Узбекистан

**(511)**

33 Алкоғолли ичимликлар, ароқ.

33 Алкоғольные напитки, водка.

**(111)** MGU 35181**(151)** 07.02.2019 **(181)** 27.02.2028**(210)** MGU 2018 0651 **(220)** 27.02.2018

**(732)** "MARJAN BEST COSMETICS" масъулия-  
ти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"MARJAN BEST COSMETICS", UZ

(540)



(511)

3 Пардоз-андоз воситалари, косметика воситалари, офтобда қорайгандек бўлиш учун пардоз-андоз воситалари, тирноқлар учун лок эритгичлар, макияж учун упалар, тирноқлар учун ўта мустахам қопламалар, косметика кремлари, киприклар учун косметика воситалари.

3 Средства туалетные, средства косметические, средств для загара косметические, растворители лаков для ногтей, пудра для макияжа, паки для ногтей, кремы косметические, средства для ресниц косметические.

(111) MGU 35182

(151) 07.02.2019

(181) 27.02.2028

(210) MGU 2018 0652

(220) 27.02.2018

(732) "MARJAN BEST COSMETICS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MARJAN BEST COSMETICS", UZ

(540)



(526) R

(511)

3 Пардоз-андоз воситалари, косметика воситалари, офтобда қорайгандек бўлиш учун пардоз-андоз воситалари, тирноқлар учун лок эритгичлар, макияж учун упалар, тирноқлар учун ўта мустахам қопламалар, косметика кремлари, киприклар учун косметика воситалари.

3 Средства туалетные, средства косметические, средств для загара косметические, растворители лаков для ногтей, пудра для макияжа, паки для ногтей, кремы косметические, средства для ресниц косметические.

(111) MGU 35183

(151) 07.02.2019

(181) 27.02.2028

(210) MGU 2018 0653

(220) 27.02.2018

(732) "MARJAN BEST COSMETICS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MARJAN BEST COSMETICS", UZ

(540)



(526) R

(511)

3 Пардоз-андоз воситалари, косметика воситалари, офтобда қорайгандек бўлиш учун пардоз-андоз воситалари, тирноқлар учун лок эритгичлар, макияж учун упалар, тирноқлар учун ўта мустахам қопламалар, косметика кремлари, киприклар учун косметика воситалари.

3 Средства туалетные, средства косметические, средств для загара косметические, растворители лаков для ногтей, пудра для макияжа, паки для ногтей, кремы косметические, средства для ресниц косметические.

(111) MGU 35184

(151) 07.02.2019

(181) 24.05.2028

(210) MGU 2018 1622

(220) 24.05.2018

(732) "APOLLO PHARM MED" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "APOLLO PHARM MED", UZ

(540)

## DISTROKTAT

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; парҳез овқатлар ва тиббий ва ветеринария 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 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских це-



лей; 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 35185

(151) 07.02.2019

(181) 24.05.2028

(210) MGU 2018 1623

(220) 24.05.2018

(732) "APOLLO PHARM MED" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "APOLLO PHARM MED", UZ

(540)

## FERAP

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; парҳез овқатлар ва тиббий ва ветеринария 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 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.

(111) MGU 35186

(151) 07.02.2019

(181) 24.05.2028

(210) MGU 2018 1624

(220) 24.05.2018

(732) "APOLLO PHARM MED" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "APOLLO PHARM MED", UZ

(540)

## GEPOFRESH

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; парҳез овқатлар ва тиббий ва ветеринария 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 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.

(111) MGU 35187

(151) 07.02.2019

(181) 24.05.2028

(210) MGU 2018 1625

(220) 24.05.2018

(732) "APOLLO PHARM MED" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "APOLLO PHARM MED", UZ

(540)

## GELMASTOP

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; парҳез овқатлар ва тиббий ва ветеринария 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 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.

(111) MGU 35188

(151) 07.02.2019

(181) 24.05.2028

(210) MGU 2018 1626

(220) 24.05.2018

(732) "APOLLO PHARM MED" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "APOLLO PHARM MED" UZ

(540)

## MEDIHERB

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; пархез овқатлар ва тиббий ва ветеринария 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 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.

(111) MGU 35189

(151) 07.02.2019

(181) 24.05.2028

(210) MGU 2018 1630

(220) 24.05.2018

(732) "APOLLO PHARM MED" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "APOLLO PHARM MED", UZ

(540)

## KOLMSTRES

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; пархез овқатлар ва тиббий ва ветеринария 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 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.

(111) MGU 35190

(151) 07.02.2019

(181) 02.03.2028

(210) MGU 2018 0708

(220) 02.03.2018

(732) Askarov Axadjon Axrorjanovich, UZ

Аскарров Ахаджон Ахроржанович, UZ

(540)



(526) BEST MEBEL

(511)

20 Мебель, ойна (кўзгулар), суратлар учун ҳошиялар.

20 Мебель, стекло (зеркала), обрамления для картин.

(111) MGU 35191  
 (151) 07.02.2019 (181) 27.03.2028  
 (210) MGU 2018 0945 (220) 27.03.2018  
 (732) "FLORET" mas'uliyati cheklangan jamiyati UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "FLORET" UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) FLORET  
 (591) Оқ, кул ранг, оч пушти.  
 Белый, серый, светло-розовый.

(511)  
 31 Табиий гуллар; табиий гуллардан гулчамбарлар; табиий ўсимликлар ва гуллар; табиий гуллардан композициялар; гуллар ўстириш учун уруғлар.  
 35 Гулларга алоқадор улгуржи савдо хизматлари; гулларга алоқадор чакана савдо хизматлари; реклама ва тижорий мақсадларда гулар ва ўсимликларга оид кўрғазмалар ташкил қилиш.  
 44 Ўсимликларни ўстиришга алоқадор маслаҳатлар.

31 Цветы живые; венки из живых цветов; живые растения и цветы; композиции из живых цветов; семена для выращивания цветов.  
 35 Услуги оптовой торговли, связанные с цветами; услуги розничной торговли, связанной с цветами; организация выставок цветов и растений в коммерческих или рекламных целях.  
 44 Консультации, связанные с выращиванием растений.

(111) MGU 35192  
 (151) 07.02.2019 (181) 10.04.2028  
 (210) MGU 2018 1139 (220) 10.04.2018  
 (732) Sereda Maksim Viktorovich, UZ  
 Середина Максим Викторович, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Қизил, оқ.  
 Красный, белый.  
 (511)  
 35 Учунчи шахслар учун савдоларни силжитиш.

35 Продвижение продаж для третьих лиц.

(111) MGU 35193  
 (151) 07.02.2019 (181) 13.04.2028  
 (210) MGU 2018 1190 (220) 13.04.2018  
 (732) Якка тартибдаги тадбиркор «LI DMITRIY FEDOROVICH», UZ  
 Индивидуальный предприниматель «ЛИ ДМИТРИЙ ФЕДОРОВИЧ», UZ  
 (540)



(526) Барча сўзлар  
 Все слова  
 (511)  
 37 Автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш.

37 Ремонт и техническое обслуживание автомобилей.

(111) MGU 35194  
 (151) 07.02.2019 (181) 25.04.2028  
 (210) MGU 2018 1300 (220) 25.04.2018  
 (732) "PROMXIM IMPEX" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "PROMXIM IMPEX", UZ  
 (540)

# ASDAPAC

(511)  
 1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик катронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва қавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.  
 35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетичес-

кие 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.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 35195

(151) 07.02.2019

(181) 25.04.2028

(210) MGU 2018 1301

(220) 25.04.2018

(732) "PROMXIM IMPEX" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PROMXIM IMPEX", UZ

(540)

# ASDACELL

(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; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

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.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 35196

(151) 07.02.2019

(181) 18.05.2028

(210) MGU 2018 1573

(220) 18.05.2018

(732) "MIDWAY" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MIDWAY", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Кул ранг, ок, қора.

Серый, белый, черный.

(511)

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 қулфлаш 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 кишлок хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

9 Илмий, денгиз, қидирув, 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 таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, катронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун ҳошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакарқамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиганоқ, қаҳрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока [не электрические]; 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; торговые автоматы.

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 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.

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 черепаха, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 35197

(151) 07.02.2019

(210) MGU 2018 1609

(732) "OYBEK OTCHOPAR PLASTIK" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "OYBEK OTCHOPAR PLASTIK", UZ

(540)

## ОЛЕСИН ДАР

(511)

29 Айвар (консерваланган қалампир); анчоуслар (тирик бўлмаганлари); ишлов берилган ерэнғок; 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; консерваланган нўхат; консерваланган қўзиқоринлар; гуакамоле (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 асосидаги енгил газаклар; сут ўрнини босувчи; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; бақлажон икраси; кабачкили икра; ишлов берилган балиқ икраси; йогурт; тузланган карам; кефир (сутли ичимлик); кимчи (ферментирланган сабзавотлардан овқатлар); озик-овқат балиқ елими; картошкали клецкалар; сутли коктейллар; қонли колбаса; пиёз ҳалқалари; ишлов берилган хўл мевалардан композициялар; компотлар (қайнатилган хўл мевалардан десерт); гўшт консервалари; сабзавот консервалари; бақлик консервалари; хўл мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари; корн-доғлар / хамирга ўралган таёқчасимон сосискалар; корнишонлар; майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); аррасимон майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қаймоқли крем; крокетлар; шакарланган маккажўхори, ишлов берилган; кимиз (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 озик-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; қуюлтирилган сут; 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 оқсил таркибига эга бўлган сут; қуйилтирилган сут; соя сути; куруқ сут; овқатга ишлатиш учун балиқ уни; савзавотли мусслар; балиқли мусслар; ҳўл 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; колбаса учун қобиклар, таббий ва сунъий; консерваланган сабзавотлар; лиофилизе қилинган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); хушбўйлантирилган 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); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; томат пюреси; олма пюреси; қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қисқич-бақасимонлар (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); кўпиртирилган 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-доглар учун сосискалар; бульон тайёрлаш учун таркиблар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; ёнғоқлар асосидаги спредлар; калла-почалар; шўрва-

лар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоби; пишлоқлар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твorigи; 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 саримсоқпиёз; консерваланган ясмик; картошка чипслари; паст калорияга эга бўлган картошкали чипслар; ҳўл мева чипслари; алкогольсиз эгг-ног; гўшт экстрактлари; консерваланган реза мевалар; чиғанок тухумлари; тухумлар; якиторлар.

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; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; 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; закуска сычужная; закуски легкие на основе фруктов; заменители молока; изделия колбасные; изюм; икра; икра баклажанная; икра кабачковая; икра рыб обработанная; йогурт; капуста квашеная; кефир [напиток молочный]; кимчи [блюдо из ферментированных овощей]; клей рыбий пищевой; 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; 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 кулинар-

ных 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; 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; 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 кули-

нарных 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 мясные; ягоды консервированные; яйца улитки; яйца; якитори.

(111) MGU 35198

(151) 07.02.2019

(181) 05.06.2028

(210) MGU 2018 1761

(220) 05.06.2018

(732) "REAL-PAINT MATERIALS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "REAL-PAINT MATERIALS", UZ

(540)

Рангли иловага каранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, оқ, бинафша, яшил, тўқ яшил, оч яшил, сарик, тўқ сарик, зарғалдоқ, кизил-зарғалдоқ.

Черный, белый, фиолетовый, зеленый, темно-зеленый, светло-зеленый, желтый, темно-желтый, оранжевый, красно-оранжевый.

(511)

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металларни 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 металлар.

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 35199

(151) 07.02.2019

(181) 07.06.2028

(210) MGU 2018 1778

(220) 07.06.2018

(732) "Tashkent Airways" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"Tashkent Airways", UZ  
(540)



(526) "MITS" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "MITS".

(511)

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраб жойлаш ва сақлаш; саёхатларни уюштириш.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 35200

(151) 07.02.2019

(181) 21.06.2028

(210) MGU 2018 1941

(220) 21.06.2018

(732) Пулатов Фарход Бахромжанович, UZ

(540)

# ALOMAT

(511)

32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

32 Минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

(111) MGU 35201

(151) 07.02.2019

(181) 21.06.2028

(210) MGU 2018 1953

(220) 21.06.2018

(732) A'zamxo'jayev Vorisxon Bositxonovich, UZ

Азамхужаев Ворисхон Боситхонович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Ҳаво ранг, тўқ сарик-кул ранг, сарик, оқ, жигар ранг, тўқ сарик.

Голубой, бежево-серый, желтый, белый, коричневый, бежевый.

(511)

25 Болалар учун кийим-кечаклар; кичик ёшдаги болалар учун кийим-кечаклар; эмадиган болалар, шунингдек юришни бошлаётган болалар учун кийим-кечак предметлари.

25 Одежда для детей; одежда для детей младшего возраста; предметы одежды для грудных детей и детей, начинающих ходить.

(111) MGU 35202

(151) 07.02.2019

(181) 29.06.2028

(210) MGU 2018 2044

(220) 29.06.2018

(732) "TIGER TEXTILE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TIGER TEXTILE", UZ

(540)

# SOLO WAY

(511)

25 Кийим-кечаклар; пойабзал, бош кийимлари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

40 Материалларга ишлов бериш.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

40 Обработка материалов.

(111) MGU 35203

(151) 08.02.2019

(181) 25.01.2027

(210) MGU 2017 0165

(220) 25.01.2017

(732) ТОЙОТА ДЗИДОСЯ КАБУСИКИ КАЙСЯ (ТОЙОТА МОТОР КОРПОРЕЙШН каби савдо қилувчи), JP

ТОЙОТА ДЗИДОСЯ КАБУСИКИ КАЙСЯ (также торгующая как ТОЙОТА МОТОР КОРПОРЕЙШН), JP

(540)

# LEXUS ES350

(526) ES350

(511)

12 Автомобиллар ва улар учун деталлар, анинан эса, вигателлар, кузовлар, тормозлар, эшиклар,



ғилдираклар, рул чамбараклари, трансмиссиялар, шиналар.

12 Автомобили и детали для них, а именно двигатели, кузова, тормоза, двери, колеса, рулевые колеса, трансмиссии, шины.

(111) MGU 35204  
 (151) 08.02.2019 (181) 25.01.2027  
 (210) MGU 2017 0167 (220) 25.01.2017  
 (732) ТОЙОТА ДЗИДОСЯ КАБУСИКИ КАЙСЯ (ТОЙОТА МОТОР КОРПОРЕЙШН каби савдо қилувчи), JP  
 ТОЙОТА ДЗИДОСЯ КАБУСИКИ КАЙСЯ (также торгующая как ТОЙОТА МОТОР КОРПОРЕЙШН), JP  
 (540)

## LEXUS ES250

(526) ES250  
 (511)  
 12 Автомобиллар ва улар учун деталлар, анинан эса, вигателлар, кузовлар, тормозлар, эшиклар, ғилдираклар, рул чамбараклари, трансмиссиялар, шиналар.

12 Автомобили и детали для них, а именно двигатели, кузова, тормоза, двери, колеса, рулевые колеса, трансмиссии, шины.

(111) MGU 35205  
 (151) 08.02.2019 (181) 25.01.2027  
 (210) MGU 2017 0168 (220) 25.01.2017  
 (732) ТОЙОТА ДЗИДОСЯ КАБУСИКИ КАЙСЯ (ТОЙОТА МОТОР КОРПОРЕЙШН каби савдо қилувчи), JP  
 ТОЙОТА ДЗИДОСЯ КАБУСИКИ КАЙСЯ (также торгующая как ТОЙОТА МОТОР КОРПОРЕЙШН), JP  
 (540)

## LEXUS ES300h

(526) ES300h  
 (511)  
 12 Автомобиллар ва улар учун деталлар, анинан эса, вигателлар, кузовлар, тормозлар, эшиклар, ғилдираклар, рул чамбараклари, трансмиссиялар, шиналар.

12 Автомобили и детали для них, а именно двигатели, кузова, тормоза, двери, колеса, рулевые колеса, трансмиссии, шины.

(111) MGU 35206  
 (151) 08.02.2019 (181) 19.07.2027  
 (210) MGU 2017 2163 (220) 19.07.2017  
 (732) «Пласт Тим» масъулияти чекланган жамияти, RU  
 Общество с ограниченной ответственностью «Пласт Тим», RU  
 (540)

## ПЛАСТ ТИМ

(511)  
 16 Ўраб жойлаш учун пластмассали материаллар; ўраш-жойлаш ёки қадоклаш учун пуфакчали пластмасса варақлар; ўраш-жойлаш учун юмшоқ целлюлоза тахталари; муқовалар (канцелярия товарлари); паспортлар учун жилдлар; пластикли эластик қобиклар; пластмасса пакетлар; ўраб жойлаш учун пластмасса плёнкалар; идора анжомлари (мебаллардан ташқари бўлганлари).

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар; дарпарда учун пластмассали блоклар; пластмасса пешлавҳалар; ўраб жойлаш учун пластмассали сифимлар; қувурлар ёки арқонлар учун пластмасса қискичлар; пластмассадан бадий буюмлар; сув ўтказиш қувурлари учун пластмассали клапанлар; дренаж қувурлари учун пластмассали клапанлар; кодланмаган ва магнитланмаган пластмассали калит-карталар; пластмасса ҳайкалчалар; мебаллар учун пластмассадан безаклар; ўраб жойлаш учун пластмасса идишлар.

21 Уй-рўзғор анжомлари ва идиш-товоклари; пластмассадан маиший ва ошхона идиш-товоклари; пластмассадан маиший анжомлар; пластмассадан халқ истеъмол буюмлари, жумладан, болалар ванналари, челақлар, халқа шаклидаги илгичлар ва сочиқлар учун осгичлар, шимларни чўзиш учун осгичлар, кийим-кечакларни чўзиш учун осгичлар, эркақлар қўйлақларини чўзиш учун осгичлар, кирларни қуритиш учун илгичлар, махсус кийимларни қуритишга мўлжалланган илгичлар; воронкалар, вазалар, графинлар, тароқлар, совундонлар, нонларни кесиш учун тахталар, рўзғор саватлари, озик-овқат маҳсулотлари учун пластмасса қутилар; идиш-товоклар учун қопқоқлар, қувачалар, сув сепадиган жўмракли челақлар, косалар, совундонлар, идиш-товок тўпламлари, ошхона идиш-товоклари, қимматбаҳо металлдан пичок, вилка ва қошиқлар,

пуркагичлар, коктейллар учун чўпчалар, боғ-полиш ишлари учун кўлқоплар, рўзғор патнослари, таомлар учун тагликлар, уй-рўзғор анжомлари: ювиниш-кийиниш анжомлари, қисқичлар, тароқлар, оёқ кийимлари учун қошиқчалар, салатлар учун идишлар, стаканчалар, тоғоралар, пластмасса ликобчалар, дастакли пиёлалар, нон солинадиган идишлар, пазандачилик қолиплари (уй-рўзғор анжомлари), чўткалар.

35 Учинчи шахслар учун товарлар савдосини силжитиш; тармоқ орқали товарлар билан улгуржи ва чакана савдо қилувчи онлайн Интернет дўконлар хизматлари.

16 Пластмассовые материалы для упаковки; листы пузырчатые пластмассовые для упаковки или расфасовки; листы из восстановленной целлюлозы для упаковки; обложки [канцелярские товары]; обложки для паспортов; оболочки пластиковые эластичные; пакеты пластмассовые; пленки пластмассовые для упаковки; принадлежности конторские [за исключением мебели].

20 Мебель; зеркала; обрамления для картин; блоки пластмассовые для штор; вывески пластмассовые; емкости для упаковки пластмассовые; зажимы для канатов или труб пластмассовые; изделия художественные из пластмасс; клапаны водопроводных труб пластмассовые; клапаны дренажных труб пластмассовые; ключи-карточки пластиковые без кода и немагнитные; статуи из пластмасс; украшения из пластмасс для мебели; емкости для упаковки пластмассовые.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; емкости бытовые или кухонные из пластмасс; утварь бытовая пластмассовая; изделия народного потребления из пластмассы, в том числе ванны детские, ведра, вешалки в виде колец и переключателей для полотенец, вешалки для растягивания брюк, вешалки для растягивания для одежды, вешалки для растягивания рубашек, вешалки для сушки белья, вешалки, предназначенные для сушки спецодежды; воронки, вазы, графины, гребни, мыльницы, доски для резки хлеба, корзины бытовые, коробки для продуктов питания пластмассовые; крышки для посуды, кувшины, лейки, миски, мыльницы, наборы кухонной посуды, приборы столовые, за исключением ножей, вилок и ложек, из благородных металлов, опрыскиватели, палочки для коктейлей, перчатки для садово-огородных работ, подносы бытовые, подставки для блюд, предметы домашней утвари туалетные, прищепки, расчески, рожки для обуви, салатницы, стаканчики, тазы, тарелки

из пластмассы, чашки, хлебницы, формы кулинарные [кухонная утварь], щетки.

35 Продвижение продаж товаров для третьих лиц; услуги оптовой и розничной продажи товаров, услуги онлайн продаж через сеть Интернет магазинов.

(111) MGU 35207

(151) 08.02.2019

(181) 19.07.2027

210) MGU 2017 2164

(220) 19.07.2017

(732) «Пласт Тим» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Пласт Тим», RU

(540)

## PLAST TEAM

(511)

16 Ўраб жойлаш учун пластмассали материаллар; ўраш-жойлаш ёки қадоклаш учун пуфакчали пластмасса варақлар; ўраш-жойлаш учун юмшоқ целлюлоза тахталари; муқовалар (канцелярия товарлари); паспортлар учун жилдлар; пластикли эластик қобиклар; пластмасса пакетлар; ўраб жойлаш учун пластмасса плёнчалар; идора анжомлари (мебаллардан ташқари бўлганлари).

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун ҳошиялар; дарпарда учун пластмассали блоклар; пластмасса пешлавҳалар; ўраб жойлаш учун пластмассали сифимлар; қувурлар ёки арқонлар учун пластмасса қисқичлар; пластмассадан бадий буюмлар; сув ўтказиш қувурлари учун пластмассали клапанлар; дренаж қувурлари учун пластмассали клапанлар; кодланмаган ва магнитланмаган пластмассали калит-карталар; пластмасса ҳайкалчалар; мебаллар учун пластмассадан безаклар; ўраб жойлаш учун пластмасса идишлар.

21 Уй-рўзғор анжомлари ва идиш-товоқлари; пластмассадан майиш ва ошхона идиш-товоқлари; пластмассадан майиш анжомлар; пластмассадан халқ истеъмол буюмлари, жумладан, болалар ванналари, челақлар, халқа шаклидаги илгичлар ва сочиқлар учун осгичлар, шимларни чўзиш учун осгичлар, кийим-кечакларни чўзиш учун осгичлар, эркалар кўйлақларини чўзиш учун осгичлар, кирларни қуритиш учун илгичлар, махсус кийимларни қуритишга мўлжалланган илгичлар; воронкалар, вазалар, графинлар, тароқлар, совундонлар, нонларни кесиш учун тахталар, рўзғор саватлари, озиқ-овқат маҳсулотлари учун пластмасса қутилар; идиш-товоқлар учун қопқоқлар, қувачалар, сув сепадиган жўмракли челақлар, косалар, совундонлар, идиш-то-

воқ тўпламлари, ошхона идиш-товоқлари, қим-матбаҳо металлдан пичоқ, вилка ва қошиқлар, пуркагичлар, коктейллар учун чўпчалар, боғ-полиз ишлари учун кўлқоплар, рўзғор патнос-лари, таомлар учун тагликлар, уй-рўзғор анжом-лари: ювиниш-кийиниш анжомлари, қискичлар, тароқлар, оёқ кийимлари учун қошиқчалар, салатлар учун идишлар, стаканчалар, тоғоралар, пластмасса ликобчалар, дастакли пиёлалар, нон солинадиган идишлар, пазандачилик қолиплари (уй-рўзғор анжомлари), чўткалар.

35 Учинчи шахслар учун товарлар савдосини силжитиш; тармоқ орқали товарлар билан улгуржи ва чакана савдо қилувчи онлайн Интернет дў-конлар хизматлари.

16 Пластмассовые материалы для упаковки; листы пузырчатые пластмассовые для упаковки или расфасовки; листы из восстановленной целлюлозы для упаковки; обложки [канцелярские товары]; обложки для паспортов; оболочки пластиковые эластичные; пакеты пластмассовые; пленки пластмассовые для упаковки; принадлежности конторские [за исключением мебели].

20 Мебель; зеркала; обрамления для картин; блоки пластмассовые для штор; вывески пластмассовые; емкости для упаковки пластмассовые; зажимы для канатов или труб пластмассовые; изделия художественные из пластмасс; клапаны водопроводных труб пластмассовые; клапаны дренажных труб пластмассовые; ключи-карточки пластиковые без кода и немагнитные; статуи из пластмасс; украшения из пластмасс для мебели; емкости для упаковки пластмассовые.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; емкости бытовые или кухонные из пластмасс; утварь бытовая пластмассовая; изделия народного потребления из пластмассы, в том числе ванны детские, ведра, вешалки в виде колец и перекладин для полотенец, вешалки для растягивания брюк, вешалки для растягивания для одежды, вешалки для растягивания рубашек, вешалки для сушки белья, вешалки, предназначенные для сушки спецодежды; воронки, вазы, графины, гребни, мыльницы, доски для резки хлеба, корзины бытовые, коробки для продуктов питания пластмассовые; крышки для посуды, кувшины, лейки, миски, мыльницы, наборы кухонной посуды, приборы столовые, за исключением ножей, вилок и ложек, из благородных металлов, опрыскиватели, палочки для коктейлей, перчатки для садово-огородных работ, подносы бытовые, подставки для блюд, предметы домашней утвари туалетные, прищепки, расчески, рожки

для обуви, салатницы, стаканчики, тазы, тарелки из пластмассы, чашки, хлебницы, формы кулинарные [кухонная утварь], щетки.

35 Продвижение продаж товаров для третьих лиц; услуги оптовой и розничной продажи товаров, услуги онлайн продаж через сеть Интернет магазинов.

(111) MGU 35208

(151) 08.02.2019

(181) 28.02.2028

(210) MGU 2018 0668

(220) 28.02.2018

(732) Эйден энд Анаис, Инк., US

(540)

## ADEN + ANAIS

(511)

24 Болалар ва эмадиган болалар учун аёллар; болалар ва эмадиган болалар учун сочиклар; капюшонли сочиклар; газламали сочиклар ва салфеткалар; болалар учун копкаўрпалар; газламали йўргаклар; муслин (газлама); болалар ва эмадиган болалар учун кўрпа-тўшаклар.

25 Болалар ва эмадиган болалар учун кийим-кечаклар, пойабзал ва бош кийимлари; матодан болалар ошхўраклари; болалар ва эмадиган болалар учун чўмилганда кийиладиган халатлар; болалар ва эмадиган болалар учун пайпоқлар; болалар ва эмадиган болалар учун пижамалар.

24 Одежда для младенцев и детей; полотенца для младенцев и детей; полотенца с капюшоном; полотенца и салфетки текстильные; мешки спальные для детей; пеленки текстильные; муслин [ткань]; белье постельное для младенцев и детей; наматрасники.

25 Одежда, обувь и головные уборы для младенцев и детей; нагрудники детские текстильные; халаты купальные для младенцев и детей; носки для младенцев и детей; пижамы для младенцев и детей.

(111) MGU 35209

(151) 08.02.2019

(181) 28.02.2028

(210) MGU 2018 0669

(220) 28.02.2018

(732) Эйден энд Анаис, Инк., US

(540)



**(511)**

24 Болалар ва эмадиган болалар учун адёллар; болалар ва эмадиган болалар учун сочиклар; капюшонли сочиклар; газламали сочиклар ва салфеткалар; болалар учун қопқўрпалар; газламали йўргаклар; муслин (газлама); болалар ва эмадиган болалар учун чойшаб-ястик жилдлари, тўшакаврлар.

25 Болалар ва эмадиган болалар учун кийим-кечаклар, пойабзал ва бош кийимлари; матодан болалар ошхўраклари; болалар ва эмадиган болалар учун чўмилганда кийиладиган халатлар; болалар ва эмадиган болалар учун пайпоқлар; болалар ва эмадиган болалар учун пижамалар.

24 Одеяла для младенцев и детей; полотенца для младенцев и детей; полотенца с капюшоном; полотенца и салфетки текстильные; мешки спальные для детей; пеленки текстильные; муслин [ткань]; белье постельное для младенцев и детей; наматрасники.

25 Одежда, обувь и головные уборы для младенцев и детей; нагрудники детские текстильные; халаты купальные для младенцев и детей; носки для младенцев и детей; пижамы для младенцев и детей.

**(111)** MGU 35210

**(151)** 08.02.2019 **(181)** 28.02.2028

**(210)** MGU 2018 0670 **(220)** 28.02.2018

**(732)** Эйден энд Анаис, Инк., US

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Ҳаво ранг, ок.

Голубой, белый.

**(511)**

24 Болалар ва эмадиган болалар учун адёллар; болалар ва эмадиган болалар учун сочиклар; капюшонли сочиклар; газламали сочиклар ва салфеткалар; болалар учун қопқўрпалар; газламали йўргаклар; муслин (газлама); болалар ва эмадиган болалар учун чойшаб-ястик жилдлари, тўшакаврлар.

25 Болалар ва эмадиган болалар учун кийим-кечаклар, пойабзал ва бош кийимлари; матодан болалар ошхўраклари; болалар ва эмадиган болалар учун чўмилганда кийиладиган халатлар; болалар ва эмадиган болалар учун пайпоқлар; болалар ва эмадиган болалар учун пижамалар.

24 Одеяла для младенцев и детей; полотенца для младенцев и детей; полотенца с капюшоном; полотенца и салфетки текстильные; мешки спальные для детей; пеленки текстильные; муслин [ткань]; белье постельное для младенцев и детей; наматрасники.

25 Одежда, обувь и головные уборы для младенцев и детей; нагрудники детские текстильные; халаты купальные для младенцев и детей; носки для младенцев и детей; пижамы для младенцев и детей.

**(111)** MGU 35211

**(151)** 08.02.2019 **(181)** 28.02.2028

**(210)** MGU 2018 0671 **(220)** 28.02.2018

**(732)** Эйден энд Анаис, Инк., US

**(540)**

# ADEN

**(511)**

24 Болалар ва эмадиган болалар учун адёллар; болалар ва эмадиган болалар учун сочиклар; капюшонли сочиклар; газламали сочиклар ва салфеткалар; болалар учун қопқўрпалар; газламали йўргаклар; муслин (газлама); болалар ва эмадиган болалар учун чойшаб-ястик жилдлари, тўшакаврлар.

25 Болалар ва эмадиган болалар учун кийим-кечаклар, пойабзал ва бош кийимлари; матодан болалар ошхўраклари; болалар ва эмадиган болалар учун чўмилганда кийиладиган халатлар; болалар ва эмадиган болалар учун пайпоқлар; болалар ва эмадиган болалар учун пижамалар.

24 Одеяла для младенцев и детей; полотенца для младенцев и детей; полотенца с капюшоном; полотенца и салфетки текстильные; мешки спальные для детей; пеленки текстильные; муслин [ткань]; белье постельное для младенцев и детей; наматрасники.

25 Одежда, обувь и головные уборы для младенцев и детей; нагрудники детские текстильные; халаты купальные для младенцев и детей; носки для младенцев и детей; пижамы для младенцев и детей.

**(111)** MGU 35212

**(151)** 12.02.2019 **(181)** 04.07.2027

**(210)** MGU 2017 2024 **(220)** 04.07.2017

(732) "IDEAL ROAD CONSTRUCTION" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "IDEAL ROAD CONSTRUCTION", UZ  
 (540)

# Asfalt.uz

# Асфальт.уз

(526) uz; уз.

(511)

38 Телекоммуникациялар.

38 Телекоммуникации.

(111) MGU 35213

(151) 12.02.2019

(181) 05.01.2028

(210) MGU 2018 0015

(220) 05.01.2018

(732) Латикрит Интернешнл, Инк., US

(540)



(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл қўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар; қурилиш учун боғловчи материаллар ва моддалар, айнан эса: қурилиш қоришмалари, плитка, ғишт, тош ва бошқа сирт қопламаларини териш учун мастика ва цемент; қурилиш қоришмалари; нометалл қурилиш плиткалари, қурилишга оид тош; девор сирти ва полларни қоплаш учун нометалл қурилиш қопламалари; нометалл қурилиш материаллари; таркибида эпоксиди бўлган қурилиш қоришмалари; бино ичкарасидаги ишлар учун қурилиш гипси; таркибида цементи бўлган материаллардан плиталар; цемент-қум аралашмалари қурилиш қоришмалари; қурилиш материаллари, айнан эса: композитлар ва гидравлик цементдан қоришмалар ва тўлдиргичлар, параха, инерт химикалиялар, йўнилган тош ва майдаланган мрамар кабилар; армиранган цемент ва цементлаш материаллари; нометалл поллар; бетоннинг сирт

қатламини тиклаш учун матеиаллар; қурилиш қоришмалари; цементлашдан кенгайтиришга хизмат қиладиган қоришмалар; сувоқлар (қурилиш материаллари); қоришмалар; бетон учун таъмирлаш қоришмалари; ёриқлар ва тешиқ-тирқишларни таъмирлаш учун цемент асосидаги қоришмалар; армиранган нометалл қурилиш материаллари; пол учун қопламалар, хусусан, ейлишга чидамли материалларни ичига олган қопламаган; шағал; қумтупроқ; кварц; тош.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники; вещества и материалы связующие для строительства, а именно: растворы строительные, мастика и цемент для укладки плитки, кирпича, камня и других поверхностных покрытий; растворы строительные; плитка строительная неметаллическая, камень строительный; обшивки для стен и полов строительные неметаллические; материалы строительные неметаллические; растворы строительные на основе эпоксида; гипс для внутренних работ строительный; плиты из материалов на основе цемента; цементно-песчаные смеси строительные; материалы строительные, а именно: композиты или смеси гидравлического цемента и наполнителей, таких как древесная стружка, инертный химикат, тесаный камень или измельченный мрамор; армированный цемент и цементирующие материалы; полы неметаллические; материалы для восстановления поверхностного слоя бетона; растворы строительные; цементирующие расширительные растворы; обмазки [материалы строительные]; растворы; ремонтные растворы для бетона; смеси на основе цемента для ремонта трещин и отверстий; материалы армирующие строительные неметаллические; настилы для пола, в том числе настилы, содержащие износостойкие материалы; гравий; кремнезем; кварц; камень.

(111) MGU 35214

(151) 12.02.2019

(181) 17.05.2028

(210) MGU 2018 1558

(220) 17.05.2018

(732) "IMIR TRADE GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "IMIR TRADE GROUP", UZ

(540)

# PRIDE Tonic Fresh

(526) Tonic; Fresh.

(511)

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз 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 35215

(151) 12.02.2019

(181) 17.05.2028

(210) MGU 2018 1559

(220) 17.05.2018

(732) "IMIR TRADE GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "IMIR TRADE GROUP", UZ

(540)

# PRIDE Limon Fresh

(526) Limon, Fresh

(511)

32 Алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

32 Безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

(111) MGU 35216

(151) 14.02.2019

(181) 01.03.2028

(210) MGU 2018 0687

(220) 01.03.2018

(732) "MIKROELEKTRONIKA PLYUS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MIKROELEKTRONIKA PLYUS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) MIKROELEKTRONIKA PLYUS MIKROELEKTRONIKA PLUS

(591) Кул ранг, оч кл ранг, оқ, қора, қизил.

Серый, светло-серый, белый, черный, красный.

(511)

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), қутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар.

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 электричеством.

(111) MGU 35217

(151) 14.02.2019

(181) 01.03.2028

(210) MGU 2018 0688

(220) 01.03.2018

(732) "MIKROELEKTRONIKA PLYUS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MIKROELEKTRONIKA PLYUS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) ZARAFSHON

(591) Кўк, оқ, яшил.

Синий, белый, зеленый.

(511)

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), қутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр

энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар.

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 электричеством; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой.

(111) MGU 35218

(151) 14.02.2019

(181) 01.03.2028

(210) MGU 2018 0689

(220) 01.03.2018

(732) "MIKROELEKTRONIKA PLYUS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MIKROELEKTRONIKA PLYUS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Uz Trans To'lov UzTT

(591) Кўк, оқ, кизил, феруза ранг.

Синий, белый, красный, бирюзовый.

(511)

36 Онлайн тўловларни амалга ошириш хизматлари.

36 Услуги по оплате счетов в режиме онлайн.

(111) MGU 35219

(151) 14.02.2019

(181) 29.05.2028

(210) MGU 2018 1699

(220) 29.05.2018

(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "MURAD BUILDINGS", UZ

(540)

**ОТ СЕРДЦА К СЕРДЦУ!**

**ЮРАКДАН ЮРАККА!**

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35220

(151) 14.02.2019

(181) 29.05.2028

(210) MGU 2018 1700

(220) 29.05.2018

(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "MURAD BUILDINGS", UZ

(540)

**Если делать,  
то только  
лучшее!**

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35221

(151) 14.02.2019

(181) 29.05.2028

(210) MGU 2018 1701

(220) 29.05.2018

(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi,  
UZ  
Частное предприятие "MURAD BUILDINGS",  
UZ  
(540)

## Бўладиган бўлса, энг зўри бўлсин!

(511)  
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.  
37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35222  
(151) 14.02.2019 (181) 29.05.2028  
(210) MGU 2018 1702 (220) 29.05.2018  
(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi,  
UZ  
Частное предприятие "MURAD BUILDINGS",  
UZ  
(540)

## Авлодларга меърос бўлсин!

(511)  
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.  
37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35223  
(151) 14.02.2019 (181) 29.05.2028  
(210) MGU 2018 1703 (220) 29.05.2018  
(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi,  
UZ  
Частное предприятие "MURAD BUILDINGS",  
UZ  
(540)

## ОТ ПОКОЛЕНИЯ К ПОКОЛЕНИЮ!

(511)  
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.  
37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35224  
(151) 14.02.2019 (181) 29.05.2028  
(210) MGU 2018 1705 (220) 29.05.2018  
(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi,  
UZ  
Частное предприятие "MURAD BUILDINGS",  
UZ  
(540)

## Royal Club Apartments

(526) Apartments  
(511)  
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.



36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.  
37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35225

(151) 14.02.2019

(181) 29.05.2028

(210) MGU 2018 1706

(220) 29.05.2018

(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "MURAD BUILDINGS", UZ

(540)

# Bella Vita

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35226

(151) 14.02.2019

(181) 29.05.2028

(210) MGU 2018 1707

(220) 29.05.2018

(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "MURAD BUILDINGS", UZ

(540)

# Do'stlar

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35227

(151) 14.02.2019

(181) 29.05.2028

(210) MGU 2018 1708

(220) 29.05.2018

(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "MURAD BUILDINGS", UZ

(540)

# Felicita

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35228

(151) 14.02.2019

(181) 29.05.2028

(210) MGU 2018 1709

(220) 29.05.2018

(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "MURAD BUILDINGS", UZ

(540)

# ONE & ONLY

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.  
37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35229

(151) 14.02.2019

(181) 29.05.2028

(210) MGU 2018 1711

(220) 29.05.2018

(732) "MURAD BUILDINGS" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "MURAD BUILDINGS", UZ

(540)

# Garden Palace

(526) Palace

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.  
37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент 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.

(111) MGU 35230

(151) 14.02.2019

(181) 16.11.2027

(210) MGU 2017 3193

(220) 16.11.2017

(732) "KOKAND ENTRANCE" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "KOKAND ENTRANCE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, яшил, сариқ, кизил.

Белый, зеленый, желтый, красный.

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; даволашга оид бўлмаган совунлар; даволашга оид бўлмаган атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар, тиш кукунлари ва пасталари.

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.

(111) MGU 35231

(151) 14.02.2019

(181) 18.01.2028

(210) MGU 2018 0132

(220) 18.01.2018

(732) Turdaliyeva Dilorom Isayevna, UZ

Турдалиева Дилором Исаевна, UZ

(540)

# DiliMah

(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 35232

(151) 14.02.2019

(181) 26.01.2028

(210) MGU 2018 0250

(220) 26.01.2018

(732) «WELLFORT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «WELLFORT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Кўк, ҳаво ранг, ок.

Синий, голубой, белый.

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлоқ 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 териси ва чармни ошлаш учун моддалар; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар; мастикалар ва бошқа пастасимон тўлдиргичлар; компостлар, ўғитлар, гўнг; саноат ва илмий мақсадлар учун биологик препаратлар.

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва ёғочни емирилишдан сақловчи химоя воситалари; бўёвчи моддалар; босмахона сиёҳи, белги қўйиш учун ва гравюра учун сиёҳ; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив ва бадий нашр учун кўлланиладиган тахталанган ва кукунсимон металллар.

4 Саноатга оид мойлар, суртма мойлар ва мумлар; мойлаш материаллари; чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёнилғилар ва ёритиш материаллари; ёритиш учун пиликлар ва шамлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари, рудалар; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; металл трослар ва симлар, электр бўлмаганлари; кичик металл ва майда-чуйда металл буюмлар; сақлаш ва ташиш учун металл контейнерлар; сейфлар.

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; кўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган кишлоқ хўжалиги асбоблари; тухумлар учун инкубаторлар; савдо автоматлари.

8 Кўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар, вилка ва қошиқлар; совук қурол; устаралар.

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, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; дастурий таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматологик ва ветеринария прибор ва асбоблари, кўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар; имкониятлари чекланган инсонлар учун мўлжалланган терапевтик ва кўшимча ускуналар; уқалаш учун приборлар; гўдак ёшидаги болалар учун аппаратлар, ускуналар ва буюмлар; жинсий фаоллик учун аппаратлар, приборлар ва товарлар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

17 Ишлов берилмаган ва қисман ишлов берилган каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда уларни ўрнини босувчи материаллар; ишлаб чиқаришда фойдаланиладиган экструдирланган шаклда пластмассалар ва резина; беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометал қайишқоқ қувурлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

20 Мебель, ойналар (кўзгулар), расмлар учун ҳошиялар; ташиш ёки сақлаш учун нометалл контейнерлар; ишлов берилган ёки қисман ишлов берилган шох, суяк, фил суяги, садаф; чиғаноқлар; денгиз кўпиғи; қаҳрабо.

21 Уй-рўзғор ҳамда ошхона анжомлари ва идиш-товоқлар; пишириш учун тўпламлар ҳамда вилка, пичоқ ва қошиқдан ташқари идишлар; тароқлар ва губкалар; чўткалар, мўйқаламлардан 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 буюмлар.

22 Йўгон арқонлар, арқонлар, чилвирлар; тўрлар, чодирлар, бостирмалар; тўкимачиликка оид ёки синтетик материаллардан соябонлар; паруслар; ўралмаган товарларни ташиш ва сақлаш учун қоплар; тикма материаллар, қоғоз, картон, резина ва пластиклардан ташқари; толали тўқимачилик хом ашёлардан ва уларни ўрнини босувчилардан материаллар.

25 Кийим-кечаклар.

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.

27 Гиламлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулкоғозлари ва қоплаш материаллари (нотўқима).

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 Хом ва ишлов берилмаган қишлоқ хўжалиги, сув маҳсулотлари, боғдорчилик-полизчилик ва ўрмончилик маҳсулотлари; ишлов берилмаган ва қайта ишланмаган дон ва уруғлар; янги узилган мевалар, сабзавотлар ва хушбўй ўтлар; табиий ўсимликлар ва гуллар; бош пиёзлар, қўчатлар ва уруғлар; тирик ҳайвонлар; ҳайвонлар учун озуқалар 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; усқуналарни ўрнатиш.

38 Телекоммуникациялар.

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёхатларни ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш.

41 Тарбия; таълим; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишлан-

малар; 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; 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 древесины от разрушения; красящие вещества; чернила типографские, чернила для маркировки и для графюра; 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.

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), 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.

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 санитарнотехнические.

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.

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; наборы для варки и посуда за исключением вилок, ножей и ложек; расчески и губки; расчески и губки; щетки, за исключением кистей; материа-

лы 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.

25 Одежда.

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 (нетекстильные).

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.

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; образование; 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 другим для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 35233

(151) 14.02.2019

(181) 26.01.2028

(210) MGU 2018 0251

(220) 26.01.2018

(732) «WELLFORT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «WELLFORT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) TEXTILE; SOLUTIONS.

(591) Кўк, ҳаво ранг, оқ.

Синий, голубой, белый.

(511)

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.

24 Тўқимачилик маҳсулотлари ва уларнинг ўрнини босувчилар; маиший фойдаланиш учун бельё; тўқимачиликка оид ва пластик материаллардан пардалар.

25 Кийим-кечаклар.

23 Нити текстильные и пряжа.

24 Текстиль и его заменители; белье для бытового использования; шторы из текстильного и пластического материалов.

25 Одежда.

(111) MGU 35234

(151) 14.02.2019

(181) 01.03.2028

(210) MGU 2018 0690

(220) 01.03.2018

(732) "MILLIY TO'LOV TIZIMLARI" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MILLIY TO'LOV TIZIMLARI", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) H

(591) Ҳаво ранг, оқ.

Голубой, белый.

(511)

36 Ҳисобларни онлайн режимида амалга ошириш бўйича хизматлар.

36 Услуги по оплате счетов в режиме онлайн.

(111) MGU 35235

(151) 14.02.2019

(181) 02.03.2028

(210) MGU 2018 0709

(220) 02.03.2018

(732) «FLINGO INDUSTRY» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «FLINGO INDUSTRY», UZ

(540)

FLINGO  
ФЛИНГО

(511)

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулотли; 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 кўргазмалли қўлланмалар; ўровлар ҳамда пакетларга жойлаш учун пластмасса листлар, плёнкалар ва коплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

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 куқунлари; туз, хантал; сирка, зира-ворлар; хушбўй дориворлар; совитиш учун муз.

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.

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 35236

(151) 14.02.2019

(181) 06.03.2028

(210) MGU 2018 0759

(220) 06.03.2018

(732) Shakirov Abdusattor Hakimjanovich, UZ

Шакиров Абдусаттор Хакимжанович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) yodlangan osh tuzi

(591) Оқ, олтин ранг, жигар ранг, кул ранг, қизил, тўқ қизил.

Белый, золотой, коричневый, серый, красный, темно-красный.

(511)

30 Туз.

30 Соль.

(111) MGU 35237

(151) 14.02.2019

(181) 17.03.2028

(210) MGU 2018 0873

(220) 17.03.2018

(732) «SHARQONA PRODUCT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SHARQONA PRODUCT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) PRODUCT

(591) Оч сариқ, сариқ, тўқ сариқ, қора.

Светло-желтый, желтый, темно-желтый, черный.

(511)

19 Колбаса маҳсулотлари; қонли колбаса; сосискалар.

35 Автоматлаштирилган маълумотлар базасини юритиш; товарларни намойиш этиш; фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (истеъмол товари шаклидаги ахборот); бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; маркетинг; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш, шу жумладан дўконлар, супермаркетлар тармоқлари доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; намуналарни тарқатиш; компьютер тармоғида интерфаол реклама; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнларини бошқариш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

19 Изделия колбасные; колбаса кровяная; сосиски.

35 Ведение автоматизированных баз данных; демонстрация товаров; информация и советы коммерческим потребителям (информация потребительская товарная); исследования в области бизнеса; исследования маркетинговые; маркетинг; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; продвижение товаров для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов, супермаркетов; распространение образцов; реклама интерактивная в компьютерной сети; управление процессами обработки заказов на покупки; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 35238

(151) 14.02.2019

(181) 16.04.2028

(210) MGU 2018 1207

(220) 16.04.2018

(732) Хакимова Динара Равшановна, UZ

(540)



(511)

41 Таълим олиш, таълим бериш ва ўргатиш.

41 Образование, преподавание и обучение.

(111) MGU 35239

(151) 14.02.2019

(181) 24.04.2028

(210) MGU 2018 1296

(220) 24.04.2018

(732) Пулатов Фарход Бахромжанович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) HORECATRADE.UZ

(591) Жигар ранг.

Коричневый.

(511)

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками.

(111) MGU 35240

(151) 14.02.2019

(181) 21.05.2028

(210) MGU 2018 1588

(220) 21.05.2018

(732) "Tristar technologies" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Tristar technologies", UZ

(540)



(511)

7 Тўқимачилик саноати учун машиналар, тўқимачилик саноати учун дастгоҳлар.

37 Машиналар ускуналарини ўрнатиш, таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш.

7 Машины для текстильной промышленности, станки для текстильной промышленности.

37 Установка, ремонт и техническое обслуживание машинного оборудования.

(111) MGU 35241

(151) 14.02.2019

(181) 21.05.2028

(210) MGU 2018 1589

(220) 21.05.2018

(732) "UNIQUE SERVICE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "UNIQUE SERVICE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "RUMINO" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "RUMINO".

(591) Қора, оқ, кул ранг.

Черный, белый, серый.

(511)

25 Жинси матосидан кийимлар, бош кийимлар.

35 Учинчи шахслар учун савдони ҳаракатлантириш.

25 Одежда, головные уборы из джинсовой ткани.

35 Продвижение продаж для третьих лиц.

(111) MGU 35242

(151) 14.02.2019

(181) 31.05.2028

(210) MGU 2018 1729

(220) 31.05.2018

(732) "IDEAL CAKE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "IDEAL CAKE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "КремиК" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "КремиК"

(591) Жигар ранг, тўқ сарик, оч жигар ранг, қизил, яшил, оқ, сарик, кўк.

Коричневый, бежевый, горчичный, красный, зеленый, белый, желтый, синий.

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари.

30 Кондитерские изделия.



(111) MGU 35243  
 (151) 14.02.2019 (181) 13.06.2028  
 (210) MGU 2018 1862 (220) 13.06.2018  
 (732) Хикматов Фахриддин Фатхуллаевич, UZ  
 (540)

# NOFTECH

(511)  
 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, ахборотга ишлов бериш учун ускуна ва компьютерлар; дастурий таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

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 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 35244  
 (151) 15.02.2019 (181) 22.01.2028  
 (210) MGU 2018 0193 (220) 22.01.2018  
 (732) Bosnalijek, farmaceutska i hemijska industrija, dioničko društvo, BA  
 Босналижек, фармасьютска ва хемијска индустрия, дионичко друштво, ВА  
 (540)

# ЛИЗОБАКТ РИНО

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35245  
 (151) 15.02.2019 (181) 22.01.2028  
 (210) MGU 2018 0194 (220) 22.01.2018  
 (732) Босналижек, фармасьютска ва хемијска индустрия, дионичко друштво, ВА  
 (540)

# LYSOBACT RINO

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35246  
 (151) 15.02.2019 (181) 07.03.2028  
 (210) MGU 2018 0765 (220) 07.03.2018  
 (732) Ханкук Тайе Ко., Лтд., KR  
 (540)

# Technotrac

(511)  
 36 Кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулк ижараси; офислар ижараси (кўчмас мулк); бинолар ижараси масалалари бўйича ахборотларни тақдим этиш; ишлаб чиқариш хоналари ижараси; кўчмас мулкни инвестициялаш; савдо марказлари билан боғлиқ бўлган кўчмас мулкни бошқариш бўйича хизматлар; савдо марказлари ижараси; савдо бинолари ижараси; бинолар ижараси бўйича брокерлик агентликлари; тижорат бинолари билан боғлиқ бўлган кўчмас мулкни бошқариш бўйича хизматлар.

42 Шиналар ишлаб чиқариш соҳасида тадқиқотлар; автотранспортларни техник назорат қилиш; шиналар ишлаб чиқариш бўйича техник маслаҳатлар; шиналарни текшириш (назорат қилиш); шиналарни сотиш учун савдо биноларини расмийлаштириш; автомобил фидиракларини синаш; автомобил шиналарини синаш; маҳсулотларга ишлов бериш ва текшириш; маҳсулотлар сифатини синовдан ўтказиш; маҳсулотларни ишлаб чиқиш таҳлили; маҳсулотни ишлаб чиқиш сифатини баҳолаш; маҳсулотларни хавфсизлигини синовдан ўтказиш; маҳсулот сифатини баҳолаш.

36 Управление недвижимостью; аренда недвижимого имущества; аренда офисов [недвижимое имущество]; предоставление информации по вопросам аренды зданий; аренда производственных помещений; инвестирование в недвижимость; услуги по управлению недвижимостью, относящиеся к торговым центрам; аренда торговых центров; аренда торговых помещений; агентства брокерские по аренде зданий; услуги по управлению недвижимостью, относящиеся к коммерческим зданиям.

42 Исследования в области производства шин; контроль технический автомобильного транспорта; консультации технические по производству шин; анализ [инспектирование] шин; оформление торговых помещений для продажи шин; испытания автомобильных колес; испытания автомобильных шин; исследования и разработка товаров; тестирование качества продукции; анализ разработки товаров; оценка качества разработки товаров; тестирование безопасности продукции; оценка качества продукции.

(111) MGU 35247

(151) 15.02.2019

(181) 24.05.2028

(210) MGU 2018 1636

(220) 24.05.2018

(732) Эдванс Мэгэзин Паблишерс Инк., US

(540)

## BON APPETIT

(511)

41 Таълим олиш; ўқитиш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш; электрон китоб ва журналларни онлайн нашр қилиш; юклаб олинмайдиган электрон нашрларни онлайн тақдим этиш; жонли кўнгилочар тадбирларни тақдим этиш; ўйин-кулги масалалари бўйича маълумотлар.

41 Образование; обучение; развлечения; организация спортивных и культурных мероприятий публикация онлайн электронных книг и журналов; предоставление электронных публикаций онлайн, недоступных для скачивания; представление живых развлекательных мероприятий; информация по вопросам развлечений.

(111) MGU 35248

(151) 18.02.2019

(181) 09.10.2027

(210) MGU 2017 2842

(220) 09.10.2017

(732) Мерк Шарп энд Доум Корп., US

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Фируза ранг, оқ, қора.

Бирюзовый, белый, черный.

(511)

16 Босма материаллар, айнан, соғлиқни сақлаш, тиббиёт, фармацевтика ва фармацевтика саноати соҳаларида реклама материаллари, ахборот бюллетенлари, рисоалар, афишалар ва плакатлар, канцелярия ашёлари ҳамда баннерлар.

44 Соғлиқни сақлаш, тиббиёт, фармацевтика ва фармацевтика саноати соҳаларида маълумотларни тақдим этиш бўйича хизматлар.

16 Печатные материалы, а именно, рекламные материалы, бюллетени информационные, брошюры, афиши и плакаты, канцелярские принадлежности и баннеры в области здоровья, медицины, фармацевтики и фармацевтической промышленности.

44 Услуги по предоставлению информации в области здоровья, медицины, фармацевтики и фармацевтической промышленности.

(111) MGU 35249

(151) 18.02.2019

(181) 09.02.2028

(210) MGU 2018 0482

(220) 09.02.2018

(732) КЮРАРЭЙ КО., ЛТД., JP

(540)

## KURALON

(511)

17 Тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган поливинилспиртли толалар; тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган синтетик толалар; тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган пластмасса иплар; тўқимачилик мақсадлари учун бўлмаган эластик иплар; қисман ишлов берилган сунъий ва синтетик қатронлар; материал сифатида фойдаланиш учун пластмасса ярим тайёр маҳсулотлар.

22 Тўқимачилик мақсадлари учун поливинил спиртли толалар; тўқимачилик мақсадлари учун синтетик толалар; штапель толалар; арконлар, чилвирлар, тўрлар, чодирлар, соябонлар, брезент, елканлар (такелаж), қоплар ва сумкалар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); тўқимачилик толалари, йигирилган ип учун толалар, тўқимачилик филаментлари (толалар); резина,

пластмасса, қоғоз ёки картондан тўлдириладиган материаллар; толали тўқимачилик хомашёси.

17 Волокна поливинилспиртовые не для текстильных целей; волокна синтетические, не для текстильных целей; нити пластмассовые, не для текстильных целей; нити эластичные, не для текстильных целей; смолы искусственные и синтетические, частично обработанные; полуфабрикаты пластмассовые для использования в качестве материала.

22 Волокна поливинилспиртовые для текстильных целей; волокна синтетические для текстильных целей; волокна штапельные; веревки, бечевки, сети, палатки, тенты, брезент, паруса [такелаж], мешки и сумки (не относящиеся к другим классам); волокна текстильные, волокна для пряжи, филамент текстильный (волокна); материалы набивочные, не из резины, пластмассы, бумаги или картона; сырье волокнистое текстильное.

(111) MGU 35250

(151) 18.02.2019

(181) 02.03.2028

(210) MGU 2018 0714

(220) 02.03.2018

(732) Фуэта Интернейшионал Ко., Лтд, CN

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, яшил.

Белый, зеленый.

(511)

8 Гўниялар (қўл асбоблари); арралар (қўл асбоблари); калитлар (қўл асбоблари); метчиклар (қўл асбоблари); омбирлар; андавлар (қўл асбоблари); алмашинадиган учликлар (қўл асбоблари); эговлар (асбоблар); арра тасмаси (қўл асбобларининг қисмлари); новтешалар (асбоблар).

9 Калибрлар; икки ёққа суриладиган калибрлар; шаблонлар (ўлчов асбоблари); ўлчагичлар; дуррадгорлик ишлари учун метрлар; метрлар (ўлчов асбоблари); микрометрлар; рейсмуслар; линейкалар (ўлчов асбоблари); ўлчаш рейсшиналари.

35 Реклама; бизнесни бошқаришда ёрдам; маркетинг; штатдан ташқари ходимлар фаолиятини бошқариш; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; ҳисоб-китоб хужжатларидан кўчирма; тижорий аудит; кафиликка олувчиларни излаш; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ҳамда тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси.

8 Угольники [ручные инструменты]; пилы [ручные инструменты]; ключи [ручные инструменты]; метчики [ручные инструменты]; щипцы; шпатели [ручные инструменты]; наконечники сменные [ручные инструменты]; напильники [инструменты]; полотна пил [части ручных инструментов]; тесла [инструменты].

9 Калибры; калибры раздвижные; шаблоны [измерительные инструменты]; измерители; метры для плотничьих работ; метры [измерительные инструменты]; микрометры; рейсмусы; линейки [инструменты измерительные]; рейшины измерительные.

35 Реклама; помощь в управлении бизнесом; маркетинг; управление деятельностью внештатных сотрудников; услуги по переезду предприятий; выписка счетов; аудит коммерческий; поиск поручителей; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения.

(111) MGU 35251

(151) 18.02.2019

(181) 07.03.2028

(210) MGU 2018 0766

(220) 07.03.2018

(732) Ханкук Тайе Ко., Лтд., KR

(540)

# Technoring

(511)

36 Кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулк ижараси; офислар ижараси (кўчмас мулк); бинолар ижараси масалалари бўйича ахборотларни тақдим этиш; ишлаб чиқариш хоналари ижараси; кўчмас мулкни инвестициялаш; савдо марказлари билан боғлиқ бўлган кўчмас мулкни бошқариш бўйича хизматлар; савдо марказлари ижараси; савдо бинолари ижараси; бинолар ижараси бўйича брокерлик агентликлари; тижорат бинолари билан боғлиқ бўлган кўчмас мулкни бошқариш бўйича хизматлар.

42 Шиналар ишлаб чиқариш соҳасида тадқиқотлар; автотранспортларни техник назорат қилиш; шиналар ишлаб чиқариш бўйича техник маслаҳатлар; шиналарни текшириш (назорат қилиш); шиналарни сотиш учун савдо биноларини расмиёлаштириш; автомобил фидиракларини синаш; автомобил шиналарини синаш; маҳсулотларга ишлов бериш ва текшириш; маҳсулотлар сифатини синовдан ўтказиш; маҳсулотларни ишлаб чиқиш таҳлили; маҳсулотни ишлаб чиқиш

сифатини баҳолаш; маҳсулотларни хавфсизлигини синовдан ўтказиш; маҳсулот сифатини баҳолаш.

36 Управление недвижимостью; аренда недвижимого имущества; аренда офисов [недвижимое имущество]; предоставление информации по вопросам аренды зданий; аренда производственных помещений; инвестирование в недвижимость; услуги по управлению недвижимостью, относящиеся к торговым центрам; аренда торговых центров; аренда торговых помещений; агентства брокерские по аренде зданий; услуги по управлению недвижимостью, относящиеся к коммерческим зданиям.

42 Исследования в области производства шин; контроль технический автомобильного транспорта; консультации технические по производству шин; анализ [инспектирование] шин; оформление торговых помещений для продажи шин; испытания автомобильных колес; испытания автомобильных шин; исследования и разработка товаров; тестирование качества продукции; анализ разработки товаров; оценка качества разработки товаров; тестирование безопасности продукции; оценка качества продукции.

(111) MGU 35252

(151) 18.02.2019

(181) 12.03.2028

(210) MGU 2018 0795

(220) 12.03.2018

(732) Десъем Бьюти Груп Инк., СА

(540)

# DECIEM

(511)

3 Бадан териси учун косметика воситалари; терини ва баданни парваришлаш учун косметика воситалари, айнан эса: юзни намлантириш учун воситалар, баданни намлантириш учун воситалар, юз учун қаришни секинлаштирувчи воситалар; бадан териси учун қаришни секинлаштирувчи воситалар, айнан эса: бадан териси учун қаришни секинлаштирувчи кремлар, лосьонлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, бадан териси учун совунлар, пилинглар, намлантирувчи воситалар, тери учун кондиционерлар, тери учун юмшатувчи воситалар ва ажинларга қарши терини парваришлаш учун воситалар; тананинг бўйин қисмида маҳаллий фойдаланиш учун препаратлар, айнан эса: бўйин терисини парваришлаш учун лосьонлар, кремлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, пилинглар, намлантирувчи воситалар, тери учун кондиционерлар, тери учун

юмшатувчи воситалар ва ажинларга қарши воситалар; теридаги чўзилувчанликларни парваришлаш учун тиббий бўлмаган воситалар, айнан эса: теридаги чўзилувчанликларни парваришлаш учун лосьонлар, кремлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, пилинглар, намлантирувчи воситалар, тери учун кондиционерлар, тери учун юмшатувчи воситалар, ажинларга қарши терини парваришлаш воситалари; целлюлитга қарши тиббий бўлмаган воситалар, айнан эса: целлюлитни камайтириш учун лосьонлар, кремлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, намлантирувчи воситалар, тери учун кондиционерлар; терини тиниклаштириш ва/ёки оқартириш учун тиббий бўлмаган воситалар, айнан эса: терини тиниклаштириш ва/ёки оқартириш учун лосьонлар, кремлар, геллар, мойлар, тозаловчи воситалар, намлантирувчи воситалар, тери учун кондиционерлар; сочни парваришлаш учун воситалар, айнан эса: соч учун спрейлар, сочни парваришлаш учун лосьонлар, соч учун кондиционерлар, соч учун геллар; косметика воситалари; тозалаш препаратлари, оқартириш препаратлари ва кир ювиш учун бошқа моддалар, айнан эса: кир ювиш учун ювиш воситалари, кир ювиш кукунлари, бельёлар учун мум; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар, айнан эса: терлашга қарши совунлар, бадан териси учун совунлар, ванна қабул қилиш учун совунлар, кўлларни ювиш учун совунлар; эфир мойлари; сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари, юз ва бадан териси учун кремлар, бадан терисини ювиш учун таркиблар, шампунлар, терини намлаш учун воситалар, одеколон; пардоз сувлари; пардоз-андоз буюмлари; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар.

35 Косметика воситалари, шахсий фойдаланиш воситалари, тери, юз, баданни парваришлаш учун косметика воситалари ва косметика маҳсулотларининг чакана савдоси бўйича дўконлар хизматлари; косметика воситалари, шахсий фойдаланиш воситалари, тери, юз, баданни парваришлаш учун косметика воситалари ва косметика маҳсулотларининг чакана онлайн хизматлари.

3 Косметические средства для тела; косметические средства для ухода за кожей и телом, а именно: средства увлажняющие для лица, средства увлажняющие для тела, средства для лица, замедляющие старение; косметические средства для тела, замедляющие старение, а именно, крема для тела, замедляющие старение, лосьоны, гели, масла, очищающие средства, мыла для тела, пилинги, увлажняющие средства, кондицио-

неры для кожи, смягчающие средства для кожи и средства по уходу за кожей против морщин; препараты для местного применения для шеи, а именно: лосьоны, крема, гели, масла, очищающие средства, пилинги, увлажняющие средства, кондиционеры для кожи, смягчающие средства для кожи и средства по уходу за кожей против морщин для шеи; средства немедицинские для ухода за растяжками на коже, а именно: лосьоны, крема, гели, масла, очищающие средства, пилинги, увлажняющие средства, кондиционеры для кожи, смягчающие средства для кожи, средства по уходу за кожей против морщин для ухода за растяжками на коже; средства немедицинские антицеллюлитные, а именно: лосьоны, крема, гели, масла, очищающие средства, увлажняющие средства, кондиционеры для кожи для уменьшения целлюлита; средства немедицинские для осветления и/или отбеливания кожи, а именно лосьоны, крема, гели, масла, очищающие средства, увлажняющие средства, кондиционеры для кожи для осветления и/или отбеливания кожи; средства для ухода за волосами, а именно: спреи для волос, лосьоны для ухода за волосами, кондиционеры для волос, гели для волос; средства косметические; препараты для чистки, препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки, а именно: средства моющие для стирки, порошки для стирки, воск для белья; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла, а именно: мыла против потения, мыла для тела, мыла для ванной, мыла для рук; эфирные масла; лосьоны для волос; зубные порошки и паста, крема для лица и тела, составы для мытья тела, шампуни, средства увлажняющие для тела, одеколон; вода парфюмерная; парфюмерные изделия; дезодоранты для личного пользования.

35 Услуги магазинов по розничной продаже в области косметических средств, средств личного ухода, косметических средств для ухода за кожей, лицом, телом и косметических продуктов; розничные онлайн-сервисы в области косметических средств, средств личного ухода, косметических средств для ухода за кожей, лицом, телом и косметических продуктов.

(111) MGU 35253

(151) 18.02.2019

(181) 05.04.2028

(210) MGU 2018 1082

(220) 05.04.2018

(732) Эмиретс Нешнл Оил Компани Лимитед (ЭНОК) ЭлЭлСи, АЕ

(540)



(511)

4 Мотор ёқилғиси учун кимёвий бўлмаган кўшимчалар; спирт (ёқилғи); бензол ёқилғиси; биоёқилғи; мотор ёқилғиси; канакужут техник мойи; мойлаш-совутиш суюқлиги; дизель ёқилғиси; чангни ютиш учун таркиблар; этанол (ёқилғи); ёнилғилар; ёқилғи учун газ; ёнилғи мойи; ёритиш учун газ; газолин; ёритиш учун мум; ёритиш учун ёғлар; техник ёғлар; техник мойлар; керосин; ёритиш учун ёқилғи; мойлаш материаллари; мойлаш мойлари; консистент смазкалар; мотор мойлари; нефть газы; нефть ёқилғиси; нефть, шу жумладан қайта ишлангани.

4 Добавки нехимические для моторного топлива; спирт [топливо]; топливо бензольное; биотопливо; топливо моторное; масло касторовое техническое; жидкости смазочно-охлаждающие; топливо дизельное; составы для поглощения пыли; этанол [топливо]; горючее; газ топливный; масла горючие; газ для освещения; газолин; воск для освещения; жиры для освещения; жиры технические; масла технические; керосин; топливо для освещения; материалы смазочные; масла смазочные; смазки консистентные; масло моторное; газ нефтяной; топливо нефтяное; нефть, в том числе переработанная.

(111) MGU 35254

(151) 18.02.2019

(181) 14.06.2028

(210) MGU 2018 1876

(220) 14.06.2018

(732) ЭВЕР Нейро Фарма ГмбХ, АТ

(540)

## ЦЕРЕБРОЛИЗИН

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35255

(151) 18.02.2019

(210) MGU 2018 2095

(732) Бингрэ Ко., Лтд., KR

(540)

(181) 06.07.2028

(220) 06.07.2018

## ЗЯКИ-ЗЯКИ

(511)

30 Музқаймоқ; озиқ-овқат музи; музлатилган йогурт (музқаймоқ); ширинликлар; печенье; нон; чўпчали музқаймоқ, мевали чўпчали музқаймоқ; музлатилган тортлар; музқаймоқ тайёрлаш учун кукунлар; музқаймоқ-рождок, стаканчали музқаймоқ; музқаймоқ учун аралашмалар; таркибида музқаймоқ бўлган музлатилган қандолатчилик маҳсулотлари; джелато; шоколад; печенье; обакидандонлар; ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; желели ширинликлар; мевали желели маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); қаҳва; қаҳвали ичимликлар; қаҳвали-сутли ичимликлар; какао; шоколадли ичимликлар; асосида шоколад бўлган сутли ичимликлар; чой; чойли ичимликлар; гуручли пудинг; угра; ишлов берилган дон маҳсулотлари; асосида бошоқли ғалла ўсимликлари бўлган енгил газаклар; мевали сирка; дориворлар; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; кочхужан (ферментланган ўткир/аччик қалампирдан паста); гуручли обинонлар; қайлар, зирavorлар; қайнатилган гуруч; блинлар, оладьялар.

30 Мороженое; лед пищевой; йогурт замороженный [мороженое]; сладости; печенье; хлеб; мороженое на палочке, фруктовое мороженое на палочке; торты замороженные; порошки для приготовления мороженого; мороженое-рождок, мороженое в стаканчике; смеси для мороженого; замороженные кондитерские изделия, содержащие мороженое; джелато; шоколад; печенье; леденцы; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; желейные сладости; изделия желейные фруктовые [кондитерские]; кофе; напитки кофейные; напитки кофейно-молочные; какао; напитки шоколадные; напитки с молоком на основе шоколада; чай; напитки чайные; пудинг рисовый; лапша; зернопродукты обработанные; закуски легкие на основе хлебных злаков; фруктовый уксус; специи; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; кочхужан [паста из ферментированного острого перца]; лепешки рисовые; соусы, приправы; рис вареный; блины, оладьи.

(111) MGU 35256

(151) 18.02.2019

(210) MGU 2017 1917

(732) Сиэюан Электрик Ко., Лтд., CN

(540)

(181) 21.06.2027

(220) 21.06.2017

## Sieyuan

(511)

9 Ўлчов трансформатори; вариометрлар; электр предохранители; электр конденсаторлар; электр алмашлаб улагичлар; автоматик вақт релеси; флуоресцирловчи экранлар; соленоид клапанлари (электромагнит алмашлаб улагичлар); электр коллекторлар; электр реле; бошқариш пультлари (электр); тақсимлаш пультлари (электр); фотоэлектр датчиклар; ишлаб чиқариш жараёнларини масофадан бошқариш учун электр қурилмалар; ёй сўндирувчи ғалтак; элегаз изоляцияли тақсимлаш қурилмалари / элегазли коммутация аппаратлари; куч трансформатори; электр қаршилик; электр коммутация аппаратлари; кузатиш ва назорат қилиш учун электр аппаратлар; компьютерлар учун дастурий таъминот; изоляцияланган мис сим; индуктив ғалтаклар (чулғамлар); ўлчов асбоблари; геодезия асбоблари ва приборлари; таҳлиллар учун аппаратлар, тиббийларидан ташқари; босим ўлчагичлар; тепловизион камералар.

9 Измерительный трансформатор; вариометры; предохранители электрические; конденсаторы электрические; переключатели электрические; реле времени автоматические; экраны флуоресцирующие; клапаны соленоидные [электромагнитные переключатели]; коллекторы электрические; реле электрические; пульты управления [электричество]; пульты распределительные [электричество]; фотоэлектрические датчики; установки электрические для дистанционного управления производственными процессами; дугогасящая катушка; распределительное устройство с элегазовой изоляцией / элегазовая коммутационная аппаратура; силовой трансформатор; сопротивления электрические; аппараты коммутационные электрические; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; обеспечение программное для компьютеров; проволока медная изолированная; катушки индуктивности [обмотки]; приборы измерительные; приборы и инструменты геодезические; аппаратура для анализов, за исключением медицинской; измерители давления; камеры тепловизионные.

(111) MGU 35257  
 (151) 19.02.2019 (181) 02.03.2028  
 (210) MGU 2018 0715 (220) 02.03.2018  
 (732) "ATON MEDICINE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ATON MEDICINE", UZ  
 (540)

# LOGAN

# ЛОГАН

(511)  
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты.

(111) MGU 35258  
 (151) 19.02.2019 (181) 27.04.2028  
 (210) MGU 2018 1326 (220) 27.04.2018  
 (732) "ATON MEDICINE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ATON MEDICINE", UZ  
 (540)

# TARAPLUS

# ТАРАПЛЮС

(511)  
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш бандажлари; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қо-

ғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалари; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озика моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; фармацевтика мақсадлари учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; 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; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун озука кўшимчалари; минерал озик-овқат кўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озик-овқат кўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; 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; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақ-

садлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; парҳез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга қарши 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 канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш қолиплари учун материаллар; тишларни пломба-лаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсонлар учун медикаментлар; стоматология медициналари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; 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; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун

водород пероксиди; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадок ёстикчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва 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; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини 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; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; қадокларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашоратларнинг 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; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси 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; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; қўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник қистирмалари; трусиклар учун гигиеник қистирмалар; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; 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; тиббий мақсадлар учун сас-сапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаятганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйку дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун соллод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш

воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурувчи воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиқлантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; аёллар учун гигиеник тампонлар; ярани битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жаррохлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; жаррохлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч қўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; 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; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жаррохлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; 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; ююба (йўталга қарши таблеткалар); ялапа.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; антибиотики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажи перевязочные; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата асептическая, антисептическая

кая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотно-кислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; 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; дезодоранты [за исключением предназначенных для личного пользования]; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; инсектициды; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; камень винно-кислый 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; кардонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клейкие ленты для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; кольца противоревматические; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева (репеллент); кора кондураговая для медицинских целей; кора кротоновая; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; 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; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для собак; лосьоны для фармацевтических целей; люпулин 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; молочко пчелиное маточное для медицинских 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; 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; опodelьдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные [дезинфицирующие средства]; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении

грудью; мады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрум; 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 медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронх; 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 известковые для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные 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 мильды; препараты химические для фармацевтических целей; препараты, используемые при обморожении; препараты, предохраняющие от моли; примочки глазные; примочки свинцовые; проводники химические для электрокардиографических электродов; продукты белковые пи-

щевые для медицинских целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков, побочные, используемые для медицинских целей; прокладки гигиенические женские; прокладки для трусов гигиенические; радиол для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи медицинские; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержащие табак, для медицинских целей; сиккативы для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для лечебных ванн; 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 медицинский; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; спорынья для фармацевтических целей; средства анестезирующие; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; 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; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота; средства моющие для собак; средства нарывные; средства от головной боли; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства укрепляющие нервы; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрих-

нин; сыворотки; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты хирургические [живые ткани]; трусы гигиенические женские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп 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; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чай травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский; эвкалипт 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; ююба [таблетки от кашля]; ялапа.

(111) MGU 35259

(151) 19.02.2019

(181) 27.04.2028

(210) MGU 2018 1332

(220) 27.04.2018

(732) "ATON MEDICINE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ATON MEDICINE", UZ

(540)

MEGATIN

МЕГАТИН

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиб-

бий мақсадлар учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш бандажлари; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озика моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; фармацевтика мақсадлари учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; 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; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун озука қўшимчалари; минерал озик-овқат қўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; 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; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадоқларга

қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; 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 ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга қарши 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 канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш колиплари учун материаллар; тишларни пломба-лаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсонлар учун медикаментлар; стоматология медициналари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; 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; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга

қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадок ёстиқчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстиқчалар; тиббий помадалар; дарахт кўнғизчаларидан қуқунлар; пиретрум қуқуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва 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; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқишини осонлаштирадиган препаратлар; қуйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупроқни стериллаш учун препаратлар; қадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг 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; фармацевтика мақсадлари учун оҳақли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан қуйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив

препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси 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; мильдога қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник қистирмалари; трусиклар учун гигиеник қистирмалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластларни олиш учун эритгичлар; 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; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаетганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари 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; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразит-

ларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурувчи воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; аёллар учун гигиеник тампонлар; ярани битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; 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; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингугурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; 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; ююба (йўталга қарши таблеткалар); ялапа.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; антибиотики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для

фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажи перевязочные; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата асептическая, антисептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотно-кислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; 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; дезодоранты [за исключением предназначенных для личного пользования]; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; инсектициды; йод для фармацевтических целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; камень винно-кислый 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; кардонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квасия для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клейкие ленты для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; кольца противоревматические; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева (ре-

пеллент); кора кондураговая для медицинских целей; кора кротоновая; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; 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; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для собак; лосьоны для фармацевтических целей; люпулин 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; молочко пчелиное маточное для медицинских 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; 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 лакричные для фармацевтических целей; палочки серные [дезинфицирующие средства]; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских це-

лей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении грудью; мады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрум; 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 медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронх; 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 известковые для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные 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 мильды; 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, используемые для медицинских целей; прокладки гигиенические женские; прокладки для трусов гигиенические; радиий для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи медицинские; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержащие табак, для медицинских целей; сиккативы для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для лечебных ванн; 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 медицинский; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; спорынья для фармацевтических целей; средства анестезирующие; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; 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; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота; средства моющие для собак; средства наривные; средства от головной боли; средства против потения; средства против потения ног;



средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства укрепляющие нервы; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты хирургические [живые ткани]; трусы гигиенические женские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп 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; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чай травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский; эвкалипт 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; ююба [таблетки от кашля]; ялапа.

(111) MGU 35260

(151) 19.02.2019

(181) 27.04.2028

(210) MGU 2018 1333

(220) 27.04.2018

(732) "ATON MEDICINE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ATON MEDICINE", UZ

(540)

LITOM

ЛИТОМ

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш бандажлари; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куюга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озика моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; фармацевтика мақсадлари учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; 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; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун озуқа кўшимчалари; минерал озик-овқат кўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озик-овқат кўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлнинг йодидлари; йодоформ; 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; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун кадоқларга қарши ҳалқалар; ревматизмга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; 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 ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга қарши 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 канақунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; тишлар учун мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш колиплари учун материаллар; тишларни пломбалаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жаррохлик 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; 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 пашшатутичлар; фармацевтика мақ-

садлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун пархез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солд сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жаррохлик елка боғичлари; кадоқ ёстикчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан кукунлар; пиретрум кукунни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва 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; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадоқларини даволаш учун препаратлар; тиш чиқилини осонлаштирадиган препаратлар; куйган жойларга ишлов бериш учун препаратлар; тутатиш учун тиббий препаратлар; органотерапия учун препаратлар; ҳавони тозалаш учун препаратлар; бронхларни кенгайтириш учун препаратлар; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар; кадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғоқни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашшаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар; ер моллюскаларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; терини парваришlash учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар;

ванналар учун доривор препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан куйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; хомиладорлик диагностикаси 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; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; кўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озиқ-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун кўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник қистирмалари; трусиклар учун гигиеник қистирмалар; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; 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; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаетганда ишлатиладиган суртма; ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезия-

ловчи воситалар; антисептик воситалар; оғрик қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштахани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлиғини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; хомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурувчи воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат хазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиқлантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; аёллар учун гигиеник тампонлар; ярани битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; 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; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингургурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; 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; ююба (йўталга қарши таблеткалар); ялапа.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; антибиотики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажи перевязочные; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата асептическая, антисептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотно-кислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; 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; дезодоранты [за исключением предназначенных для личного пользования]; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; инсектициды; 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; карандаши каустические; кардонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квасция для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислота галло-

вая для фармацевтических целей; кислоты для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клейкие ленты для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; кольца противоревматические; конфеты лекарственные; кора ангустиру для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева репеллент; кора кондураговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; 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; кураге; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для собак; лосьоны для фармацевтических целей; люпулин 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; молочко пчелиное маточное для медицинских 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; 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 ме-

дицинских целей; оподельдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные [дезинфицирующие средства]; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрум; 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 медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронх; 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 известковые для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные для медицин-

ских 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 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, используемые для медицинских целей; прокладки гигиенические женские; прокладки для трусов гигиенические; радиий для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи медицинские; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержащие табак, для медицинских целей; сиккативы для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; смазка используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для лечебных ванн; 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 медицинский; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; спорынья для фармацевтических целей; средства анестезирующие; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; 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; средства моющие для , медицинских целей; средства моющие для скота; средства моющие для собак; средства нарывные; средства от головной боли; средства против потения; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства укрепляющие нервы; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты хирургические [живые ткани]; трусы гигиенические женские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп 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; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чай травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский; эвкалипт 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; юуба [таблетки от кашля]; ялапа.

(111) MGU 35261

(151) 19.02.2019

(210) MGU 2018 1337

(732) "ATON MEDICINE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ATON MEDICINE", UZ

(181) 27.04.2028

(220) 27.04.2018

(540)

GIAPOL

ГИАПОЛ

(551) Коллективный

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; акарицидлар; аконитин; тиббий мақсадлар учун алколоидлар; альгицидлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; олтиндан тиш амальгамалари; стоматология амальгамалари; ветеринария мақсадлари учун аминокислоталар; тиббий мақсадлар учун аминокислоталар; антибиотиклар; фармацевтика мақсадлари учун алюминий ацетати; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш бандажлари; горчичниклар учун қоғоз; пашшага қарши ёпишқоқ қоғоз; куяга қарши махсус сингдирилган қоғоз; тиббий мақсадлар учун вазелин; вакциналар; кислород ванналари; асептик, антисептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалари; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик моддалар; микроорганизмлар учун озика моддалари; тиббий мақсадлар учун радиоактив моддалар; фармацевтика мақсадлари учун асосий нордон азотли висмут; фармацевтика мақсадлари учун лимонўтли сув; шифоли ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; термал сувлар; стоматология мақсадлари учун формаловчи мум; тиббий мақсадлар учун газлар; фармацевтика мақсадлари учун гваякол; 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; дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари); тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; тиббий мақсадлар учун озуқа кўшимчалари; минерал озик-овқат кўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озик-овқат кўшимчалари; фармацевтика мақсадлари

учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун желатин; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун изотоплар; инсектицидлар; фармацевтика мақсадлари учун йод; фармацевтика мақсадлари учун йодидлар; фармацевтика мақсадлари учун ишқорий металлларнинг йодидлари; йодоформ; 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; фармацевтика мақсадлари учун галл кислотаси; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; тиш протезлари учун елимлар; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун қадокларга қарши халқалар; ревматизмга қарши халқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустиур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; кедр дарахти пўстлоғи (репеллент); тиббий мақсадлар учун кондураг пўстлоғи; кротон пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; фармацевтика мақсадлари учун миробалан пўстлоғи; тиббий мақсадлар учун хина дарахти пўстлоғи; доривор илдизлар; фармацевтика мақсадлари учун ровоч илдизлари; тиббий мақсадлар учун корпия; парҳез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; кураре; тишлар учун локлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; лактоза; лейкопластирлар; ич қотишига қарши дорилар; тиббий мақсадлар учун лецитин; ветеринария мақсадлари учун лосьонлар; итлар учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар; фармацевтика мақсадлари учун люпулин; фармацевтика мақсадлари учун магнезия; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; офтобдан куйишга қарши 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 мастиклар; абразив стоматология материаллари; тиш колиплари учун материаллар; тишларни пломба-

лаш учун материаллар; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медициналар; ветеринария мақсадлари учун медициналар; серотерапия учун медициналар; инсонлар учун медициналар; стоматология медициналари; ментол; микстуралар; тиббий мақсадлар учун молескин; фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; 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; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; фармацевтика мақсадлари учун лакрицали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; тиббий зулуклар; қон плазмаси; тиббий пластирлар; тиббий мақсадлар учун ишлатиладиган кўз боғичлари; иссиқ компресслар учун боғичлар; компресслар учун боғичлар; жарроҳлик елка боғичлари; қадок ёстикчалари; кўкракдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан куқунлар; пиретрум куқуни; аёллар гигиена прокладкалари учун белбоғлар; антидиуретик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; тиббий ва 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; тиббий мақсадлар учун диагностика препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадокларини 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; стериллаш учун препаратлар; тупрокни стериллаш учун препаратлар;

қадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғоқни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; хашоратларнинг 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; фармацевтика мақсадлари учун оҳакли препаратлар; ванналар учун доривор препаратлар; спораларга қарши препаратлар; инсон ёки жониворлар учун микроэлементли препаратлар; сульфамидли доривор препаратлар; фармацевтика препаратлари; офтобдан қўйишга қарши фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун ферментатив препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; кимёвий фармацевтика препаратлари; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; ҳомиладорлик диагностикаси 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; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ олганда қўлланадиган препаратлар; қуядан сақловчи препаратлар; кўз примочкалари; қўрғошинли малҳам; электрокардиографик электродлар учун кимёвий ўтказгичлар; тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун пархез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган ғаллага ишлов бериш учун қўшимча маҳсулотлар; аёллар гигиеник қистирмалари; трусиклар учун гигиеник қистирмалар; тиббий мақсадлар учун радиий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластларни олиш учун эритгичлар; 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; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; тиббий свечалар; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи; тиббий мақсадлар учун тамакисиз сигареталар; тиббий мақсадлар учун сиккативлар; фармацевтика мақсадлари учун сироплар; фармацевтика мақсадлари учун скипидар; соғаётганда ишлатиладиган суртма;

ветеринария мақсадлари учун суртмалар; тиббий мақсадлар учун суртмалар; уйқу дорилари; фармацевтика мақсадлари учун ичимлик содаси; маъданли сувлардан ванна учун тузлар; даволаш ванналари учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун калий тузлари; тиббий мақсадлар учун натрий тузлари; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; тиббий спирт; стоматология мақсадлари учун қимматбаҳо металллар қотишмалари; фармацевтика мақсадлари учун қоракосов; анестезияловчи воситалар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар; боғловчи воситалар; гижжага қарши воситалар; гигиеник мақсадлар учун дезинфекцияловчи воситалар; кимёвий хожатхоналар учун дезинфекцияловчи воситалар; тиббий мақсадлар учун қўлланадиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; оғиз бўшлигини парваришлаш учун тиббий воситалар; иссиқликни туширувчи воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонлар учун ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; мол учун ювиш воситалари; итлар учун ювиш воситалари; чипқонга қарши воситалар; бош оғриғига қарши воситалар; терлашга қарши воситалар; оёқ терлашига қарши воситалар; ҳомиладорликдан сақловчи кимёвий воситалар; паразитларга қарши воситалар; ич сурувчи воситалар; тетиклантирувчи воситалар (доривор препаратлар); асабларни мустаҳкамловчи воситалар; овқат ҳазм бўлишига ёрдам берувчи фармацевтик воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; стероидлар; стрихнин; зардоблар; аёллар учун гигиеник тампонлар; ярани битиши учун тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун тимол; жарроҳлик тўқималари; даволаш мақсадлари учун чекилувчи ўсимликлар; доривор ўсимликлар; жарроҳлик трансплантатлари (тирик тўқималар); аёллар гигиеник трусиклари; фармацевтика мақсадлари учун ёғоч кўмир; тиббий мақсадлар учун укроп; 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; диабетлар нони; хлороформ; фармацевтика мақсадлари учун олтингургурт ранги; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жарроҳлик ва ортопедия учун суяк цементи; тиш цементла-



ри; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; озиш учун тиббий чой; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт; 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; ююба (йўталга қарши таблеткалар); ялапа.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; акарициды; аконитин; алкалоиды для медицинских целей; альгициды; альдегиды для фармацевтических целей; амальгамы зубные из золота; амальгамы стоматологические; аминокислоты для ветеринарных целей; аминокислоты для медицинских целей; антибиотики; ацетат алюминия для фармацевтических целей; ацетаты для фармацевтических целей; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; бандажи перевязочные; бумага для горчичников; бумага клейкая от мух; бумага с особой пропиткой от моли; вазелин для медицинских целей; вакцины; ванны кислородные; вата асептическая, антисептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; вещества контрастные радиологические для медицинских целей; вещества питательные для микроорганизмов; вещества радиоактивные для медицинских целей; висмут азотно-кислый основной для фармацевтических целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; воск формовочный для стоматологических целей; газы для медицинских целей; гваякол для фармацевтических целей; 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; дезодоранты [за исключением предназначенных для личного пользования]; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки кормовые для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; желатин для медицинских целей; жир рыбий; изотопы для медицинских целей; инсектициды; йод для фармацевти-

ческих целей; йодиды для фармацевтических целей; йодиды щелочных металлов для фармацевтических целей; йодоформ; камень винно-кислый 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; кардонил [противопаразитарное средство]; каустики для фармацевтических целей; кашу для фармацевтических целей; квассия для медицинских целей; квебрахо для медицинских целей; кислота галловая для фармацевтических целей; клеи для зубных протезов; клейкие ленты для медицинских целей; коллоидий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; кольца противоревматические; конфеты лекарственные; кора ангустура для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кедрового дерева репеллент; кора кондураговая для медицинских целей; кора кротонная; кора мангрового дерева для фармацевтических целей; кора миробалана для фармацевтических целей; кора хинного дерева для медицинских целей; 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; кураге; лаки для зубов; лакричник для фармацевтических целей; лактоза; лейкопластыри; лекарства от запоров; лецитин для медицинских целей; лосьоны для ветеринарных целей; лосьоны для собак; лосьоны для фармацевтических целей; люпулин 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 ме-

дицинских целей; молоко миндальное для фармацевтических целей; молочко пчелиное маточное для медицинских 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; 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; опodelьдок; отвары для фармацевтических целей; ошейники противопаразитарные для животных; палочки лакричные для фармацевтических целей; палочки серные [дезинфицирующие средства]; пектины для фармацевтических целей; пепсины для фармацевтических целей; пептоны для фармацевтических целей; пероксид водорода для медицинских целей; пиявки медицинские; плазма крови; пластыри медицинские; повязки глазные, используемые в медицинских целях; повязки для горячих компрессов; повязки для компрессов; повязки наплечные хирургические; подушечки мозольные; подушечки, используемые при кормлении грудью; помады медицинские; порошок из шпанских мушек; порошок пиретрум; 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 медицинских целей; препараты для ванн лечебные; препараты для лечения геморроя; препараты для лечения костных мозолей; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для окулирования медицинские; препараты для органотерапии; препараты для очистки воздуха; препараты для расширения бронх; 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 уничтоже-

ния 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 известковые для фармацевтических целей; препараты лекарственные для ванн; препараты противоспоровые; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты сульфамидные лекарственные; препараты фармацевтические; препараты фармацевтические от солнечных ожогов; препараты ферментативные для ветеринарных целей; препараты ферментативные 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 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, используемые для медицинских целей; прокладки гигиенические женские; прокладки для трусов гигиенические; радиий для медицинских целей; раствор хлораля водный для фармацевтических целей; растворители для удаления лейкопластырей; растворы вагинальные; растворы для контактных линз; реактивы химические для медицинских или ветеринарных целей; резина для медицинских целей; резина для стоматологических целей; резинка жевательная для медицинских целей; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; свечи медицинские; семя льняное для фармацевтических целей; сигареты, не содержащие табак, для медицинских целей; сиккативы для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; скипидар для фармацевтических целей; смазка используемая при доении; смазки для ветеринарных целей; смазки для медицинских целей; снотворные; сода питьевая для фармацевтических целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для лечебных ванн; 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 медицинский; сплавы благородных металлов для стоматологических целей; спорынья для фармацевтических целей; средства анестезирующие; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства вспомогательные для медицинских целей; средства вяжущие; средства глистогонные; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства дезинфицирующие для химических туалетов; 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; средства моющие для медицинских целей; средства моющие для скота; средства моющие для собак; средства нарывные; средства от головной боли; средства против потенции; средства против потения ног; средства противозачаточные химические; средства противопаразитарные; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства укрепляющие нервы; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; среды питательные для культур бактерий; стероиды; стрихнин; сыворотки; тампоны гигиенические для женщин; тампоны для заживления ран; тимол для фармацевтических целей; ткани хирургические; травы курительные для лечебных целей; травы лекарственные; трансплантаты хирургические [живые ткани]; трусы гигиенические женские; уголь древесный для фармацевтических целей; укроп 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; хлороформ; цвет серный для фармацевтических целей; цемент для копыт животных; цемент костный для хирургии и ортопедии; цементы зубные; чаи травяные для медицинских целей; чай для похудения медицинский; эвкалипт 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 фарма-

цевтических целей; ююба [таблетки от кашля]; ялапа.

---

(111) MGU 35262

(151) 19.02.2019

(181) 03.05.2028

(210) MGU 2018 1410

(220) 03.05.2018

(732) "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

(540)

Ранли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) БАРБАРИС

(591) Кўк, ҳаво ранг, оқ, қора, яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, қизил, пушти, кул ранг, олтин ранг.

Синий, голубой, белый, черный, зеленый, коричневый, светло-коричневый, желтый, красный, розовый, серый, золотистый.

(511)

32 Ичимликлар тайёрлаш учун шарбатлар ва бошқа таркиблар, ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; алкогольсиз аперитивлар; алкогольсиз коктейллар; лимонадлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; алкогольсиз салқин ичимликлар; чой таъмли алкогольсиз ичимликлар; мевали алкогольсиз ичимликлар; лимонадлар учун шарбатлар; ичимликлар учун шарбатлар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

---

32 Сиропы и прочие составы для изготовления напитков, составы для изготовления напитков; аперитивы безалкогольные; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом чая безалкогольные; напитки фруктовые безалкогольные; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; составы для изготовления напитков; эссенции для изготовления напитков.

---

(111) MGU 35263

(151) 19.02.2019

(181) 03.05.2028

(210) MGU 2018 1411

(220) 03.05.2018

(732) "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)****(511)**

21 Бутиллар.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун шарбатлар ва бошқа таркиблар, сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; минерал сувлар (ичимликлар); газланган сувлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сувлар тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; газланган ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар.

21 Бутыли.

32 Пиво; 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 35264**(151)** 19.02.2019**(181)** 03.05.2028**(210)** MGU 2018 1413**(220)** 03.05.2018**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)**

Ранли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** ЛИМОНАД**(591)** Кўк, хаво ранг, оқ, қора, яшил, оч яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, олтин ранг.

Синий, голубой, белый, черный, зеленый, светло-зеленый, коричневый, светло-коричневый, желтый, золотистый.

**(511)**

32 Лимонадлар.

32 Лимонады.

**(111)** MGU 35265**(151)** 19.02.2019**(181)** 03.05.2028**(210)** MGU 2018 1415**(220)** 03.05.2018**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)**

Ранли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** ЛЕСНЫЕ ЯГОДЫ**(591)** Кўк, хаво ранг, оқ, қора, яшил, оч яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, қизил, малина ранг, бинафша, пушти, олтин ранг.

Синий, голубой, белый, черный, зеленый, светло-зеленый, коричневый, светло-коричневый, красный, малиновый, фиолетовый, розовый, золотистый.

**(511)**

32 Ичимликлар тайёрлаш учун шарбатлар ва бошқа таркиблар, ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; алкохолсиз аперитивлар; алкохолсиз коктейллар; лимонадлар; алкохолсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; алкохолсиз салқин ичимликлар; чой таъмли алкохолсиз ичимликлар; лимонадлар учун шарбатлар; ичимликлар учун шарбатлар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

32 Сиропы и прочие составы для изготовления напитков, составы для изготовления напитков; аперитивы безалкогольные; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки прохладительные безалкогольные; напитки со вкусом чая безалкогольные; сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; составы для изготовления напитков; эссенции для изготовления напитков.

**(111)** MGU 35266**(151)** 19.02.2019**(181)** 03.05.2028**(210)** MGU 2018 1416**(220)** 03.05.2018**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"Hydrolife Bottlers"UZ  
(540)

Ранли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

(526) ДЮШЕС

(591) Кўк, ҳаво ранг, қора, оқ, яшил, оч яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, тўқ сарик, олтин ранг.

Синий, голубой, черный, белый, зеленый, светло-зеленый, коричневый, светло-коричневый, желтый, темно-желтый, золотистый.

(511)

32 Лимонадлар; лимонадлар учун шарбатлар.

32 Лимонады; сиропы для лимонадов.

(111) MGU 35267

(151) 19.02.2019

(181) 03.05.2028

(210) MGU 2018 1417

(220) 03.05.2018

(732) "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"Hydrolife Bottlers", UZ

(540)

Ранли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

(526) ТАРХУН

(591) Кўк, ҳаво ранг, қора, оқ, яшил, оч яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, олтин ранг.

Синий, голубой, черный, белый, зеленый, светло-зеленый, коричневый, светло-коричневый, желтый, золотистый.

(511)

32 Лимонадлар; лимонадлар учун шарбатлар.

32 Лимонады; сиропы для лимонадов.

(111) MGU 35268

(151) 19.02.2019

(181) 25.05.2028

(210) MGU 2018 1639

(220) 25.05.2018

(732) "KIN-NO BIZNES" oilaviy korxonasi, UZ Семейное предприятие "KIN-NO BIZNES", UZ

(540)

**Bakhra**

(511)

30 Хушбўйлантиргичлар; кандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантиргичлари; хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; узунчоқ ширинликлар; таркибида оксиди кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; қуймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантиргич); вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантитувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар (озиқ-овқат музи); овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодли галеталар; қалампирмунчоқ (маза берувчи); ширин ёғли хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун гламур; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен кўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; ачитқилар; таркибида гуручи бўлган энгил газаклар; таркибида бошоқли ғалла ўсимликлари бўлган энгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалар; салатларга қўшиладиган зираворлар; мевали желе маҳсулотлари (кандолатчиликка оид); янги йил арчаларини безатиш учун кандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқли кандолатчилик маҳсулотлари; унли кандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги кандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги кандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; пирожка маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; каперслар; карамель (конфетлар); карри (зираворлар); истеъмол қилиш учун сутли бўтқалар; кетчуп (қайла); киш; озиқ-овқат клейковинаси; конфетлар; қизилмияли конфетлар (кандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; долчин (хуштаъмлик); қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; пишириб таёрланган крем; маккажўхори ёрмаси; манний ёрмаси; сули ёрмаси; арпа ёрмаси; озиқ-овқатли ёрмалар; янчилган маккажўхори; ковурилган маккажўхори; гўштли кулебякалар; озиқ-овқат куркумаси; кускус (ёрма); унли егуликлар; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакиданонлар; гуручли оби нонлар; майонез; макарон (бодомли печенье); макаронлар; мальтоза; мамалига; маринадлар; марципан; асал; она асалари сути; музқаймоқ; ловия уни; озиқ-овқат тапиока уни; озиқ-овқат картошка уни; жўхори уни; озиқ-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; десертли

мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюслилар; қандолатчилик маҳсулотлари учун ялпиз; какао сутли ичимликлар; қаҳва сутли ичимликлар; қаҳва ичимликлари; чой ичимликлари; шоколад сутли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; какао асосли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; мускат ёнғоғи; қизилмияли таёқчалар; (қандолатчилик маҳсулотлари); сояли паста (зираворлар); пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; қалампир; хушбўй ҳидли қалампир; бўлакланган қалампир (зираворлар); песто (қайла); печенье; куруқ печенье; пироглар; пиццалар; гўшти қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; хантал кукуни; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; тегирмонда ишлаб чиқарилган ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар; птифурлар (ширинлик); пудинглар (запеканкалар); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; мевали бўтка (қайлалар); равиоли; сақичлар; релиш (зираворлар); гуруч; озиқ-овқатлар билан истеъмол қилиш учун ўстирилган буғдойлар; баҳорий рулетлар; саго; шакар; пальмали шакар; арпабодиён уруғи; озиқ-овқатлар билан истеъмол қилиш учун зиғир уруғи; мелассадан қиём, олтин рангли қиём; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; озиқ-овқат содаси (овқат тайёрлаш учун натрия бикарбонат); овқат тайёрлаш учун солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўшти учун таркиблар; соя қайласи; помидор қайласи; пасталар учун қайлалар; қайлалар (зираворлар); спагетти; зираворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон бўлакчалари; сушиллар; сандвичлар; табуле такос; тапиока; пазандачилик мақсадлари учун нордон калий тартрати; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши; тартлар; тайёр хамир; бодомли хамир; тортилалар; консервланган полиз кўкатлари (зираворлар); сирка; пиво сиркаси; хамир учун ферментлар; холва; нон; оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; ёрмалар (дон маҳсулотларидан тайёрланган); маккажўхори ёрмаси; сули ёрмаси; цикорий (қаҳва ўринини босувчи); чой; музли чой; чатни (зираворлар); чизбургерлар (сандвичлар); чоучоу (зираворлар); заъфарон (зираворлар); шоколад; озиқ-овқат солод экстракти; озиқ-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; бухгалтерия ҳужжатларини юритиш; ҳисоб-китобларни ёзиб бериш; товарларни намоиш қилиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари (фойдаланувчиларга товар ахбороти); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюнктура тадқиқотлари; маркетинг тадқиқотлари; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил этиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; нашр шарҳлари; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; учинчи шахслар учун газеталарга обуналар ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар намоишини уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятига баҳо бериш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафилликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда ёрдамлашиш; чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; кимошди савдоси; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ҳамда тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратлари прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақти прокати; реклама материаллари прокати, савдо автоматлари прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиорекама; 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; хужжатларни репродукция қилиш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; маълумотлар базаларидаги ахборотларни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш масалалари бўйича маслаҳат хизматлари; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рукнларини тузиш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхонага оид бизнесни бошқариш; товарларга 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 ҳаракатлантириш; ёзув машинаси хизматлари; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; нархларни таққослаш бўйича хизматлар; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); стенографистлар хизматлари; субпудратчи хизматлари (тижорий ёрдам); жойида йўқ абонентлар учун телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари; фотонусха кўчириш хизматлари; ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

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 жележные фруктовые [кондитерские]; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимуще-

ственно 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 охлаждения; 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 лекарственных; 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 гла-

зирования 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 пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень 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 оп-

товая 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.

(111) MGU 35269

(151) 19.02.2019

(181) 25.05.2028

(210) MGU 2018 1640

(220) 25.05.2018

(732) "KIN-NO BIZNES" oilaviy korxonasi, UZ Семейное предприятие "KIN-NO BIZNES", UZ

(540)

# Bakhra

(511)

30 Хушбўйлантиргичлар; кандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қажва



хушбўйлантиргичлари; хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; узунчоқ ширинликлар; таркибида оксили кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; куймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантиргич); вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантурувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар (озик-овқат музи); овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодди галеталар; қалампирмунчок (маза берувчи); ширин ёғли хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазур; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; ачиткилар; таркибида гуручи бўлган энгил газаклар; таркибида бошоқли ғалла ўсимликлари бўлган энгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалар; салатларга қўшиладиган зираворлар; мевали желе маҳсулотлари (қандолатчиликка оид); янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғок асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; пирожка маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; каперслар; карамель (конфетлар); карри (зираворлар); истеъмол қилиш учун сутли бўтқалар; кетчуп (қайла); киш; озиқ-овқат клейковинаси; конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; долчин (хуштаъмлик); қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; пишириб тайёрланган крем; маккажўхори ёрмаси; манний ёрмаси; сули ёрмаси; арпа ёрмаси; озиқ-овқатли ёрмалар; янчилган маккажўхори; ковурилган маккажўхори; гўшти кулебякалар; озиқ-овқат куркумаси; кускус (ёрма); унли егуликлар; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакиданонлар; гуручли оби нонлар; майонез; макарон (бодомли печенье); макаронлар; мальтоза; мамалига; маринадлар; марципан; асал; она асалари сути; музқаймоқ; ловия уни; озиқ-овқат тапиока уни; озиқ-овқат картошка уни; жўхори уни; озиқ-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюслилар; қандолатчилик маҳсулотлари учун ялпиз; какао сутли ичимликлар; қаҳва сутли ичимликлар; қаҳва ичимликлари; чой ичимликлари; шоколад сутли ичимликлар;

шоколадли ичимликлар; какао асосли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; мускат ёнғоғи; қизилмияли таёкчалар; (қандолатчилик маҳсулотлари); сояли паста (зираворлар); пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; қалампир; хушбўй хидли қалампир; бўлакланган қалампир (зираворлар); песто (қайла); печенье; куруқ печенье; пироглар; пиццалар; гўшти қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; хантал кукуни; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; тегирмонда ишлаб чиқарилган ун маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар; птифурлар (ширинлик); пудинглар (тобламалар); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; мевали бўтқа (қайлалар); равиоли; сақичлар; релиш (зираворлар); гуруч; озиқ-овқатлар билан истеъмол қилиш учун ўстирилган буғдойлар; баҳорий рулетлар; саго; шакар; пальмали шакар; арпабодиён уруғи; озиқ-овқатлар билан истеъмол қилиш учун зигир уруғи; мелассадан қиём, олтин рангли қиём; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; озиқ-овқат содаси (овқат тайёрлаш учун натрия бикарбонат); овқат тайёрлаш учун солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўшти учун таркиблар; соя қайласи; помидор қайласи; пасталар учун қайлалар; қайлалар (зираворлар); спагетти; зираворлар; кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон бўлакчалари; сушилар; сандвичлар; табуле такос; тапиока; пазандачилик мақсадлари учун нордон калий тартрати; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши; тартлар; тайёр хамир; бодомли хамир; тортилалар; консерваланган полиз кўкатлари (зираворлар); сирка; пиво сиркаси; хамир учун ферментлар; ҳолва; нон; оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; ёрмалар (дон маҳсулотларидан тайёрланган); маккажўхори ёрмаси; сули ёрмаси; цикорий (қаҳва ўринини босувчи); чой; музли чой; чатни (зираворлар); чизбургерлар (сандвичлар); чоу-чоу (зираворлар); заъфарон (зираворлар); шоколад; озиқ-овқат солод экстракти; озиқ-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; бухгалтерия хужжатларини юритиш; ҳисоб-китобларни ёзиб бериш; товарларни намоиш қилиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари (фойдаланувчиларга товар ахбороти); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюнктура тадқиқотлари; маркетинг тадқиқотлари; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил этиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; нашр шарҳлари; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; учинчи шахслар учун газеталарга обуналар ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар намоишини уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятига баҳо бериш; тўлов хужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафилликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда ёрдамлашиш; чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; кимошди савдоси; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ҳамда тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратлари прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақти 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; хужжатларни репродукция қилиш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; маълумотлар базаларидаги ахборотларни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш масалалари бў-

йича маслаҳат хизматлари; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рукнларини тузиш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхонага оид бизнесни бошқариш; товарларга 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 ҳаракатлантириш; ёзув машинаси хизматлари; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; нархларни таққослаш бўйича хизматлар; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); стенографистлар хизматлари; субпудратчи хизматлари (тижорий ёрдам); жойида йўқ абонентлар учун телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари; фотонусха кўчириш хизматлари; ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

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 жележные 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 пи-

щу; 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 охлаждения; 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 дробленный; 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; такое; тапиока; тартрат калия кислый для кулинарных целей; камень винный для кулинарных целей; тарты; тесто готовое; тесто миндаль-

ное; 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 пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень 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 материа-

лов; 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.

(111) MGU 35270

(151) 19.02.2019

(181) 02.03.2028

(210) MGU 2018 0721

(220) 02.03.2018

(732) "ATON MEDICINE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ATON MEDICINE", UZ

(540)

MACLAN

МАКЛАН

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты.

(111) MGU 35271

(151) 19.02.2019

(181) 15.11.2027

(210) MGU 2017 3170

(220) 15.11.2017

(732) To'xtamurodov Kaхxoʻrjon Qahramon o'g'li, UZ

(540)

Beston  
Бестон

(511)

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлари, вилкалар ва қошиқлар; совуқ қурол; усталар.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 35272

(151) 19.02.2019

(181) 27.11.2027

(210) MGU 2017 3452

(220) 27.11.2017

(732) «Hydrolife Bottlers» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Hydrolife Bottlers», UZ

(540)



(511)

32 Алкоғолсиз аперитивлар; ичимлик сувлари; газли сувлар; содали сувлар; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; маъданли сувлар (ичимликлар); ошхона сувлари; квас (алкоғолсиз ичимлик); алкоғолсиз коктейллар; лимонадлар; алкоғолсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асосида асал бўлган алкоғолсиз ичимликлар; асосида гуруч бўлган ичимликлар, сут ўрнини

босувчилардан ташқари; асосида соя бўлган ичимликлар, сут ўрнини босувчилардан ташқари; таркибида алоэ вера бўлган алкогольсиз ичимликлар; сут зардобии асосидаги ичимликлар; протеинлар билан бойитилган спортга оид ичимликлар; алкогольсиз салқин ичимликлар; қаҳва таъмли алкогольсиз ичимликлар; чой таъмли алкогольсиз ичимликлар; алкогольсиз мева ичимликлари; алкогольсиз мева гулширалари эти билан; оршад; пиво; занжабилли пиво; солодди пиво; газланган ичимликлар тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкогольсиз ичимлик); лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; смузлар (асоси мева ёки сабзавотли аралашмалардан тайёрланган ичимликлар); томат шарбати (ичимлик); алкогольсиз олма шарбати; сабзавот шарбатлари (ичимлик); мева шарбатлари; газланган сувлар тайёрлаш учун таркиблар; ликёр тайёрлаш учун таркиблар; минерал сувлар тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; ферментланмаган узум аталаси; пиво аталаси; солод аталаси; газланган ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкогольсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун кулмоқ 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; сусли; сусло виноград-

ное 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 35273

(151) 19.02.2019

(181) 30.11.2027

(210) MGU 2017 3532

(220) 30.11.2017

(732) "UZTRADE" aksiyadorlik jamiyati, UZ

Акционерное общество "UZTRADE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар.

Все слова.

(591) Оқ, яшил, тўқ яшил, кўк, оч кўк, қора.

Белый, зеленый, темно-зеленый, синий, светло-синий, черный.

(511)

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар; экспортни ривожлантириш бўйича хизматлар; импорт-экспорт агентликлари билан боғлиқ, маслаҳат хизматлари; интернет-реклама; интернет-маркетинг; интернет орқали бизнес-ахборотлар тақдим этиш; интернетда реклама майдони ижарасини тақдим этиш; интернет бўйича товарлар ва хизматлар ҳамда уларнинг компаниялари тақдимоти; тижорий бошқарувлар бўйича маслаҳатларни, интернет орқали тақдим этиш.

35 Агентства по импорту-экспорту; услуги по стимулированию экспорта; услуги консультационные, связанные с агентствами по импорту-экспорту; интернет-реклама; интернет-маркетинг; предоставление бизнес-информации через интернет; предоставление и аренда рекламных площадей в интернете; президентация компаний и их товаров и услуг по интернету; консультации по коммерческому управлению, предоставляемые через интернет.

(111) MGU 35274

(151) 19.02.2019

(181) 02.03.2028

(210) MGU 2018 0713

(220) 02.03.2018

(732) "TOTRANS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью

"TOTRANS", UZ

(540)

# Texpress

(511)

38 Телекоммуникациялар, шу жумладан: босма янгилик агентликлари; симсиз эшиттиришлар; телевизион эшиттиришлар; кабелли телевизион эшиттиришлар; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникация хизматлари); масофали алоқа масалалари бўйича ахборот; интернетга киришга рухсатни таъминлаш; маълумотлар базаларига киришга рухсатни таъминлаш; интернетда баҳс-мунозара форумларига кира олишни таъминлаш; интернетга телекоммуникацион уланишни таъминлаш; телемагазинлар хизматларини тақдим этувчи телекоммуникацион каналларни тақдим этиш; талаб бўйича видео узатиш; онлайн табрик откриткаларини жўнатиш; хабарларни узатиш; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни узатиш; телеграммаларни жўнатиш; рақамли файлларни жўнатиш; онлайн форумлар тақдим қилиш; видеоконференцалоқа хизматларини тақдим этиш; хабарларни узатиш учун аппаратура прокати; интернетга уланиш вақти прокати; модемлар прокати; телекоммуникацион алоқалар учун ускуналар прокати; телефон аппаратлари прокати; факсимиль аппаратлари прокати; радио эшиттириш; радиоалоқа; электрон хатларни жўнатиш; оптик-толали алоқа; радиотелефон алоқаси; компьютер терминалларида фойдаланган ҳолдаги алоқа; сунъий йўлдошли алоқа; телеграф алоқаси; телефон алоқаси; факсимиль алоқа; пейзаж хизмати (радио, телефон ёки бошқа электрон алоқа воситаларидан фойдаланган ҳолда); телеконференциялар; абонентлик телеграф хизмати хизматлари; овозли почта хизматлари; телекоммуникацион уланиш ва маршрутлаш бўйича хизматлар; маълумотлар оқими узатиш бўйича хизматлар; телеграф алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар; телефон алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёҳатлар ташкил қилиш, шу жумладан: авиаташувлар; автобуслар ижараси; сув транспорти ижараси; гаражларни ижарага бериш; транспорт воситалари учун усти берк тўхташ жойларини ижарага бериш; учинчи аппаратларини ижараси; автомобиллар тўхташ жойларида жойларни ижарага бериш; омборхоналарни ижарага бериш; тракторларни ижарага бериш; саёҳатлар учун чипталарни брон қилаш; саёҳатларни брон қилаш; транспорт воситаларини брон қилаш; шатакка олиш; транспорт воситаларига зарар етказилган ҳолатларида 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 учинчи катнов масалалари бўйича ахборот; транспортда ташиш масалалари бўйича ахборот; омборхоналарда товарларни сақлаш масалалари бўйича ахборот; транспорт логистикаси; кутқариш операциялари (транспортда ташиш); круизлар ташкил қилиш; зирҳланган транспортда ташиш; юк автотранспорти билан ташиш; от қўшилган автотранспорт билан ташиш; чиқиндини транспортда ташиш ва сақлаш; перевозка мебели; мебелни транспортда ташиш; баржаларда ташиш; паромларда ташиш; кўчиш вақтида транспортда ташиш; саёҳатчиларни транспортда ташиш; кимматбаҳо буюмларни ҳимоя остида ташиш; автобусларда ташиш; автомобилларда ташиш; баржаларда ташиш; сув транспортида ташиш; темир йўл орқали ташиш; денгиз орқали ташиш; йўловчиларни транспортда ташиш; дарё транспортида ташиш; санитарияга оид ташиш; трамвайда ташиш; юкларни бир жойдан бошқа жойга олиб бориб қўйиш; чўккан кемаларни кўтариш; банкоматларни нақд пул билан тўлдириш; денгиз транспортида ташишларда воситачилик; транспортда ташишларда воситачилик; фрахтлаш вақтида воситачилик; ҳаракатланиш йўналишлари бўйича ахборот тақдим этиш; автомобиллар прокати; вагонлар прокати; ғаввослик кўнғироқлари прокати; ғаввослик костюмлари прокати; пойга машиналари прокати; учинчи 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; прокат электрических винных шкафов; юк ортиш-тушириш ишлари; юк тушириш ишлари; электр энергияни тақсимлаш; энергияни тақсимлаш; товарларни қадоқлаш; қайта ишланадиган маҳсулотларни йиғиш (транспорт); муз ёриш хизмати; лоцман хизмати; ичимлик суви билан таъминлаш; саёҳатчиларга ҳамроҳлик қилиш; трубопроводларни транспортда ташиш; шлюзларни бошқариш; автомобиль тўхташ жойлари хизматлари; ҳайдовчилар 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; транспорт хизматлари; сайёҳлик сафарлари учун транспорт хизматлари; хат-хабарларни франкирлаш; фрахт (кемаларда товарларни ташиш); фрахтлаш; маълумотлар ёки хужжатларни электрон қурилмаларда сақлаш; қайиқларни сақлаш; товарларни омборхоналарда сақлаш; юкларни жўнатиш.

38 Телекоммуникации, в том числе: 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 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий, в том числе: 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 транспорт-

ных 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; перевозка в бронированном транспорте; перевозка грузовым автотранспортом; перевозка гужевым транспортом; перевозка и хранение отходов; перевозка мебели; перевозка на лихтерах; перевозка на паромов; 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; 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 элек-

тронных устройствах; хранение лодок; хранение товаров на складах; экспедирование грузов.

(111) MGU 35275

(151) 19.02.2019

(181) 06.03.2028

(210) MGU 2018 0747

(220) 06.03.2018

(732) "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная фирма "Материя Медика Холдинг", RU

(540)

# SUBETTA

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббий ёки ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлари ва моддалари, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; гомеопатик препаратлар, климактерий синдромининг намоён бўлишини даволаш учун препаратлар, жиззакиликни, ҳиссий ўзгарувчанликни, уйку бузилишини, бош оғриғини, бош айланишини, терлашни даволаш учун препаратлар, юрак ритмини нормаллаштириш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун алкалоидлар; фармацевтика мақсадлари учун альгинатлар; фармацевтика мақсадлари учун альдегидлар; 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; ветеринария мақсадлари 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 пахта момиги; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун контраст радиологик 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; 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 балчиклар; шифо балчиклари; тиббий мақсадлар учун гуммигут; тиббий мақсадлар учун гурьон-бальзам; дезинфектантлар / дезинфекциялаш воситалари; тиббий мақсадлар учун диастаза; дигиталин; пластир шаклидаги витаминли қўшимчалар; минерал озик-овқат қўшимчалари; озик-овқат қўшимчалари; оксилли 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; буғдой бошоғидан озик-овқат қўшимчалари; зиғир уруғидан озик-овқат қўшимчалари; асаи кукуни асосли озик-овқат қўшимчалари; косметик эффектли озик-овқат қўшимчалари; ферментли 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 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; карбонил (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; жарроҳлик елими; ветеринария мақсадлари учун дарахт



танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун дарахт танаси хужайралари; тиббий мақсадлар учун коллаген; фармацевтика мақсадлари учун коллодий; оёқлар учун кадоқларга қарши ҳалқалар; доривор конфетлар; тиббий мақсадлар учун ангустур пўслоғи; фармацевтика мақсадлари учун дарахтлар пўстлоқлари; 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; парҳез ва фармацевтика мақсадлари учун крахмал; фармацевтика мақсадлари учун креозот; тиббий мақсадлар учун қон; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар экинлари; фармацевтика мақсадлари учун лакричник; фармацевтика мақсадлари учун лактоза; доривор обакиданонлар; 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 доқалар; 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; тиббий боғлаш материаллари; жарроҳлик боғлаш материаллари; медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; серотерапия учун медикаментлар; инсонлар учун медикаментлар; 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 ун; фармацевтика мақсадлари учун зиғир уруғи уни; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; бактерияларга қарши совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; доривор совунлар; тиббий мақсадлар учун лиофилизирланган гўшт; фармацевтика мақсадлари учун ялпиз; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимлик-

лар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; доривор дамламалар; йод настойкаси; фармацевтика мақсадлари учун эвкалипт настойкаси; тиббий мақсадлар учун настойкалар; оподельдок; фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар; ҳайвонлар учун паразитларга қарши бўйинбоғлар; тиббий мақсадлар учун пахтали чўплар / тиббий мақсадлар учун пахтали тампонлар; фармацевтика мақсадлари учун лакричали таёқчалар; олтингургуртли таёқчалар (дезинфекцияловчи воситалар); фармацевтика мақсадлари учун пастилкалар; фармацевтика мақсадлари учун пектинлар; фармацевтика мақсадлари учун пепсинлар; фармацевтика мақсадлари учун пептонлар; тиббий мақсадлар учун водород пероксиди; тиббий зулуклар; қон плазмаси; чекишни ташлаш учун никотинли пластирь; 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; қадоқ ёстикчалари; кўкрақдан эмизганда фойдаланиладиган ёстикчалар; тиббий помадалар; дарахт қўнғизчаларидан қуқунлар; антидиуретик 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 мақсадларда ванналар учун препаратлари; ванналар учун даволовчи препаратлар; геморройни даволаш учун препаратлар; суяк қадоқларини даволаш учун препаратлар; битларга қарши даволаш учун препаратлар (педикулицидлар); ҳуснбузарларни даволаш учун препаратлар; қуйган жойларни тозалаш 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; қадоқларни кетказиш учун препаратлар; қазғокни йўқотиш учун фармацевтик препаратлар; терини парваришлаш учун фармацевтик препаратлар; контакт линзаларини тозалаш учун препаратлар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлардан препаратлар; оҳақли 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; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; совуқ уришида қўлланидиган препаратлар; кўз малҳамлари; кўрғошинли 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 маҳсулотлари; гигиеник прокладкалар; кундалик ишлатиладиган прокладкалар (гигиеник); фармацевтика мақсадлари учун прополис; тиббий мақсадлар учун марварид упа; радий для медицинских целей; тиббий мақсадлар учун радий; фармацевтика мақсадлари учун хлоралнинг сувли эритмаси; лейкопластирларни олиш учун эритгичлар; тиббий мақсадлар учун вагинал эритмалар; контакт линзалар учун эритмалар; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун кимёвий реактивлар; тиббий мақсадлар учун резина; тиббий мақсадлар учун сақич; чекишни ташлаш учун никотинли сақич; репеллентлар; итлар учун репеллентлар; доривор воситалар билан шимдирилган салфеткалар; тиббий мақсадлар учун сассапариль; тиббий мақсадлар учун шакар; астмага қарши йиғма чой; даволовчи уқалаш шамдорилари; 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 куруқ сутли ара-

лашмалар; болалар овқатлари аралашмалари; уйку 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; ҳидланадиган тузлар; маъданли сувлар таркибига кирувчи тузлар; фармацевтика мақсадлари учун солод; сунъий уруғлантириш учун сперма; фармацевтика мақсадлари учун спирт; тиббий спирт; 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; тиббий мақсадлар учун вагинал пуркаб ювиш воситалари; тиббий мақсадлар учун қўлланидиган иштаҳани камайтирувчи воситалар; озиш учун тиббий воситалар; исситмани туширадиган воситалар; қонни тозаловчи воситалар; ҳайвонларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); тиббий мақсадлар учун ювиш воситалари; молларни ювиш учун воситалар (инсектицидлар); итларни ювиш учун воситалар (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 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 трустиклар; аёллар гигиеник трустиклари; тагликли трустиклар; фармацевтика мақсадлари учун писта кўмир; тиббий мақсадлар учун дорихона укропи (фенхель); фармацевтика мақсадлари учун фе-

ноллар; 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; ялапа; ҳайвонлар туёғи учун цемент; жаррохлик ва ортопедия учун суяк цементи; до-ривор чойлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; ҳайвонлар учун инсектицидди шампунлар; даволаш шампунлари; уй ҳайвонлари учун даволаш шампунлари; битга қарши шампунлар; қуруқ даволаш шампунлари; тиббий мақсадлар учун олдиндан тўлдирилган шприцлар; фармацевтика мақсадлари учун эквалипт; тиббий мақсадлар учун ўсимлик экстрактлари; фармацевтика мақсадлари учун ўсимлик экстрактлари; 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; фармацевтика мақсадлари учун олтингургурт ранги.

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; гомеопатические препараты, препараты для терапии проявлений климактерического синдрома, препараты для лечения раздражительности, эмоциональной лабильности, нарушения сна, головной боли, головокружений, потливости, препараты для нормализации сердечного ритма; алкалоиды для медицинских целей; альгинаты для фармацевтических целей; альдегиды для фармацевтических целей; 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; бандажы перевязочные; биомаркеры диагностические для медицинских целей; биоциды; 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 радиоактивные для медицинских целей; висмут азотнокислый основной для фармацевтических целей; вода Melissa 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; грязи для ванн; грязи лечебные; гуммигут для медицинских целей; гурьон-бальзам для медицинских целей; дезинфектанты / средства дезинфицирующие; диастаза для медицинских целей; дигиталин; добавки витаминные в виде пластырей; 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 на основе порошка асаи; добавки пищевые с косметическим эффектом; добавки пищевые ферментные; 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; 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; клей хирургический; клетки ствольные для ветеринарных целей; клетки ствольные для медицинских целей; коллаген для медицинских целей; коллодий для фармацевтических целей; кольца противомозольные для ног; конфеты лекарственные; кора ангостуры для медицинских целей; кора деревьев для фармацевтических целей; кора кондуранговая 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; 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 кассоровое 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; 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; 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; 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 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 удаления мозолей; препараты для удаления перхоти фармацевтические; 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 ме-

дицинские 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; 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; 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 ежедневные [гигиенические]; прополис для фармацевтических целей; пудра жемчужная для медицинских целей; радиий 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 собак; салфетки, пропитанные лекарственными средствами; сассапариль для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сбор чайный противоастматический; 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; спирт для фармацевтических целей; спирт медицинский; 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 для вагинального спринцевания для медицинских целей; средства для подавления аппетита, используемые в медицинских целях; средства для похудения 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 / юуба; 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; ялапа; цемент для копыт животных; 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 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; цвет серный для фармацевтических целей.

(111) MGU 35276  
 (151) 19.02.2019 (181) 27.03.2028  
 (210) MGU 2018 0928 (220) 27.03.2018  
 (732) Salixov Abbosxon Ravshanovich, UZ  
 Салихов Аббосхон Равшанович, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) Invest, .uz  
 (591) Тўқ кўк, яшил, оқ.  
 Темно-синий, зеленый, белый.  
 (511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
 36 Суғурталаш, молиявий фаолият, пул-кредит операциялари, кўчмас мулк операциялари.  
 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.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

36 Страхование, финансовая деятельность, кредитно-денежные операции, операции с недвижимостью.

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 35277  
 (151) 19.02.2019 (181) 06.04.2028  
 (210) MGU 2018 1088 (220) 06.04.2018  
 (732) Soy Igor Georgiyevich, UZ  
 Цой Игорь Георгиевич, UZ  
 (540)

**TERRA PRO**

(511)  
 9 Кўзойнақлар; кўзойнақлар учун ғилофлар; кўзойнақлар учун гардишлар.

9 Очки; футляры для очков; оправы для очков.

(111) MGU 35278  
 (151) 19.02.2019 (181) 03.05.2028  
 (210) MGU 2018 1404 (220) 03.05.2018  
 (732) Mirzayev Rustam Alimovich, UZ  
 Мирзаев Рустам Алимович, UZ  
 (540)



(511)  
 16 Босма махсулотлар; илм олишга оид ва услубий нашр этилган ўқув материаллари; услубий нашр этилган материаллар; китоблар; болалар учун китоблар; таълим олиш учун китоблар; болалар китоблари; ўқув нашрлари; ўқув қўлланмалари.

16 Продукция печатная; материалы печатные учебные, образовательные и методические; методические материалы печатные; книги; книги для детей; книги для образования; книги детские; издания учебные; пособия учебные.

(111) MGU 35279  
 (151) 19.02.2019 (181) 22.05.2028  
 (210) MGU 2018 1608 (220) 22.05.2018  
 (732) "CARAVAN-GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "CARAVAN-GROUP", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Оч жигар ранг, тўқ жигар ранг, қора, оқ, светло коричневый, темно коричневый, черный, белый.  
 (511)  
 33 Кўпикли винолар.

33 Вины игристые.

(111) MGU 35280  
 (151) 19.02.2019 (181) 18.04.2028  
 (210) MGU 2018 1235 (220) 18.04.2018  
 (732) "OX FOODS" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "OX FOODS", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) FOODS  
 (591) Бинафша ранг, қизил. Фиолетовый, красный.  
 (511)  
 35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 35281  
 (151) 19.02.2019 (181) 23.04.2028  
 (210) MGU 2018 1275 (220) 23.04.2018  
 (732) "ZARKENT-BIZNES" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "ZARKENT-BIZNES", UZ

(540)

JO'Q

(511)  
 30 Қандолатчилик маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари.  
 35 Реклама; учинчи шахслар учун савдони силжитиш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларида товарлар тақдимоти; маркетинг; ким ошди савдоси; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини уюштириш.

30 Кондитерские изделия, хлебобулочные изделия.  
 35 Реклама; продвижение продаж для третьих лиц; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; маркетинг; продажа аукционная; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях.

(111) MGU 35282  
 (151) 19.02.2019 (181) 07.05.2028  
 (210) MGU 2018 1443 (220) 07.05.2018  
 (732) "IBROHIM ADXAM BIZNES" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "IBROHIM ADXAM BIZNES", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Яшил, тўқ яшил, оқ, қизил, қора. Зеленый, темно-зеленый, белый, красный, черный.  
 (511)  
 30 Музқаймоқ.

30 Мороженое.

(111) MGU 35283  
 (151) 19.02.2019 (181) 12.06.2028  
 (210) MGU 2018 1858 (220) 12.06.2018

(732) "BOS KOS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BOS KOS", UZ

(540)



(526) K&V

(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.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода ҳаракатланадиган аппаратлар.

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.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

(111) MGU 35284

(151) 19.02.2019

(181) 18.06.2028

(210) MGU 2018 1890

(220) 18.06.2018

(732) "UNITED DISTRIBUTION" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "UNITED DISTRIBUTION", UZ

(540)

# КУБОК

# КОРПОРАЦИЙ

(511)

35 Реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; телевизион реклама.

41 Бўш вақтни ташкил қилиш; спорт мусобақаларини ташкил қилиш; кўнгилхушлик; спорт мусобақаларини хронометраж қилиш.

216

35 Реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама телевизионная.

41 Организация досуга; организация спортивных состязаний; развлечения; хронометраж спортивных состязаний.

(111) MGU 35285

(151) 19.02.2019

(181) 05.07.2028

(210) MGU 2018 2077

(220) 05.07.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «Nobel Pharmsanoat» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «Nobel Pharmsanoat» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

# MUPIROSEPT

# MUPIROSEPT

# MUPIROSEPT

(511)

5 Фармацевтика ва тиббий препаратлар ва моддалар.

5 Фармацевтические и медицинские препараты и вещества.

(111) MGU 35286

(151) 20.02.2019

(181) 14.04.2026

(210) MGU 2016 0921

(220) 14.04.2016

(310) 30114

(320) 16.10.2015

(330) AD

(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, оч яшил, ҳаво ранг, кул ранг.

Белый, светло-зеленый, голубой, серый.

(511)

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, ёндиргичлар; гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигалки; спички; курительные принадлежности.



(111) MGU 35287  
 (151) 20.02.2019 (181) 01.11.2027  
 (210) MGU 2017 3067 (220) 01.11.2017  
 (732) Глоуб Индастриз Корпорейшн, TW  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смoтpи цветное приложение

(526) UNIVERSAL  
 (591) Қора, тўқ қизил, ок.  
 Черный, бордовый, белый.  
 (511)

17 Изоляция учун ишлатиладиган тасмалар; зичлаб ёпиш учун ёпишқоқ тасмалар (иситиш ёки вентиляция кувурлари); ўз-ўзидан ёпишадиган тасмалар; маскировкалаш учун ёпишқоқ тасмалар: ўраб жойлаш (зичлаб жойлаш) тасмалари; икки томонлама ёпишқоқ тасмалар; электрон са-ноатда фойдаланиш учун тасмалар.

17 Ленты изоляционные; клейкие ленты для герметизации (трубопроводов отопления или вентиляции); самоклеящиеся ленты; клейкие ленты для маскирования: упаковочные (уплотняющие) ленты; двусторонние клейкие ленты; ленты для использования в электронной промышленности.

(111) MGU 35288  
 (151) 20.02.2019 (181) 29.11.2027  
 (210) MGU 2017 3500 (220) 29.11.2017  
 (732) "SHODIYONA YOSHLIK TANTANALARI" mas'uliyati cheklangan jamiyati UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "SHODIYONA YOSHLIK TANTANALARI" UZ  
 (540)

**SHODIYONA**  
**ШОДИЁНА**

(511)  
 1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлок хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланиш учун 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.

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошка моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; даволаш учун бўлмаган совунлар; даволаш учун бўлмаган атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар, тиш кукунлари ва пасталари.

4 Техник мойлар ва суртма мойлар, суртма материаллар, чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёкилғилар (шу жумладан, мотор бензинлари) ва ёритиш материаллари; фитиллар ва ёритиш учун шамлар.

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлар ва моддалар, болалар овқатлари; инсон ва жониворлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни 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; кичик металл ва майда-чуйда металл буюмлар; сақлаш ва 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 кишлок хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

8 Қўл иш куроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлар; вилка ва қошиқлар; совуқ курол; устаралар.

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 электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнит-

ные 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 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари; кўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари; ортопедик маҳсулотлар; чокларни тикиш учун материаллар; имконияти чекланган инсонлар учун мўлжалланган терапевтик ва ёрдамчи асбоб-ускуналар; уқалаш учун асбоблар; гўдак ёшидаги болалар учун аппаратлар, асбоб-ускуналар ва буюмлар; жинсий фаоллик учун аппаратлар, асбоблар ва товарлар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, куритиш, вентиляциялаш учун сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода ҳаракатланадиган аппаратлар.

13 Ўқ отиш қуроли; ўқ-дорилар ва снарядлар; портловчи моддалар; мушакбозликлар.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо ва яримқимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар.

15 Мусиқа асбоблари.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фото-суратлар; ёзувоқоз товарлари, идора буюмлари, жиҳоздан ташқари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва расм чизиш учун материал; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўрғазмали кўлланмалар; ўраш ва пакетларга жойлаш учун пластмассали листлар, плёнкалар ва қоплар; шрифтлар; босма-хона клишелари

17 Қисман ишлов берилган каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материалларни ўрнини босувчилар; қисман ишлов берилган пластмасса ва резина; тешиқ-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометал қайишқоқ қувурлар.

18 Чарм ва ясама чарм; ҳайвонлар терилари; йўл сандиқлари, жомадонлар; ёмғирдан ва қуёшдан сақловчи соябонлар; ҳассалар, хипчинлар, қамчилар, от абзали ва эгар-жабдуқ маҳсулотлари; ҳайвонлар учун бўйинбоғлар, жиловлар ва кийимлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

20 Мебель, ойна (кўзгулар), суратлар учун ҳошиялар; сақлаш ёки ташиш учун нометалл контейнерлар; ишлов берилган ёки қисман ишлов берилган шох, суяк, фил суяги, садаф; чиғаноқлар; денгиз кўпиги; қаҳрабо.

21 Уй-рўзғор ҳамда ошхона анжомлари ва идиш-товоклар; тароқлар ва губкалар; чўткалар, мўйқаламлардан 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 буюмлар.

22 Йўғон арконлар, арконлар, чилвирлар; тўрлар; чодирлар, бостирмалар; тўқимачилик ёки синтетик материаллардан соябонлар; елканлар; ўрови йўқ товарларни ташиш ва сақлаш учун қоплар; тикма материаллар, қоғозли, картон, резинали ва пластиклиларидан ташқари; тўқимачиликка оид толали хомашёдан материаллар ва уларни ўрнини босувчилар.

23 Тўқимачилик иплари ва йиғирилган ип.

24 Текстиль ва унинг ўрнини босувчилар; маиший фойдаланиш учун бельё; тўқимачиликка оид 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.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулқоғозлари ва қопловчи материаллар (нотўқима).

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; видео ўйинлар учун аппаратлар; гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консервланган, қурилган 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 қуқунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; совитиш учун муз.

31 Ишлов берилмаган ва қайта ишланмаган 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 озуқалар ва ичимликлар; солод.

32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

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; ускуналарни ўрнатиш.

38 Телекоммуникациялар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш.

41 Тарбия; таълим; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютер 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 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.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла

нелечебные; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметику, лосьоны для волос, зубные порошки и пасты нелечебные.

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 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 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 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 ог-

раниченными 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; 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; 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 (нетекстильные).

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, 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 Минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

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; образование; 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 другим для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 35289  
 (151) 20.02.2019 (181) 23.03.2028  
 (210) MGU 2018 0900 (220) 23.03.2018  
 (732) «MU LIN SEN» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью «MU LIN SEN», UZ  
 (540)

# АМАНГРИ AMANGRI

(511)  
 16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмалар кўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

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 типографские.

(111) MGU 35290  
 (151) 20.02.2019 (181) 13.06.2028  
 (210) MGU 2018 1869 (220) 13.06.2018  
 (732) Marupov Baxtiyor Maxmudovich, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Қора, кизил, кул ранг.  
 Черный, красный, серый.  
 (511)

17 Қисман ишлов берилган каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материалларни ўрнини босувчилар; қисман ишлов берилган пластмасса ва резина; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометал қайишқоқ қувурлар.

20 Мебель, ойна (кўзгулар), расмлар учун ҳошиялар; сақлаш ва ташиш учун нометалл контейнерлар; ишлов берилган ва қисман ишлов берилган шох, суяк, фил суяги, садаф; чиғаноқлар; денгиз кўпиги; қаҳрабо.

21 Уй ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоқлари; тароқлар ва губкалар; чўткалар, мўйқаламлардан ташқари; чўткали буюмлар учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун материал; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша, қурилиш шишасидан ташқари; шиша, чинни ва фаянсдан ишланган буюмлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

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.

20 Мебель, стекло (зеркала), обрамления для картин; контейнеры для хранения или тран-

спортировки 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.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 35291

(151) 21.02.2019 (181) 22.11.2027

(210) MGU 2017 3286 (220) 22.11.2017

(732) «NUTRIMED» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUTRIMED», UZ

(540)

НУТРИКСОН  
NUTRIXON  
NUTRIKSON

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35292

(151) 21.02.2019 (181) 18.01.2028

(210) MGU 2018 0107 (220) 18.01.2018

(732) «NUTRIMED» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUTRIMED», UZ

(540)

НУТРИЦИТ  
NUTRITSIT  
NUTRICITE

(511)

5 Фармацевтика препаратлари; медикаментлар.

5 Фармацевтические препараты; медикаменты.

(111) MGU 35293

(151) 21.02.2019 (181) 19.01.2028

(210) MGU 2018 0175 (220) 19.01.2018

(732) «NUTRIMED» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUTRIMED», UZ

(540)

Рангли иловага каранг

Смотри цветное приложение

(526) НЕО

(591) Оқ, тўқ яшил, оч яшил.

Белый, темно-зеленый, светло-зеленый.

(511)

5 Биологик фаол кўшимчалар; минералли озик-овқат кўшимчалари; овқатга солиш учун биологик фаол кўшимчалар.

5 Добавки биологически активные; добавки минеральные пищевые; добавки к пище биологически активные.

(111) MGU 35294

(151) 21.02.2019 (181) 19.01.2028

(210) MGU 2018 0176 (220) 19.01.2018

(732) «NUTRIMED» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUTRIMED», UZ

(540)

Рангли иловага каранг

Смотри цветное приложение

(526) НЕО

(591) Қизил, кул ранг, кора, оч кул ранг, тўқ кул ранг, оқ, жигар ранг.

Красный, серый, черный, светло-серый, темно-серый, белый, коричневый.

(511)

5 Биологик фаол кўшимчалар; минералли озик-овқат кўшимчалари; овқатга солиш учун биологик фаол кўшимчалар.

5 Добавки биологически активные; добавки минеральные пищевые; добавки к пище биологически активные.

(111) MGU 35295

(151) 21.02.2019 (181) 19.01.2028

(210) MGU 2018 0177 (220) 19.01.2018

(732) «NUTRIMED» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUTRIMED», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) НЕО

(591) Оқ, ҳаво ранг, сарик, оч яшил, кўк, оч кул ранг, оч ҳаво ранг, зарғалдок, кизил, оч зарғалдок.

Белый, голубой, желтый, светло-зеленый, синий, светло-серый, светло-голубой, оранжевый, красный, светло-оранжевый.

(511)

5 Биологик фаол қўшимчалар; минералли озик-овқат қўшимчалари; овқатга солиш учун биологик фаол қўшимчалар.

5 Добавки биологически активные; добавки минеральные пищевые; добавки к пище биологически активные.

(111) MGU 35296

(151) 21.02.2019 (181) 19.01.2028

(210) MGU 2018 0178 (220) 19.01.2018

(732) «NUTRIMED» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUTRIMED», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) НЕО

(591) Оқ, кул ранг, яшил, тўқ яшил, оч яшил.

Белый, серый, зеленый, темно-зеленый, светло-зеленый.

(511)

5 Биологик фаол қўшимчалар; минералли озик-овқат қўшимчалари; овқатга солиш учун биологик фаол қўшимчалар.

5 Добавки биологически активные; добавки минеральные пищевые; добавки к пище биологически активные.

(111) MGU 35297

(151) 21.02.2019 (181) 19.01.2028

(210) MGU 2018 0179 (220) 19.01.2018

(732) «NUTRIMED» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUTRIMED», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) НЕО

(591) Ҳаво ранг, ёркин ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, оқ, оч кўк, тўқ сарик, кул ранг, қора, оч зарғалдок.

Голубой, ярко-голубой, синий, светло-голубой, белый, светло-синий, бежевый, серый, черный, светло-оранжевый.

(511)

5 Биологик фаол қўшимчалар; минералли озик-овқат қўшимчалари; овқатга солиш учун биологик фаол қўшимчалар.

5 Добавки биологически активные; добавки минеральные пищевые; добавки к пище биологически активные.

(111) MGU 35298

(151) 21.02.2019 (181) 19.01.2028

(210) MGU 2018 0180 (220) 19.01.2018

(732) «NUTRIMED» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUTRIMED», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) НЕО

(591) Сарик, зарғалдок, кизи, тўқ сарик, оч сарик, кўк, жигар ранг, қора.

Желтый, оранжевый, красный, темно-желтый, светло-желтый, синий, коричневый, черный.

(511)

5 Биологик фаол қўшимчалар; минералли озик-овқат қўшимчалари; овқатга солиш учун биологик фаол қўшимчалар.

5 Добавки биологически активные; добавки минеральные пищевые; добавки к пище биологически активные.

(111) MGU 35299

(151) 21.02.2019

(181) 19.01.2028

(210) MGU 2018 0181

(220) 19.01.2018

(732) «NUTRIMED» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NUTRIMED», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) НЕО

(591) Зарғалдоқ, охра ранг, тўқ зарғалдоқ, оч яшил, ҳаво ранг, ок, кизил, тўқ сариқ, қора, кул ранг, кўк, тўқ кўк, жигар ранг, бинафша, пушти, фируза ранг, тўқ яшил, сариқ.

Оранжевый, охра, темно-оранжевый, светло-зеленый, голубой, белый, красный, бежевый, черный, серый, синий, темно-синий, коричневый, фиолетовый, розовый, бирюзовый, темно-зеленый, желтый.

(511)

5 Биологик фаол қўшимчалар; минералли озиқ-овқат қўшимчалари; овқатга солиш учун биологик фаол қўшимчалар.

5 Добавки биологически активные; добавки минеральные пищевые; добавки к пище биологически активные.

(111) MGU 35300

(151) 21.02.2019

(181) 01.03.2028

(210) MGU 2018 0694

(220) 01.03.2018

(732) «MIRZO-BOBUR» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «MIRZO-BOBUR», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591)

Тўқ жигар ранг, ок.

Темно-коричневый, белый.

(511)

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқ-

лик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар; сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари; 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 дуккакдилар; овқатланишда истеъмол қилиш учун консерваланган соя дуккаклари; қайнатма шўрвалар; занжабилли мураббо; дудланган чўчка гўшти; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; қовурилган денгиз ўтлари; еса бўладиган куш уяси; тирик бўлмаган голотурийлар/ тирик бўлмаган трепанглар; консерваланган нўхат; консерваланган кўзиқоринлар; гуакамоле (авокадодан пюре); илвасин; елимшак; гўштли желе; озиқ-овқат желеси; мевали желе; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; озиқ-овқат чўчка ёғи; мол ёғи; озиқ-овқат ёғлари; таркибида ширдон суви бўлган ачитки; мевалар асосидаги энгил газаклар; сут ўрнини босувчилар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; бақлажон икриси; кабачки икриси; ишлов берилган балиқ икриси; йогурт; кальби (грилда корейча гўштли-таом); тузланган карам; маҳсус ивигиланган катиқ (сутли ичимлик); кимчи (ферментланган сабзавотлардан таом); озиқ-овқат балиқ елими; клеммалар (тирик бўлмаганлари); картошкали пилакчалар; сутли коктейллар; қонли колбаса; пиёз ҳалқалар; ишлов берилган мевалардан композициялар; компотлар (мевалар қиёмидан десерт); консерваланган гўшт; консерваланган сабзавотлар; консерваланган балиқ; консерваланган мевалар; қайнатма шўрва концентратлари; корн-доглар/таёқчага ўралган хамирли сосискалар; корнишонлар; тирик бўлмаган майда қисқичбақалар; тирик бўлмаган майда тишли қисқичбақалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла куртининг ғумбаги; ишлов берилган шакарли маккажўхори; кимиз (сутли ичимлик); тирик бўлмаган лангустлар; пазандачилик мақсадлари учун лецитин; тирик бўлмаган лосось; консерваланган пиёз; маргарин; мармелад, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; ўсимлик мойлари; озиқ-овқат мойи; ерёнғоқ мойи; озиқ-овқат какао мойи; суюқ кокос мойи; қаттиқ кокос мойи; маккажўхоридан озиқ-овқат мойи; кунжутдан озиқ-овқат мойи; пазандачилик мақсадлари учун зигир мойи; биринчи совуқ сиқимли 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; тирик бўлмаган мидия-



лар; толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; тирик бўлмаган моллюскалар; сут; ерёнғок сути; пазандачилик мақсадлари учун ерёнғок 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 оксил таркибига эга бўлган сут; қуюлтирилган сут; соя сути; сут кукуни; овқатга ишлатиш учун балиқ уни; сабзавотли мусслар; балиқли мусслар; хўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; лиофилизирланган гўшт; сут устунлик қилувчи сутли ичимликлар; ерёнғок сути асосли ичимликлар; кокос сути асосли ичимликлар; бодом сути асосли ичимликлар; тирик бўлмаган йеса бўладиган хашаротлар; табиий ёки сунъий колбаса қобиқлари; консерваланган сабзавотлар; лиофилизирланган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; тирик бўлмаган омарлар; хушбўйлантирилган ёнғоқлар; шакар қиёмига ботириб олинган ёнғоқлар; 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; озиқ-овқат балиқ маҳсулотлари; простокваша (чучук қатик); тирик бўлмаган уй паррандаси; пулкоғлар (корейча гўштли таом); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; томат пюреси; олма пюреси; тирик бўлмаган қисқичбақалар; тирик бўлмаган қисқичбақасимонлар; консерваланган балиқ; тирик бўлмаган балиқ; тузланган балиқ; ряженка (ачитқи солиб кизартириброк қайнатилган сут); сабзавотли салатлар; хўл мевали салатлар; мойлар; тирик бўлмаган сардиналар; чўчка гўшти; тирик бўлмаган сельдь; ишлов берилган уруғлар; ишлов берилган кунгабоқар уруғи; қаймоқ (сутли маҳсулот); кўпиртирилган қаймоқлар; ўсимликдан қаймоқлар; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; сметана (ивитилган қаймоқлар); 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; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; ёнғок асосли спредлар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоб; пишлоқлар; тахин (кунжут уруғидан паста); соя твороги; консерваланган трюфеллар; тирик бўлмаган тунец; тирик бўлмаган устрицалар; фалафел; пазандачилик мақсадлари учун сутли фермент-

лар; ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиёмли қобиққа ўралган хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; ишлов берилган фундук; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан паста); хўл мева цедраси; консерваланган саримсоқпиёз; консерваланган ясмик; картошка чипслари; паст калорияга эга бўлган картошкали чипслар; хўл мева чипслари; алкогольсиз эгг-ног; сув ўтларидан озиқ-овқат экстрактлари; гўшт экстрактлари; эскамолес (йеса бўладиган чумоли личинкалари); консерваланган реза мевалар; чиғанок тухумлари; тухумлар; якиторлар.

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, шин-нидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз; хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; совитиш учун муз; пазандачилик мақсадлари учун хушбўйлантиргичлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантиргичлари; озиқ-овқат хушбўйлантиргичлари, эфир мойларидан ташқари; бадьян; баоцзалар (хитойча пирожкилар); бошоқли узунчоқ ширинликлар; таркибида оксили кўп бўлган бошоқли узунчоқ ширинликлар; қуймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; таркибий қисми макаронлардан иборат бўлган, лиофилизирланган овқатлар; таркибий қисми гуручдан иборат бўлган, лиофилизирланган овқатлар; бриошлар; булкалар; йеса бўладиган гуручли қоғоз; йеса бўладиган қоғоз; буррито; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниликлар (қиймадан хамирли шарчалар); вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар; овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодли галеталар; қалампир-мунчоқ (маза берувчи); ялтироқ глазурлар; тўйинтирилган ширин хамирли маҳсулотлар учун глазур; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; ачитқилар; гуруч асосидаги енгил газаклар; дон бошоқлари асосидаги енгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалар; салатлар учун зираворлар; мевали желесимон маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); тортларни безатиш учун ширинликлар-

дан 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 калия; каперслар; карамель (конфетлар); карралар (маза берувчи); кетчуп (қайла); кимбап (асоси гуручли корейча таом); киш; озик-овқат клейковинаси; асоси унли клецкалар; конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; сутли конфитюр; долчин (маза берувчи); қаҳва; қаҳва хом ашёси; озик-овқат крахмали; крекерлар; пиширилган крем; маккажўхори ёрмаси; буғдой ёрмаси; сули ёрмалари; арпа ёрмаси; озик-овқат ёрмалари; музли кубиклар; янчилган маккажўхори; қовурилган маккажўхори; гўштли кулебякалар; куркума; кускус (ёрма); угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озик-овқат музи; обакидандонлар; гуручли оби нонлар; майонез; макарон (бодомли печенье); макаронлар; мальтоза, мамалига; сабзавотлар тўғралган аччиқ зираворли маринад (пикалилар); маринадлар; марципан; асал; мисо (зиравор)/соя пастаси (зиравор); она асалари сути; музқаймоқ; дуккакдилардан ун; тапиокадан ун; 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 ичимликлар; қаҳва-сутли ичимликлар; қаҳвали ичимликлар; какао базасидаги ичимликлар; мойчечак асосли ичимликлар; чойли ичимликлар; шоколад-сутли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; окономияки (японча таъми нордон куймоқлар); онигири (гуручли шарчалар); мускат ёнғоғи; шоколадли ёнғоқлар; қизилмияли таёқчалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; хамирда пиширилган паштет; чучваралар (қиймаланган гўшт билан тўлдирилган хамирли шарчалар); қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; қуруқ печенье; пибимпаб (сабзавот ва мол гўшти билан аралаштирилган гуруч) пироглар; пиццалар; гўштли қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); поп-корн; музқаймоқ тайёрлаш учун кукунлар; новвойчилик кукунлари; хантал кукун; пралине; хушбўй озик-овқат препаратлари; зираворлар; уй шароитида гўштни

юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; прополис; пряниклар; хушбўй-хуштаъм моддалар; птифурлар (пирожнийлар); гуручли пудинг; пудинглар (тобламалар); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; хўл мева бўтқалари (қайлалар); равиолилар; рамэн (асоси угралаи японча таом); сақичлар; релиш (зиравор); гуруч; бир лаҳзада тайёрланган гуруч; овқатларга ишлатиш учун буғдой ниҳоллари; баҳорий рулетлар; саго; пальмадан шакар; шакар; кунжут уруғи (зираворлар); пазандачилик мақсадлари учун зиғир уруғи (зираворлар); зираворлар сифатида ишлатиладиган, қайта ишланган уруғлар; арпабодиён уруғи; агава (табиий ширинлаштирувчи); меласса шарбати / тилла ранг шарбат; ширинликлар; окономияклар (японча нордон куймоқлар); истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); овқатларга ишлатиш учун солод; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобиққа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; помидор қайласи; қайлалар (зираворлар); пасталар учун қайлалар; спагетти; зиравор-дориворлар; асоси шоколадли спредлар; ёнғоқ солинган шоколадли спредлар; кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; сушилар; сандвичлар; табуле; такос; тапиока; тортлар; тайёр хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; бодомли хамир; пазандачилик мақсадлари учун гуручли хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун ёғли хамир; тортилалар; консервланган полиз кўкатлари (зираворлар); тортлар учун шоколадли безаклар; сирка; пиводан тайёрланган сирка; хамир учун ферментлар; холва, нон; оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; пағалар (дон маҳсулотлари); маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; хот-доглар; чой ўрнини босувчилар сифатида ишлатиладиган, гуллар ёки барглар; цзяоцзлар (хитой чучваралари); цикорий (қаҳва ўрнини босувчи); чой; музли чой; чатни (зиравор); майдаланган саримсоқ (зираворлар); чизбургерлар (сандвичлар); чоу-чоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоколад; озик-овқат солод экстракти; озик-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; алкогольсиз аперитивлар; ичимлик сувлари; газли сувлар; содали сувлар; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; маъданли сувлар (ичимликлар); ошхона сувлари; квас (алкоголсиз ичимлик); алкогольсиз

коктейллар; лимонадлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; асосида асал бўлган алкогольсиз ичимликлар; асосида гуруч бўлган ичимликлар, сут ўрнини босувчилардан ташқари; асосида соя бўлган ичимликлар, сут ўрнини босувчилардан ташқари; таркибида алоэ вера бўлган алкогольсиз ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; протеинлар билан бойитилган спортга оид ичимликлар; алкогольсиз салкин ичимликлар; қаҳва таъмли алкогольсиз ичимликлар; чой таъмли алкогольсиз ичимликлар; алкогольсиз мева ичимликлари; алкогольсиз мева гулширалари эти билан; оршад; пиво; занжабилли пиво; солодли пиво; газланган ичимликлар тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; смузлар (асоси мева ёки сабзавотли аралашмалардан тайёрланган ичимликлар); томат шарбати (ичимлик); алкогольсиз олма шарбати; сабзавот шарбатлари (ичимлик); мева шарбатлари; газланган сувлар тайёрлаш учун таркиблар; ликёр тайёрлаш учун таркиблар; минерал сувлар тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; ферментланмаган узум аталаси; пиво аталаси; солод аталаси; газланган ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкогольсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун қулмоқ экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; учинчи шахслар учун газеталарга обуна ташкил қилиш; витриналарни безатиш; чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларида товарлар тақдими; учинчи шахслар учун савдони силжитиш; ташки реклама; намуналар тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; компьютер тармоқларида интерфаол реклама.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик тураржой билан таъминлаш; жойлар билан таъминлаш агентликлари (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик яшаб туриш ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; газакхоналар; қаҳвахона; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; ошхона ускуналари прокати; ресторанлар; ўзига ўзи хизмат кўрсатиш ресторанлари; вақтинчалик жойлашиш бўйича қабул қилиш хизматлари (келиш ва кетишни бошқариш); пандачилик ҳайкалларини яратиш; ишлаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги ошхоналар; барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таом-

лар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар.

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; айвар [консервированный перец]; алоэ древовидное, 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; 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 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; пульты [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 консервирован-

ные; 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 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; 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 подслащающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; галеты солодовые; гвоздика [пряность]; глазури зеркальные; глазури 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 / тарtrat калия кислый для кулинарных целей; капер-

сы; 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 дробленный; 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; тортиллы; 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.

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 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; сула; суло виноградное неферментированное; суло пивное; суло солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет [напиток]; экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба, организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; оформление витрин; презентация товаров во всех медиа-средствах с целью розничной продажи; продвижение продаж для третьих лиц; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама интерактивная в компьютерной сети.

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; закусовые; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; прокат кухонного оборудования; рестораны; рестораны самообслуживания; службы приема по временному размещению [управление прибытием и отъездом]; создание кулинарных скульптур; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом.

(111) MGU 35301

(151) 21.02.2019

(181) 14.03.2028

(210) MGU 2018 0822

(220) 14.03.2018

(732) "TIME OUT TASHKENT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TIME OUT TASHKENT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) CENTRAL ASIA

(591) Оқ, қизил.

Белый, красный.

(511)

35 Учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; молиялаштиришга муҳтож бўлган хусусий инвесторлар ва тадбиркорларни танлаш бўйича бизнес-хизматлар, ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия хужжатларини юритиш; ҳисоб-китобларни ёзиб бериш; товарларни намойиш этиш; хабарларни ёзиб олиш (канцелярия); жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (истеъмол товари шаклидаги ахборот); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюнктура тадқиқотлари; маркетинг тадқиқотлари; 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 бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; коммуникация стратегияси доирасида реклама масалалари бўйича маслаҳатлашиш; рекламаларни макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; учинчи шахслар учун резюме ёзиш; реклама сценарийлари матнларини ёзиш; нашр шарҳлари; регистрлардаги маълумотларни янгилаш ва сақлаб қолиш; электрон маълумотлар базасидаги маълумотларни янгилаш ва сақлаб қолиш; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; учинчи шахслар учун газеталарга обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар намойишини уюштириш; тижорат ва реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; реклама материалларини безатиш, тижоратчилик фаолиятига баҳо бериш; тўлов хужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафилликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда ёрдамлашиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); веб-сайтлар орқали ишбилармонликка оид ахборотларни тақдим этиш; ишбилармонлик ва тижорий алоқалар соҳасида ахборотлар тақдим этиш; товар ва хизматлар билан савдо қилувчиларга ва

уларни сотиб олувчиларга онлайн-савдо қилиш учун жойлар тақдим қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида веб-сайтлар рўйхатини тақди этиш; чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; иктисодий тахминлаш; кимошди савдоси; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ҳамда тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун савдони, шу жумладан дўконлар тармоқлари доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматларини ҳаракатлантириш; телевизион дўконлар дастурларини ишлаб чиқариш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш, офис ускунаси ва аппаратлари прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақти прокати; реклама материаллари прокати; реклама шчитлари прокати; савдо автоматлари прокати; савдо стендлари прокати; савдо устунлари прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; ташки 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; ҳужжатларни репродукция қилиш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборотларни йиғиш; ишбилармонлик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотларни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш масалалари бўйича маслаҳат хизматлари; учинчи шахслар учун ишбилармонликка оид шартномаларни келишиш; учинчи шахслар учун тижорат битимларини тузиш ва яқунлаш; тижорат ёки реклама мақсадларида ахборот индексларини тузиш; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; компаниялар учун ташки маъмурий бошқарув; меҳмонхонага оид бизнесни бошқариш; штатдан ташқари ходимлар фаолиятини бошқариш; қурилиш лойиҳалари учун тижорат лойиҳаларини бошқариш; товарларга ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; учинчи шахслар учун харажатларни ўрнини тўлдириш дастурларини тижорий бошқариш; мижозлар содидклигини бошқариш, тез-тез саёҳат қилувчилар дастурларини бошқариш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; реклама учун манекенчилар хизматлари ёки то-

варларни ҳаракатлантириш; ёзув машинаси хизматлари; йиғилишлар ҳақида эслатиш бўйича хизматлар (офис вазифалари); веб-сайтлар трафикларини оптималлаштириш бўйича хизматлар; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; солиқ декларацияларини топшириш бўйича хизматлар; савдони силжитишни қидируви бўйича оптималлаштириш хизматлари; учрашувларни дастурлаш бўйича хизматлар (офис вазифалари); нархларни таққослаш бўйича хизматлар; «клик учун тўлов» реклама хизматлари: ррс хизматлари; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); стенографист хизматлари; субпудратчи хизматлари (тижорий ёрдам); жойида йўқ абонентлар учун телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари; фотонусха кўчириш хизматлари; ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

41 Китобларни нашр этиш.

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 реклам-

ных 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, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; 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.

41 Издание книг.

(111) MGU 35302

(151) 21.02.2019

(181) 27.04.2028

(210) MGU 2018 1318

(220) 27.04.2018

(732) "PURE COSMETIC" xususiy korxonasi, UZ  
Частное предприятие "PURE COSMETIC", UZ  
(540)

## BROTHERS GROUP

(526) GROUP

(511)

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.

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.

(111) MGU 35303

(151) 21.02.2019

(181) 27.04.2028

(210) MGU 2018 1319

(220) 27.04.2018

(732) "PURE COSMETIC" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "PURE COSMETIC", UZ

(540)

## IMPERIAL CROWN

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

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.

(111) MGU 35304

(151) 21.02.2019

(181) 03.05.2028

(210) MGU 2018 1399

(220) 03.05.2018

(732) "DREAM PHARMA GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "DREAM PHARMA GROUP", UZ

(540)

## GAMMAFER ГАММАФЕР

(511)

5 Инсонлар учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари.

35 Товарларни намойиш этиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; конъюнктурага оид тадқиқотлар; маркетингга оид тадқиқотлар; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки рекла-

ма мақсадларида савдо ярмаркаларини уюштириш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); тижорий ва ишбилармонлик контактлари соҳасида ахборотлар тақдим этиш; чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида товарлар тақдимоти; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ҳамда тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун савдони силжитиш, шу жумладан дўконлар тармоғи доирасидаги улгуржи ва чакана савдо хизматлари; реклама; компьютер тармоғидаги интерфаол реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

5 Медикаменты для человека; препараты фармацевтические.

35 Демонстрация товаров; информация деловая; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами].

(111) MGU 35305

(151) 21.02.2019

(181) 12.06.2028

(210) MGU 2018 1856

(220) 12.06.2018

(732) "BOS KOS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BOS KOS", 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); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода ҳаракатланадиган аппаратлар.

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.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

**(111)** MGU 35306

**(151)** 21.02.2019

**(181)** 21.06.2028

**(210)** MGU 2018 1939

**(220)** 21.06.2018

**(732)** "TECHNIC TASHKENT TRADING" xususiy korxonasi UZ

Частное предприятие "TECHNIC TASHKENT TRADING" UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Тўқ кўк, ҳаво ранг, оқ.

Темно-синий, голубой, белый.

**(511)**

11 Дезодорация асбоблари, шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганларидан ташқари; газларни тозалаш учун асбоблар; мойларни тозалаш учун асбоблар; сувни филтрлаш учун асбоблар; совитиш учун асбоблар ва қурилмалар; санитария-техника асбоблари ва қурилмалари: қаттиқ, суюқ ва газсимон ёқилғида ишлайдиган иситиш-қиздириш асбоблари; газ асбоблари учун созлаш ва хавфсизлик асбоблари; сув ёки газ ускуналари

хамда сув қувурлари ёки газ қувурлари учун созлаш ашёлари; сув қувурлари ускуналари учун созлаш ва хавфсизлик ашёлари; газ қувурлари ускуналари учун созлаш ва хавфсизлик ашёлари; иссиқлик пушкалари; томчилаб суғориш таркатгичлари (суғориш ашёлари); сувни босим остида сақлаш учун идишлар; ҳаво стерилизаторлари; ҳаво билан қуриштириш аппаратлари; иссиқликни алмаштириб берувчи қурилмалар, машина қисмларидан ташқари; марказий иситиш радиаторлари учун намлагичлар; сувни тозалаш учун қурилмалар; оқинди сувларни тозалаш учун қурилмалар; сувни тақсимлаш учун қурилмалар; ҳавони филтрлаш учун қурилмалар; вентиляция қурилмалари ва аппаратлари (ҳаво ҳароратини бир хилда сақлаш); сувни юмшатиш учун қурилмалар ва аппаратлар; совитиш учун қурилмалар ва машиналар; иситиш қурилмалари; иссиқ сув билан ишлайдиган иситиш қурилмалари; сув билан таъминлаш тизимлари қурилмалари; ҳавони совитиш учун қурилмалар; ҳаво ҳароратини бир хилда сақлаш учун филтрлар; музлатгичлар; совитиш шкафлари; қиздириш элементлари.

37 Тўлиқ ёки қисман эскириб ишдан чиққан двигателларни тиклаш; техник ва сув қувурларига оид газ-слесарлик ишлари; қурилиш\*; суғориш қурилмаларини ўрнатиш ва таъмирлаш; иситиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш; қурилиш ишларини кузатиш (назорат қилувчи-бошқарувчи); қувурларни қуриш ва техник хизмат кўрсатиш; ҳаво ҳароратини бир хилда сақлаш учун қурилмаларни ўрнатиш ва таъмирлаш; совитиш қурилмаларини ўрнатиш ва таъмирлаш; электр ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш; сузиш ҳавзаларини парвариш қилиш.

11 Приборы дезодорационные, за исключением предназначенных для личного пользования; приборы для очистки газов; приборы для очистки масел; приборы для фильтрации воды; приборы и установки для охлаждения; приборы и установки санитарно-технические: приборы отопительно-нагревательные, работающие на твердом, жидком и газообразном топливе; 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; пушки тепловые; рассеиватели ирригационные капельные [ирригационные аксессуары]; резервуары для хранения воды под давлением; стерилизаторы воздуха; сушилки воздушные; теплообменни-

ки, за исключением частей машин; увлажнители для радиаторов центрального отопления; установки для очистки воды; установки для очистки сточных вод; установки для распределения воды; установки для фильтрации воздуха; установки и аппараты вентиляционные [кондиционирование воздуха]; установки и аппараты для умягчения воды; установки и машины для охлаждения; установки отопительные; установки отопительные, работающие на горячей воде; установки систем водоснабжения; устройства для охлаждения воздуха; фильтры для кондиционирования воздуха; холодильники; шкафы холодильные; элементы нагревательные.

37 Восстановление двигателей полностью или частично изношенных; работы газо-слесарно-технические и водопроводные; строительство\*; установка и ремонт ирригационных устройств; установка и ремонт отопительного оборудования; надзор [контрольно-управляющий] за строительными работами; строительство и техническое обслуживание трубопроводов; установка и ремонт устройств для кондиционирования воздуха; установка и ремонт холодильного оборудования; установка и ремонт электроприборов; уход за бассейнами.

(111) MGU 35307

(151) 25.02.2019

(181) 18.10.2026

210) MGU 2016 2485

(220) 18.10.2016

(310) 1336846

(320) 28.07.2016

(330) VX

(732) ВЕОН Амстердам БВ, NL

(540)

# VEON

(511)

9 Товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, dvd ва бошқа рақамли ахборот ташувчилар; ахборотга ишлов бериш учун ускуналар; компьютерлар; дастурий таъминот; коммуникация ва телекоммуникациялар учун аппаратура; телекоммуникацион кабеллар; телекоммуникацион алмашлаб улагичлар; телекоммуникацион бошқариш панеллари; телекоммуникацион мультиплексорлар; телекоммуникацион дастурий таъминот; телекоммуникацион тармоқлаш; передатчиклар (масофавий алоқа); олис алоқа аппаратлари; телекоммуникация ускуналари; олис алоқа қурилмалари; рақамли телекоммуникация

аппаратлари; кўчма телекоммуникация аппаратлари; мобил телекоммуникация аппаратлари; электрон телекоммуникация аппаратлари; электр телекоммуникация аппаратлари; телекоммуникация тармоқлари учун антенналар; телекоммуникация учун компьютер аппарати таъминоти; оптик толали телекоммуникация аппаратлари; телекоммуникация схемали платаси деталлари; телекоммуникацияда фойдаланиш учун компьютер дастурлари; мобил тармоқлар билан фойдаланиш учун телекоммуникация аппаратлари; тармоқ аппарати ва дастурий таъминоти; амалий дастурий таъминот; ўйинлар учун дастурий таъминот; кодни очувчи қурилмалар учун дастурий таъминот; дастур драйверлари; компьютерлар учун дастурлар ва дастурий таъминот; юклар олинадиган дастурий таъминот; дастурий таъминот, айнан, махфийликни таъминлаш учун дастурлар; медиа воситалар учун дастурий таъминот; ўйин-қулгилар учун дастурий таъминот; мультимедияли дастурий таъминот; ўқитиш-ўргатиш учун дастурий таъминот; дастурий таъминот, айнан, ўқитиш-ўргатиш дастурлари; мобил телефонлар учун дастурий таъминот; маълумотларни ҳимоялаш учун дастурий таъминот; коммуникацион дастурий таъминот; тўлдирилган дастурий таъминот; операцион дастурлар; ўйинлар учун компьютер дастурий таъминоти; тармоқни бошқариш учун дастурий таъминот; компьютер дастурий платформалари; интернет тармоғида хабарларни узатиш учун дастурий таъминот; компьютер дастурий таъминоти учун дастурлар; маълумотлар базасини бошқариш учун дастурий таъминот; операцион тизимлар учун дастурий таъминот; компьютер телефонияси учун дастурий таъминот; маълумотларни узатиш учун дастурий таъминот; интерфаол дастурий таъминот; компьютер дастурий таъминоти учун юклар олинадиган дастурлар; мобил телефонлар учун дастурий таъминот; мобил қурилмаларни бошқариш учун дастурий таъминот; хабарларни он-лайн узатиш учун дастурий таъминот; қидириш учун компьютер дастурий таъминоти; смартфонлар учун дастурий таъминот дастурлари; мобил телефонлар учун дастурий таъминот дастурлари; симсиз қурилмалар учун дастурий таъминот дастурлари; дастурий таъминот, айнан, тармоққа киришни таъминлаш серверининг тизимли дастури; рақамли телефонлар учун платформалар ва дастурий таъминот; смартфонлар учун юклар олинган дастурий таъминот дастурлари (дастурий таъминот); электрон почталар ва хабарлар учун дастурий таъминот; мобил телефонлар учун компьютер дастурий таъминоти; компакт-дискка ёзилган мультимедияли дастурий таъминот; симсиз тармоқли алоқа учун дас-

турий таъминот; мобил алоқа қурилмалари учун дастурий таъминот ва дастурлар; смартфонлар учун иловалар шаклида юклар олинган дастурий таъминот; глобал компьютер тармоғига уланиш учун программное алоқа дастурий таъминоти; компьютер тармоғи фойдаланувчилари алоқаси учун дастурий таъминот; интернетда ижтимоий тармоқлар орқали ўзаро мулоқот қилиш учун дастурий таъминот иловаси; тасвирлар, графиклар, аудио, видео ва матнларга ишлов бериш учун юклар олинган дастурий таъминот; мобил иловалар; мобил телефонлар ва мобил қурилмалар учун лаҳзали хабар узатиш дастурий таъминоти; ижтимоий тармоқлар орқали ўзаро мулоқот қилиш учун компьютер дастурий таъминоти; компьютер дастурий таъминоти ни ишлаб чиқиш учун асбоблар; дастурий интерфейс (API) сифатида фойдаланиш учун компьютер дастурий таъминоти; дастурий таъминот учун иловалар яратишда фойдаланиш учун дастурий интерфейс (API); ижтимоий тармоқлар орқали ўзаро мулоқот қилиш, маълумотларни қидириш ва танлаш, уларни юклаш, бўшатиш, уларга кириш ва уларни бошқариш учун он-лайн хизматларни тақдим этиш имконини берувчи компьютер дастурий таъминоти учун дастурий интерфейс (API); он-лайн жамоа яратиш, бошқариш ва ўзаро алоқа қилиш учун компьютер дастурий таъминоти; тасвирлар, аудиовизуал ва видео контентларни ўзгартириш ва юбориш учун дастурий таъминот; электрон хабарларни юбориш ва қабул қилиш учун дастурий таъминот; матнли хабарларни юбориш, фойдаланиш, ташкил қилиш ва бошқариш, лаҳзали хабарлар, он-лайн журналлар, матнлар, интернет ва бошқа алоқа тармоқларида сайтлар ва тасвирларга ҳаволалар учун дастурий таъминот иловаси; он-лайн юклар олинган электрон нашрлар; алоқани осонлаштириш учун компьютерлар, кўчма электрон алоқа қурилмалари, мобил қурилмалар ҳамда симсиз ва симли алоқа қурилмаларидан фойдаланишга мобил қурилмалар учун дастурий таъминот иловаси сифатида юклар олинган дастурий таъминот; глобал компьютер тармоғи бўйича маълумотларга кириш, юбориш ва олиш учун дастурий таъминот; масофавий алоқалар учун мобил қурилмалар; масофавий алоқалар учун мобил кўчма телефон аппаратлари; мобил телефонлар; телекоммуникация тармоқлари ва телекоммуникация ускуналари учун дастурий драйверлар; электрон юклар олинган нашрлар; СИМ-карталар; магнит кодли карточкалар; чиплар (интеграл схемалар); масофавий алоқалар учун электрон қурилмалар, телефон коммутаторлари, радио-пейжинг қурилмалари ҳамда рақами кўрсатилган қурилмалар; сиг-

налларни масофадан назорат қилиш учун электрон қурилмалар; электрон сигнал передатчиклари; телефонлар учун передатчиклар; передатчиклар (масофавий алоқа); электрон телефон китоблари; ахборотларни магнит ва оптик ташувчилар; товушлар, тасвирлар ёки ахборотларни эшиттириш, ёзиш, узатиш ёки ижро этиш учун қурилмалар ва аппаратлар; хотира карталари ва хотира карталарини ўқиш учун қурилмалар; белгиланган товарлар учун эҳтиёт қисмлар ва ашёлар.

35 Реклама; бизнесни бошқариш; менеджмент; офис вазифалари; маркетинг, реклама ва савдони силжитиш бўйича хизматлар; онлайн-реклама ва маркетинг хизматлари; ахборот ва бозор тадқиқотлари бўйича хизматлар; реклама матнларини нашр қилиш; компьютер тармоқлари ва алоқа тармоқлари орқали товарлар ва учинчи шахслар хизматларини силжитиш; бизнес-тармоқларнинг онлайн хизматлари; учинчи шахслар учун онлайн электрон алоқа тармоғи орқали реклама эълонларини тарқатиш; бизнес маълумотларни таҳлил қилиш; статистика бизнес-маълумотларини тақдим этиш; бизнес тармоғи хизматлари; глобал компьютер тармоғи бўйича онлайн электрон маълумотлар базалари орқали бизнес ахборотларни тақдим этиш хизматлари; ижтимоий тармоқ фойдаланувчиларини тадбиркорлик фаолияти субъектлари билан боғланишлари учун онлайн реклама тармоғи хизматлари; бизнес маслаҳат хизматлари; ишчанлик фаолиятини мониторинг қилиш хизматлари, реал вақт маълумотлари асосида бизнес самарадорлигининг критик кўрсаткичларини таҳлил қилиш; маълумотлар базасини бошқариш бўйича компьютерлаштирилган хизматлар; учинчи шахслар учун компьютер тармоқларида қидириш ва танлаш, сайтлар ва ресурслар бўйича ахборотларни тақдим этиш; интерфаол реклама материалларни тарқатиш; медиа-режалаштириш бўйича хизматлар ва реклама воситаларини сотиб олиш хизматлари; товар жойлашуви бўйича маслаҳатлашиш; учинчи шахслар бўйича реклама материалларини расмийлаштириш; бозор тадқиқотлари ва ахборотлар бўйича хизматлар тақдим этиш; бизнес-маслаҳат ва реклама хизматлари; реклама фойдалигини кузатиш учун реклама хизматлари; реклама соҳасида консалтинг хизматлари; товарларни сижитиш соҳасида консалтинг хизматлари, хусусан учинчи шахсларнинг маркетинг фаолиятини ориентирлаш; тижорий ахборотларни тақдим этиш бўйича хизматлар; рекламани бошқариш; компьютер тармоқлари ва алоқа тармоқлари орқали учинчи шахсларнинг товарлар ва хиз-

матларни сотиб олишларини соддалаштириш бўйича маъмурий хизматлар; юқорида кўрсатиб ўтилган хизматлар билан боғлиқ ахборот ва маслаҳат хизматлари; маълумотлар базасини бошқариш.

36 Суғурталаш; молиявий хизматлар; пул воситалари билан боғлиқ хизматлар; кўчмас мулк операциялари билан боғлиқ хизматлар; молиявий транзакцияларни амалга ошириш бўйича хизматлар; молиявий транзакцияларни қайта ишлаш бўйича хизматлар, айнан, компьютер ва алоқа тармоқларидан фойдаланган ҳолда молиявий транзакцияларни ўзаро келишиб олиш ва клиринг; тўловларни қайта ишлаш бўйича хизматлар; компьютер тармоқлари ва алоқа тармоқлари фойдаланувчилари учун ҳисоблар тўловлари бўйича маълумотларни электрон шаклда қайта ишлаш ва узатиш; воситаларни электрон ўтказиш хизматлари; электрон пул ўтказмалари хизматлари; ҳисоблар тўлови бўйича хизматлар; молиявий хизматлар, айнан, электрон ҳисоб-китобларни электрон муҳитда ҳисоб балансини онлайн тарзда сақлаш билан тақдим этиш; мавжуд воситаларни бошқариш хизматлари; мавжуд воситаларни бошқариш хизматлари, айнан, нақд пул тўлаш ва транзакцияларни авторизация, аутентификация қилиш бўйича ҳамда қарзларни ҳисоблаш бўйича хизматлар; электрон тижорат учун тўлов хизматлари; электрон тижорат учун тўлов хизматлари, айнан, товарлар сотиб олиш ва абонентларнинг электрон рўйхатлари учун фойдаланиладиган жамғарма ҳисобларини яратиш.

38 Телекоммуникация хизматлари; алоқа хизматлари; мобил телефон алоқалари хизматлари; радиотелефон алоқаси; радиореле алоқа хизматлари; сунъий йўлдош алоқа хизматлари; телефон алоқаси хизматлари; факсимиль алоқа хизматлари; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникация хизматлари); телекоммуникацион боғланиш ва маршрутлаш бўйича хизматлар; хабар ва тасвирларни компьютер ёрдамида узатиш; мобил телефон ҳада сунъий йўлдаш алоқаси ёрдамида хабарлар, фотосуратлар ҳамда видео тасвирларни узатиш; телефон алоқасини таъминлаш бўйича хизматлар; обуна бўйича телефон алоқаси хизматлари; электрон почта хизматлари; кенг доирадаги ахборотларга тааллуқли маълумотларни олиш ва узатиш учун фойдаланувчиларни глобал компьютер тармоғиги киришини таъминлаш; фойдаланувчиларнинг тармоққа киришини таъминлаш; интернетга телекоммуникацион улашни глобал таъминлаш; телеконференциялар; видеотелеконференциялар; телекоммуникацион алоқалар учун ускуналар прокати; телефон алоқалар учун ускуналар прокати; телекоммуника-

ция хизматлари, айнан, телекоммуникация тармоқлари орқали маълумотларни узатиш ва қабул қилиш хизматлари; компьютер ва телекоммуникация тармоқлари орқали овозлар, маълумотлар, аудио, видео, матнлар ва графикларни электрон узатиш; лаҳзали хабар алмашиш хизматлари; интернет протоколи (VoIP) бўйича овоз узатиш хизматлари; аудио телеконференциялар; веб-хабарлар; видео ва фотосуратлар билан алмашиш имкониятини таъминлаш хизматлари, айнан, фойдаланувчилар ўртасида рақамли фотосуратлар, видео ва аудиовизуаль контентларни электрон тарзда узатиш; компьютер, электрон ва онлайн маълумотлар базаларига киришни таъминлаш; телекоммуникация хизматлари, айнан маълумотлар, хабарлар, графиклар, тасвирлар, аудио, видео ва ахборотларни электрон узатиш; интернетнинг мунозарали форумларига, тезкор хабарлашув хизматларига ва электрон хабарлар доскасига киришни таъминлаш; ижтимоий тармоқлар соҳасидаги компьютер маълумотлар базасига киришни таъминлаш; компьютер ёки бошқа коммуникация тармоқлари орқали аудио, матн ва видеоларни эфирга узатиш; умумий қизиқишлар мавзулари бўйича мулоқот қилиш учун онлайн форумларни тақдим этиш; телекоммуникация хизматлари, айнан, компьютер, мобиль ва чўнтак компьютерлари, шунингдек симли ва симсиз алоқа қурилмалари фойдаланувчилари билан биргаликда ишлаш учун реал вақт режимда онлайн ва телекоммуникация воситаларини таъминлаш; лаҳзали хабар алмашиш хизматлари, веб-хабарлар хизматлари, шунингдек матнли хабарлар билан алмашиш хизматлари; хабар бериш хизматлари; интернет-хабарлар; юқорида кўрсатиб ўтилган хизматлар билан боғлиқ маслаҳат, ахборот ва консултация хизматлари.

41 Таълим; ўқитиш-ўргатиш; ўйин-кулги; спорт ва маданий тадбирларни ташкил этиш; ўйин-кулги соҳасида кўнгилочар, дам олиш ва таълимий фойдаланиш учун компьютер, электрон ва онлайн маълумотлар базасини тақдим этиш; суратга олиш хизматлари ва кўнгилочар мақсадлар учун видеофайллар тақдим этиш; интерфаол электрон нашрларни чоп этиш, айнан фойдаланувчи томонидан белгиланган контентни ифодаловчи веб-блоглар (блоглар); интерфаол электрон нашрларни (юклуб олинмайдиган) чоп этиш, интерфаол вақтли матбуотни чоп этиш, айнан ижтимоий ҳамкорлик соҳасида фойдаланувчи томонидан белгиланган контентни ифодаловчи блоглар; интерфаол вақтли матбуотни чоп этиш, айнан умумий қизиқишлар соҳасида шахсий маълумот ва фикрларни ифодаловчи блоглар; кўнгилочар ёки маданий мақсадлар учун

кенг доирадаги мавзуларга оид маълумотларни тақдим этиш; даврий нашрларни чоп этиш; юк-лаб олинмайдиган интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш; компьютер маълумотлар базасидан ёки глобал компьютер тармоғидан ўйин-кулги ва таълим билан боғлиқ ахборотларни он-лайн тақдим этиш; таълимий ёки кўнгилочар мақсадларда фойдаланиш учун компьютер, электрон ва онлайн маълумотлар базаларига киришни таъминлаш; юқорида кўрсатилган хизматлар билан боғлиқ ахборот, маслаҳат ва консультация хизматлари.

42 Телекоммуникация аппаратларини ишлаб чиқиш ва режалаштириш; юклаб олинмайдиган дастурий таъминотни онлайн тақдим этиш; юк-лаб олинмайдиган дастурий таъминотни вақтин-чалик фойдаланиш учун онлайн тақдим этиш; юк-лаб олинмайдиган дастурий таъминотни ва тезкор хабар алмашиш учун иловаларни вақтин-чалик фойдаланиш учун онлайн тақдим этиш; овозли почта хизматлари, айнан, овозларни IP-протокол (VoIP) бўйича узатиш хизматлари, организация и проведение конференцияларни таш-кил этиш ва ўтказиш, айнан, видео конференция алоқа ва аудио конференция алоқа хизматларини тақдим этиш; компьютер дастурларини бошқа-риш учун глобал компьютер тармоғи орқали ки-риш мумкин бўлган, юклаб олинмайдиган дасту-рий таъминотни тақдим этиш; юклаб олинмай-диган интернет-браузерлар учун дастурий таъ-минотни онлайн тақдим этиш; дастурий таъми-нотни модернизациялаш, айнан, компьютерлар, мобиль компьютерлар ҳамда мобиль алоқа қу-рилмалари орқали интернетга киришни кенгай-тириш учун мобиль алоқа қурилмаларига юк-лаб олинмайдиган дастурий таъминотни тақдим этиш; маслаҳатлашиш ва алоқада бўлиш учун, шунингдек, ижтимоий ўзаро муносабатлар учун рўйхатдан ўтган фойдаланувчиларга онлайн жа-моаларни яратиш учун дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва жорий қилиш; компьютер хиз-матлари, айнан, учинчи шахсларга алоқа тармоқ-ларидан музокараларни ташкил этиш ва ўтказиш учун электрон воситаларни тақдим этиш; дас-турларга кириш хизмати провайдери (ASP); дас-турларга кириш хизмати провайдери, айнан, дас-турларни, дастурий таъминот ва маълумотлар базаларини таъминлаш, хостинг, бошқариш, иш-лаб чиқиш ва жорий қилиш; яратиш, таҳрирлаш, юк-лаш, бўшатиш, кириш, кўриш, жойлаш, тас-вирлаш, тегларни жойлаштириш, блогларни юритиш, оқимли узатиш, боғлаш, аннотация ёзиш, изохлаш, жойлаштириш, узатиш ва алма-шиш учун фаоллаштирадиган ёки осонлаштира-диган дастурий таъминотни тақдим этувчи дас-турларга кириш хизмати (ASP) провайдери ёки

бошқа компьютер ҳамда коммуникация тармоқ-ларидан фойдаланган ҳолда электрон ташувчи-лар ёки ахборотларни тақдим этиш; дастурларга кириш хизмати провайдери, айнан, симсиз ало-қалар соҳасида дастурлар, дастурий таъминот ва маълумотлар базаларини таъминлаш, хостинг, бошқариш, ишлаб чиқиш ва жорий этиш, маъ-лумотларга мобиль кириш, шунингдек ихчам компьютерлар, ноутбук ва кўчма электр қурил-маларига симсиз контентни етказиб бериш учун масофадан маълумотларни бошқариш; фойдала-нувчиларга кўпсонли интернет объектлари ўр-тасида шахсий идентификация маълумотларини узатиш ва алмашиш имконини берувчи онлайн-тармоқ хизматлари; ижтимоий тармоқлар учун юк-лаб олинмайдиган дастурий иловаларни вақ-тинчалик фойдаланиш учун тақдим этиш; фой-даланувчиларга аудио, видео, фотосурат тасвир-лари, матн, графикалар ва маълумотларни юк-лаб олиш, ўзгартириш ва алмаштириш имконини бе-рувчи онлайн объектларни тақдим этиш; (SaaS) хизматлар сифатида дастурий таъминот; глобал компьютер тармоқлари ёрдамида электрон ха-барномаларни юбориш учун дастурий таъминот тақдим этувчи (SaaS) хизмати сифатида дас-турий таъминот; мобиль иловалар соҳасида лойи-ҳалаш, инженерлик, илмий тадқиқотлар, ишлаб чиқиш ва синов; инсонлар ва ташкилотлар ўрта-сида алоқа қилиш учун симли ва симсиз тармоқ-лардан фойдаланган ҳолда, компьютер ва мо-биль алоқа қурилмалари ёрдамида учунчи шах-слар томонидан фойдаланишга дастурий таъми-нот хостинги; портатив электрон алоқа қурилма-лари учун мобил иловалар ва дастурий таъми-нотларни, айнан мобил телефонлар, смартфон-лар, кўчма компьютерлар ва компьютер план-шетларини ишлаб чиқиш, баҳолаш, тест қилиш ва хизмат кўрсатиш имконини берувчи компью-тернинг юк-лаб олинмайдиган дастурий таъмино-тидан вақтинчалик фойдаланишни таъминловчи мобиль иловалар ва дастурий таъминотни ишлаб чиқиш соҳасида техник маслаҳатлар бериш; юқорида кўрсатилган хизматлар билан боғлиқ ахборот, маслаҳат ва консультация хизматлари.

45 Ижтимоий тармоқлар, шу жумладан кўнги-лочар мақсадлар учун онлайн хизматлар; интер-нетда жойлашган ижтимоий тармоқ хизматлари; ижтимоий тармоқлар мақсадлари учун интернет тармоғида веб-сайтлар тақдим этиш; интернетда юк-лаб олинадиган мобил иловалар ёки веб-сайт-лар орқали кириш мумкин бўлган ижтимоий тар-моқларнинг онлайн хизматлари; юридик хизмат-лар; мол-мулк ва жисмоний шахсларни ҳимоя қилиш учун хавфсизлик хизматлари; таништи-рув хизмати ва тармоқлари бўйича ижтимоий тармоқларда хизмат кўрсатиш; ижтимоий тармоқ-

лар ва таништирув хизматлари бўйича интернетда таништирув хизматларини тақдим этиш; ижтимоий тармоқларнинг онлайн хизматлари, айнан, жисмоний шахслар ўртасида ижтимоий таништирувлар ёки ўзаро алоқаларга тарғиб қилиш; интернет ёки бошқа компьютер ёки коммуникация тармоқлари орқали тақдим этиладиган ижтимоий тармоқ хизматлари; ижтимоий тармоқлар соҳасида ахборотларни тақдим этиш; ижтимоий тармоқлар хизматлари, айнан маҳсулотни баҳолаш ёрдамида суҳбатлар ва ахборот алмашиш учун имкониятлар тақдим этиш; идентификациялашни текшириш бўйича хизматлар, айнан, шахсий идентификация маълумотларини аутентификациялашни таъминлайди; фойдаланувчини текшириш хизматлари; идентификациялашни текшириш хизматлари; юқорида кўрсатилган хизматлар билан боғлиқ ахборот, маслаҳат ва консултация хизматлари.

9 Аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации; диски звукозаписи; компакт-диски; dvd и другие цифровые носители информации; оборудование для обработки информации; компьютеры; программное обеспечение; аппаратура для коммуникации и телекоммуникации; телекоммуникационные кабели; телекоммуникационные переключатели; телекоммуникационные панели управления; телекоммуникационные мультиплексоры; телекоммуникационное программное обеспечение; телекоммуникационные сети; передатчики (дистанционная связь); аппаратура дальней связи; телекоммуникационное оборудование; устройства дальней связи; цифровая телекоммуникационная аппаратура; переносная телекоммуникационная аппаратура; мобильная телекоммуникационная аппаратура; электронная телекоммуникационная аппаратура; электрическая телекоммуникационная аппаратура; антенны для телекоммуникационных сетей; компьютерное аппаратное обеспечение для телекоммуникации; оптоволоконная телекоммуникационная аппаратура; детали телекоммуникационной схемной платы; компьютерные программы для использования в телекоммуникации; телекоммуникационные аппараты для использования с мобильными сетями; сетевое аппаратное и программное обеспечение; прикладное программное обеспечение; программное обеспечение для игр; программное обеспечение для декодирующих устройств; программные драйверы; программы и программное обеспечение для компьютеров; загружаемое программное обеспечение; программное обеспечение, а имен-

но, программы для обеспечения конфиденциальности; программное обеспечение для медиа-средств; программное обеспечение для развлечений; программное обеспечение мультимедийное; программное обеспечение для обучения; программное обеспечение, а именно, обучающие программы; программное обеспечение для мобильных телефонов; программное обеспечение для защиты данных; коммуникационное программное обеспечение; укомплектованное программное обеспечение; программы операционные; программное обеспечение компьютерное для игр; программное обеспечение для управления сетью; программные платформы компьютерные; программное обеспечение для передачи сообщений в сети интернет; приложения для программного обеспечения компьютерного; программное обеспечение для управления базами данных; программное обеспечение для операционных систем; программное обеспечение для компьютерной телефонии; программное обеспечение для передачи данных; программное обеспечение интерактивное; приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые; программное обеспечение для мобильных телефонов; программное обеспечение для управления мобильными устройствами; программное обеспечение для передачи сообщений он-лайн; программное обеспечение компьютерное для поиска; приложения для программного обеспечения для смартфонов; приложения для программного обеспечения для мобильных телефонов; приложения для программного обеспечения для беспроводных устройств; программное обеспечение, а именно, системная программа сервера обеспечения доступа к сети; платформы и программное обеспечение для цифровых телефонов; приложения для программного обеспечения для смартфонов, загружаемые (программное обеспечение); программное обеспечение для электронной почты и сообщений; компьютерное программное обеспечение для мобильных телефонов; программное обеспечение мультимедийное, записанное на компакт-дисках; программное обеспечение для беспроводной сетевой связи; программное обеспечение и приложения для устройств мобильной связи; загружаемое программное обеспечение в виде приложений для смартфонов; программное обеспечение для связи для подключения к глобальным компьютерным сетям; программное обеспечение для связи пользователей компьютерной сети; приложения для программного обеспечения для взаимодействия через социальные сети в сети интернет; программное обеспечение, загружаемое, для обработки изображений, графики, аудио, видео и

текста; мобильные приложения; программное обеспечение для мгновенной передачи сообщений для мобильных телефонов и мобильных устройств; программное обеспечение компьютерное для взаимодействия через социальные сети; инструменты для разработки программного обеспечения компьютерного; программное обеспечение компьютерное для использования в качестве программного интерфейса (API); программный интерфейс (API) для использования в построении приложений для программного обеспечения; программный интерфейс (API) для программного обеспечения компьютерного, которое позволяет предоставлять он-лайн услуги для взаимодействия через социальные сети и для поиска и выборки данных, их загрузки, выгрузки, доступа к ним и управления ими; программное обеспечение компьютерное для создания, управления и взаимодействия с он-лайн сообществом; программное обеспечение для модифицирования и передачи изображений, аудиовизуального и видео контента; программное обеспечение для отправки и получения электронных сообщений; приложения для программного обеспечения для передачи, доступа, организации и управления текстовыми сообщениями, мгновенной передачей сообщений, он-лайн дневниками, текстом, ссылками на сайты и изображениями по интернету и иной коммуникационной сети; публикации электронные он-лайн загружаемые; программное обеспечение, загружаемое в качестве приложений для программного обеспечения для мобильных устройств, для использования с компьютерами, переносными электронными устройствами связи, мобильными устройствами и проводными и беспроводными устройствами для связи для упрощения связи; программное обеспечение для доступа, отправки и получения информации в глобальной компьютерной сети; мобильные устройства дистанционной связи; мобильные переносные телефонные аппараты для дистанционной связи; мобильные телефоны; программные драйверы для телекоммуникационных сетей и для телекоммуникационного оборудования; публикации электронные загружаемые; СИМ-карты; карточки с магнитным кодом; чипы (схемы интегральные); электронные устройства для дистанционной связи, телефонные коммутаторы, радио-пейджинговые устройства и устройства с отображением номера; электронные устройства для дистанционного контролирования сигналов; передатчики электронных сигналов; передатчики для телефонов; передатчики (дистанционная связь); электронные телефонные книги; магнитные и оптические носители информации; устройства и аппараты для вещания, записи, пе-

редачи или воспроизведения звуков, изображений или информации; карты памяти и устройства для чтения карт памяти; запасные части и принадлежности для указанных товаров.

35 Реклама; управление бизнесом; менеджмент; офисные функции; маркетинг, услуги рекламы и продвижения продаж; онлайн-реклама и маркетинговые услуги; услуги по исследованию рынка и информационные; публикация рекламных текстов; продвижение товаров и услуг третьих лиц через компьютерные сети и сети связи; услуги бизнес-сетей онлайн; распространение рекламных объявлений для третьих лиц через онлайн-овую сеть электронных коммуникаций; анализ бизнес-данных; предоставление статистической бизнес-информации; услуги бизнес-сетей; услуги по предоставлению бизнес-информации через онлайн-овые электронные базы данных по глобальной компьютерной сети; сетевые службы онлайн-рекламы для соединения пользователей социальной сети с субъектами предпринимательской деятельности; услуги по бизнес консультированию; услуги по мониторингу деловой активности, анализ критических индикаторов эффективности бизнеса на основе данных реального времени; компьютеризированные услуги по управлению базами данных; предоставление информации по поиску и выборке, сайты и ресурсы в компьютерных сетях для третьих лиц; распространение интерактивных рекламных материалов; услуги по медиапланированию и службы закупки средств рекламы; консультирование по позиционированию бренда; оформление рекламных материалов для третьих лиц; предоставление услуг по исследованию рынка и информации; бизнес-консультирование и рекламные услуги; рекламные услуги для отслеживания рекламной производительности; консалтинговые услуги в области рекламы; консалтинговые услуги в области продвижения товаров, в частности ориентирование маркетинговой деятельности третьих лиц; услуги по предоставлению коммерческой информации; управление рекламой; административные услуги для упрощения покупки товаров и услуг третьих лиц через компьютерные сети и сети связи; информационные и консультационные услуги, касающиеся вышеупомянутых услуг; управление базами данных.

36 Страхование; финансовые услуги; услуги, связанные с денежными средствами; услуги, связанные с операциями с недвижимым имуществом; услуги по проведению финансовых транзакций; услуги по обработке финансовых транзакций, а именно, клиринг и согласование финансовых транзакций с помощью компьютера и сетей связи; услуги по обработке платежей;



электронная обработка и передача данных по оплате счетов для пользователей компьютерных сетей и сетей связи; услуги электронного перевода средств; услуги электронных денежных переводов; услуги по оплате счетов; финансовые услуги, а именно, предоставление электронных счетов с он-лайн сохранением остатка на счете в электронной среде; услуги управления наличными средствами; услуги управления наличными средствами, а именно, выплата наличных средств и услуги по авторизации, аутентификации транзакций и по урегулированию задолженности; услуги платежей для электронной коммерции; услуги платежей для электронной коммерции, а именно, создание накопительных счетов, используемых для покупки товаров и электронные списки абонентов.

38 Услуги телекоммуникационные; услуги связи; услуги мобильной телефонной связи; радиотелефонная связь; услуги радиорелейной связи; услуги спутниковой связи; услуги телефонной связи; услуги факсимильной связи; доска сообщений электронная [телекоммуникационные службы]; услуги по маршрутизации и соединению телекоммуникационные; передача с помощью компьютера сообщений и изображений; передача сообщений, фотографий и видео изображений с помощью мобильной телефонной и спутниковой связи; услуги по предоставлению телефонной связи; услуги телефонной связи по подписке; услуги электронной почты; обеспечение доступа пользователей к глобальной компьютерной сети для передачи и получения данных в отношении широкого спектра информации; обеспечение доступа пользователей к глобальной сети; обеспечение телекоммуникационного подключения к Интернету; телеконференции; видеотелеконференции; прокат оборудования для телекоммуникационной связи; прокат оборудования для телефонной связи; телекоммуникационные услуги, а именно, услуги передачи и приема данных через телекоммуникационные сети; электронная передача голоса, данных, аудио, видео, текста и графики, доступная через компьютерные и телекоммуникационные сети; службы мгновенных сообщений; услуги по передаче голоса по интернет-протоколу (VoIP); аудио телеконференции; веб-сообщения; услуги предоставления возможности обмена фотографиями и видео, а именно, электронная передача файлов цифровых фотографий, видео и аудиовизуального контента среди пользователей; обеспечение доступа к базам данных компьютерным, электронным и онлайн; телекоммуникационные услуги, а именно электронная передача данных, сообщений, графики, изображений, аудио, видео

и информации; обеспечение доступа на дискуссионные форумы в Интернете, службы мгновенных сообщений и доски сообщений электронные; обеспечение доступа к компьютерным базам данных в области социальных сетей; вещание аудио, текста и видео через компьютерные или иные коммуникационные сети; предоставление онлайн форумов для общения по темам, представляющим общий интерес; телекоммуникационные услуги, а именно, обеспечение онлайн и телекоммуникационных средств в режиме реального времени для взаимодействия пользователей компьютеров, мобильных и карманных компьютеров, а также проводных и беспроводных устройств связи; службы мгновенных сообщений, услуги веб-сообщений, а также услуги обмена текстовыми сообщениями; услуги вещания; Интернет-вещание; советы, информация и консультационные услуги, связанные с вышеуказанными услугами.

41 Образование; обучение; развлечения; организация спортивных и культурных мероприятий; предоставление компьютерных, электронных и онлайн баз данных для образовательного, рекреационного и развлекательного использования в сфере развлечений; услуги фотографирования и предоставления видеофайлов для развлекательных целей; публикация интерактивных электронных публикаций, а именно веб-блоги (блоги), представляющие контент, определенный пользователем; публикация интерактивных электронных публикаций (незагружаемых), публикация интерактивной периодики, а именно блогов, представляющих контент, определенный пользователем в области социального взаимодействия; публикация интерактивной периодики, а именно блогов, представляющих личную информацию и мнения в области общего интереса; предоставление информации, относящейся к широкому кругу тем для развлекательных или культурных целей; публикация периодических изданий; обеспечение интерактивными электронными публикациями незагружаемыми; предоставление информации, касающейся развлечений или образования, он-лайн из компьютерной базы данных или глобальной компьютерной сети; предоставление доступа к компьютерным, электронным и онлайн базам данных для использования в образовательных или развлекательных целях; информация, консультации и консультационные услуги, связанные с вышеуказанными услугами.

42 Разработка и планирование в отношении телекоммуникационных аппаратов; предоставление онлайн не загружаемого программного обеспечения; предоставление во временное пользование онлайн не загружаемого программного обес-

печения; предоставление во временное пользование онлайн не загружаемого программного обеспечения и приложений для мгновенного обмена сообщениями; услуги голосовой почты, а именно, услуги по передаче голоса по IP-протоколу (VoIP), организация и проведение конференций, а именно, предоставление услуг видеоконференции-связи и аудиоконференц-связи; предоставление программного обеспечения, не загружаемого, доступного через глобальную компьютерную сеть, для управления компьютерными программами; предоставление онлайн программного обеспечения для не загружаемых интернет-браузеров; модернизация программного обеспечения, а именно, предоставление не загружаемого программного обеспечения для устройств мобильной связи для расширения мобильного доступа к Интернету через компьютеры, мобильные компьютеры, и устройства мобильной связи; разработка и поддержание программного обеспечения для создания интернет-сообществ для зарегистрированных пользователей для обсуждения и общения, а также для социального взаимодействия; компьютерные услуги, а именно, предоставление электронных средств для третьих лиц для организации и проведения дискуссий в сетях связи; провайдер услуг доступа к приложениям (ASP); провайдер услуг доступа к приложениям, а именно, обеспечение, хостинг, управление, разработка и поддержание приложений, программного обеспечения и баз данных; провайдер услуг доступа к приложениям (ASP), предоставляющий программное обеспечение для активации или облегчения создания, редактирования, загрузки, выгрузки, доступа, просмотра, размещения, отображения, размещения тегов, ведения блогов, потоковой передачи, связывания, аннотирования, комментирования, вложения, передачи и обмена или иным образом предоставления электронных носителей или информации с помощью компьютерных и коммуникационных сетей; провайдер услуг доступа к приложениям, а именно, обеспечение, хостинг, управление, разработка и поддержание приложений, программного обеспечения и баз данных в области беспроводной связи, мобильного доступа к информации, а также удаленного управления данными для беспроводной доставки контента на карманные компьютеры, ноутбуки и передвижные электротехнические устройства; услуги онлайн-сетей, которые позволяют пользователям передавать и обмениваться персональными идентификационными данными среди многочисленных интернет-объектов; предоставление во временное пользование незагружаемых программных

приложений для социальных сетей; предоставление онлайн-объектов, которые предоставляют пользователям возможность загружать, изменять и обмениваться аудио, видео, фотографическими изображениями, текстом, графикой и данными; обеспечение программное как услуга [SaaS]; обеспечение программное как услуга [SaaS], предоставляющая программное обеспечение для отправки электронных оповещений с помощью глобальной компьютерной сети; проектирование, инженерные, научные исследования, разработки и тестирование в области мобильных приложений; хостинг программного обеспечения для использования третьими лицами для связи между людьми и организациями, с использованием проводных и беспроводных сетей, с помощью компьютеров и устройств мобильной связи; консультации технические в сфере разработки мобильных приложений и программного обеспечения, обеспечивающие временное пользование незагружаемого компьютерного программного обеспечения, которое позволяет разрабатывать, оценивать, тестировать и обслуживать мобильные приложения и программное обеспечение для портативных электронных устройств связи, а именно, мобильных телефонов, смартфонов, карманных компьютеров и компьютерных планшетов; информация, консультации и консультационные услуги, связанные с вышеуказанными услугами.

45 Услуги социальных сетей онлайн в том числе для развлекательных целей; услуги социальных сетей, находящихся в Интернете; предоставление веб-сайта в сети Интернет для целей социальных сетей; услуги социальных сетей онлайн, доступные с помощью загружаемых мобильных приложений или веб-сайтов в интернете; юридические услуги; службы безопасности для защиты имущества и физических лиц; услуги социальных сетей, сети и службы знакомств; предоставление услуг знакомств, социальных сетей и служб знакомств, находящихся в Интернете; онлайн-сервисы социальных сетей, а именно, содействие социальным знакомствам или взаимодействиям между физическими лицами; услуги социальных сетей, предоставляемые через Интернет или иную компьютерную или коммуникационную сеть; предоставление информации в области социальных сетей; услуги социальных сетей, а именно предоставление возможностей для обмена информацией и разговоров с помощью обзоров продукции; услуги по проверке идентификации, а именно, обеспечение аутентификации персональной идентификационной информации; услуги проверки пользователя;

услуги по проверке идентификации; информация, консультации и консультационные услуги, связанные с вышеуказанными услугами.

(111) MGU 35308

(151) 25.02.2019

(181) 11.08.2027

(210) MGU 2017 2319

(220) 11.08.2017

(732) «CRISTALL MEGA STAR» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «CRISTALL MEGA STAR», UZ

(540)

# TILDA

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; шифобахш бўлмаган совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; шифобахш бўлмаган тиш кукуллари ва пасталари.

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.

(111) MGU 35309

(151) 26.02.2019

(181) 12.10.2027

(210) MGU 2017 2871

(220) 12.10.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «FATIH-LAZZAT MAYA» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «FATIH-LAZZAT MAYA» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

# UZMAYA

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи

воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

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.

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.

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.

(111) MGU 35310

(151) 26.02.2019

(181) 25.10.2027

(210) MGU 2017 2976

(220) 25.10.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «MILK EURO FOOD» O'zbek - Buyuk Britaniya - Rossiya qo'shma korxonasi, UZ

Узбекско-Британско-Российское совместное предприятие «MILK EURO FOOD» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Milk

(591) Оқ, кўк, оч салат ранг.

Белый, синий, светло-салатовый.

(511)

29 Йогурт; кефир; сариёгли крем; қимиз; сариёғ; сут; юкори оксил таркибига эга бўлган сут; қу-юлтирилган сут; юкори оксил таркибига эга бўлган сут ичимликлар; сутли маҳсулотлар; қатик; ряженка (қизариброқ ивигилган қатик); қаймоқ; кўпчигилган қаймоқлар; сметана; сут зардоб; пишлоқлар; творог; сутли коктейллар.

29 Йогурт; кефир; крем сливочный; кумыс; масло сливочное; молоко; молоко с повышенным содержанием белка; молоко сгущенное; напитки молочные с преобладанием белка; продукты молочные; простокваша; ряженка; сливки; сливки взбитые; сметана; сыворотка молочная; сыры; творог; коктейли молочные.

(111) MGU 35311

(151) 26.02.2019

(181) 13.12.2027

(210) MGU 2017 3617

(220) 13.12.2017

(732) Босналижек, фармасьютска ва хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

(540)

## LYSOBACT DUO

(526) DUO

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35312

(151) 26.02.2019

(181) 13.12.2027

(210) MGU 2017 3618

(220) 13.12.2017

(732) Босналижек, фармасьютска ва хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

(540)

## LYSOBACT COMPLETE SPRAY

(526) COMPLETE SPRAY

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35313

(151) 26.02.2019

(181) 13.12.2027

(210) MGU 2017 3619

(220) 13.12.2017

(732) Босналижек, фармасьютска ва хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

(540)

## LYSOBACT SPRAY

(526) SPRAY

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35314

(151) 26.02.2019

(181) 13.12.2027

(210) MGU 2017 3620

(220) 13.12.2017

(732) Босналижек, фармасьютска ва хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

(540)

## ЛИЗОБАКТ ДУО

(526) ДУО

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35315

(151) 26.02.2019

(181) 13.12.2027

(210) MGU 2017 3622

(220) 13.12.2017

(732) Босналижек, фармасьютска ва хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

(540)

## ЛИЗОБАКТ СПРЕЙ

(526) СПРЕЙ

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 35316

(151) 26.02.2019

(181) 23.03.2028

(210) MGU 2018 0899

(220) 23.03.2018

(732) Шаньдун Юншэн Раббер Груп Ко., Лтд., CN

(540)

# ROAD KING

(511)

12 Транспорт воситалари ғилдираклари учун бандажлар; автомобиллар учун шиналар; пневматик шиналар учун камералар; пневматик шиналар; транспорт воситалари учун гусеницалар (гусеницали тасмалар); шиналар учун шиплар; покришкалар; велосипед шиналари.

12 Бандажи колес транспортных средств; шины для автомобилей; камеры для пневматических шин; шины пневматические; гусеницы [ленты гусеничные] для транспортных средств; шипы для шин; покрышки; шины велосипедов.

(111) MGU 35317

(151) 26.02.2019

(181) 06.04.2028

(210) MGU 2018 1089

(220) 06.04.2018

(732) "RAMIZ OMAD CHORVA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "RAMIZ OMAD CHORVA", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Олтин ранг, оч олтин ранг, жигар-яшил ранг, олтин жигар ранг.

Золотистый, светло-золотистый, коричнево-зеленый, золотисто-коричневый.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

41 Тарбия; таълим; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

41 Воспитание; образование; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 35318

(151) 26.02.2019

(181) 03.05.2028

(210) MGU 2018 1395

(220) 03.05.2018

(732) "DREAM PHARMA GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "DREAM PHARMA GROUP", UZ

(540)

# KARNIGAM ҚАРНИГАМ

(511)

5 Инсонлар учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари.

35 Товарларни намоиш этиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; конъюктурага оид текширув; маркетингга оид текширув; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); ишбилармонлик ва тижорий алоқаларга оид ахборотларни тақдим этиш; чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ва тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун товарлар савдосини ҳаракатлантириш, шунингдек дўконлар тормоғи доирасидаги чакана ва улгуржи савдо хизматлари; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

5 Медикаменты для человека; препараты фармацевтические.

35 Демонстрация товаров; информация деловая; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление информации в области деловых и коммерческих контактов; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение

продаж для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами].

(111) MGU 35319

(151) 26.02.2019

(181) 18.05.2028

(210) MGU 2018 1577

(220) 18.05.2018

(732) "Август" фирмаси Акциядорлик Жамияти, RU

Акционерное Общество фирма "Август", RU

(540)

# КОГОРТА

(511)

1 Сирт-фаол моддалар, шунингдек адъювантлар; гулларни сўлишдан химояловчи моддалар; уруғларни химоялашга имкон берувчи моддалар; дефолиантлар; фунгицидлар учун кимёвий кўшимчалар; гербицидлар учун кимёвий кўшимчалар; дарахт ёриқлари учун ёпишқоқ қоришмалар (ўрмон хўжалиги); ўсимликларни ўсишини ростлаш учун препаратлар; ўсимликлар учун микроэлементлардан иборат препаратлар; токни милдюдан химоялаш учун кимёвий препаратлар; токка касал тушишидан химоялаш учун кимёвий препаратлар; бошқокларни қорақудан химоялаш учун кимёвий препаратлар; илмий текширувлари учун кимёвий препаратлар; сабзавотли экинларнинг уруғларини униб чиқишига қаршилик қилувчи препаратлар; ўғитлар; қишлоқ хўжалиги учун ўғитлар; ползчилик ва боғдорчилик учун химикатлар; қишлоқ хўжалиги учун химикатлар; тупрокни ўғитлаш учун химикатлар; эмульгаторлар.

5 Акарицидлар; альгицидлар; бактерицидлар; биоцидлар; қуяга қарши махсус восита сингдирилган қоғоз; гербицидлар; инсектицидлар, шунингдек нематодлар; пестицидлар; пестицидлар, айнан эса, десикантлар; зарарли жонзотларни йўқотиш учун препаратлар, хусусан, моллюскоцидлар; зарарли ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; уй замбуруғларини йўқотиш учун препаратлар; ҳашоратларнинг личинкаларини йўқотиш учун препаратлар; пашшаларни йўқотиш учун препаратлар; сичқонларни йўқотиш учун препаратлар, хусусан, родентицидлар; ер моллюскоцидларини йўқотиш учун препаратлар; паразитларни йўқотиш учун препаратлар; кора-

қуя билан зарарланган ғалла ўсимликларига ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; зарарланган узумга ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; милдюдга қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; филлоксерага қарши ишлов бериш учун кимёвий препаратлар; репеллентлар; паразитларни йўқотиш учун воситалар; фунгицидлар.

1 Вещества поверхностно-активные, в том числе адъюванты; вещества, предохраняющие цветы от увядания; вещества, способствующие сохранению семян; дефолианты; добавки химические для фунгицидов; добавки химические для гербицидов; замазки для трещин в деревьях (лесное хозяйство); препараты для регулирования роста растений; препараты с микроэлементами для растений; препараты химические для защиты винограда от милдью; препараты химические для защиты винограда от поражений; препараты химические для защиты злаков от головни; препараты химические для научных целей; препараты, препятствующие прорастанию семян овощных культур; удобрения; удобрения для сельского хозяйства; химикаты для садоводства и огородничества; химикаты для сельского хозяйства; химикаты для удобрения почвы; эмульгаторы.

5 Акарициды; альгициды; бактерициды; биоциды; бумага с особой пропиткой от моли; гербициды; инсектициды, в том числе нематоды; пестициды; пестициды, а именно десиканты; препараты для уничтожения вредных животных, в том числе моллюскоциды; препараты для уничтожения вредных растений; препараты для уничтожения домовых грибов; препараты для уничтожения личинок насекомых; препараты для уничтожения мух; препараты для уничтожения мышей, в том числе родентициды; препараты для уничтожения неземных моллюсков; препараты для уничтожения паразитов; препараты химические для обработки злаков, пораженных головней; препараты химические для обработки пораженного винограда; препараты химические для обработки против милдью; препараты для обработки против филлоксеры; репелленты; средства для уничтожения паразитов; фунгициды.

(111) MGU 35320

(151) 26.02.2019

(181) 09.07.2028

(210) MGU 2018 2098

(220) 09.07.2018

(732) Атабеков Амир Равшанович, UZ

(540)

**AQLIFY**

(511)

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.

25 Кийим-кечаклар; пойабзал, бош кийимлари.

42 Илмий ва технологик хизматлар ҳамда уларга тегишли илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерлар ва дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

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 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.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

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 35321

(151) 26.02.2019

(210) MGU 2018 2293

(181) 26.07.2028

(220) 26.07.2018

(732) "TANOVAR" Масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TANOVAR", UZ

(540)

**TANOVAR**

(511)

31 Ишлов берилмаган апельсинлар; ишлов берилмаган ерёнғок; янги узилган артишоклар; ишлов берилмаган дуккакли ўсимликлар; узунчоқ мевали дарахт дуккаклилари / оддий цератония мевалари / робиния, хом ашё; ишлов берилмаган узум; мевали тўпон (ички пўстлок); ишлов берилмаган нўхат; ишлов берилмаган кўзиқоринлар; дарахтлар; озука бўладиган ерёнғок кунжараси; озукавий кунжара; чорва моллари учун маккажўхори кунжараси; чорва моли учун рапс кунжараси; шакарқамиш турпи (хом ашё); бошоқли ўсимликларнинг ишлов берилмаган донлари; дон (бошоқли ўсимликлар); озука дони; ишлов берилмаган кабачкилар; ишлов берилмаган какао-дуккаклилари; ишлов берилмаган картошка; ишлов берилмаган каштанлар; ишлов берилмаган хўл мевалардан композициялар; цикорий илдизпоялари; еса бўладиган илдизмевалар; маккажўхори; ишлов берилмаган еса бўладиган кунжут; ишлов берилмаган лимонлар; ток новдалари; ишлов берилмаган пиёз; гул пиёзлари; ишлов берилмаган порей пиёзи; ишлов берилмаган маслиналар (зайтун); бодомлар (мева); ерёнғок озука уни; зиғир уруғидан озука уни; озука уни; зиғир уни (ем хашак); гуруч озука уни; балик озука уни; сули; ишлов берилмаган сабзавотлар; ишлов берилмаган бодринглар; ёнғоклар (мева); кокос ёнғоклари; кола ёнғоклари; дон кепаклари; аччиқ қалампир (ўсимлик); ишлов берилмаган цитрус мевалари; ишлов берилмаган ширин маккажўхори сўтаги (тозаланган ва тозаланмаган); бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов берилишидан ҳосил бўлган озука маҳсулотлари; буғдой, ўсимликларнинг гулчанглари (хом ашё); ўсимликлар; дарахт кўринишидаги алоэ ўсимлиги; ишлов берилмаган ровоч; ишлов берилмаган гуруч; жавдари буғдой; озука учун буғдой пояси; ишлов берилмаган латук-салат; ишлов берилмаган лавлаги; ишлов берилмаган озука учун зиғир уруғи; ишлов берилмаган хуштаъм кўкатлар; шакарқамиш; ишлов берилмаган трюфеллар; ишлов берилмаган қовоқлар; ишлов берилмаган хўл мевалар; ишлов берилмаган фундук; ем-хашак; хмель; тирик гуллар; декоратив максадлар учун қуритилган гуллар, ишлов берилмаган цикорий; янги узилган саримсоқпиёз; ишлов берилмаган

ясмик; карагай гуддалари; хмель гуддалари; ишлов берилмаган исмалоқ; кора арча мевалари; ишлов берилмаган реза мевалар; арпа.

31 Апельсины необработанные; арахис необработанный; артишоки свежие; бобы необработанные; бобы рожкового дерева / плоды цератонии обыкновенной / робиния, сырье; виноград необработанный; выжимки плодовые [мезга]; горох необработанный; грибы необработанные; деревья; жмых арахисовый кормовой; жмых кормовой; жмых кукурузный для скота; жмых рапсовый для скота; жом сахарного тростника [сырье]; зерна злаков необработанные; зерно [злаки]; зерно кормовое; кабачки необработанные; какао-бобы необработанные; картофель необработанный; каштаны необработанные; композиции из необработанных фруктов; корневища цикория; корнеплоды кормовые; кукуруза; кунжут съедобный необработанный; лимоны необработанные; лозы виноградные; лук необработанный; луковицы цветов; лук-порей необработанный; маслины [оливы] необработанные; миндаль [плоды]; мука арахисовая кормовая; мука из льняного семени кормовая; мука кормовая; мука льняная [фураж]; мука рисовая кормовая; мука рыбная кормовая; овес; овощи необработанные; огурцы необработанные; орехи [плоды]; орехи кокосовые; орехи кола; отруби зерновые; перец стручковый [растение]; плоды цитрусовые необработанные; початки кукурузные сладкие необработанные [очищенные и неочищенные]; продукты обработки хлебных злаков кормовые; пшеница; пыльца растений [сырье]; растения; растения алоэ древовидного; ревень необработанный; рис необработанный; рожь; ростки пшеницы кормовые; салат-латук необработанный; свекла необработанная; семена льняные пищевые, необработанные; травы пряновкусовые необработанные; тростник сахарный; трюфели необработанные; тыквы необработанные; фрукты необработанные; фундук необработанный; фураж; хмель; цветы живые; цветы засушенные для декоративных целей; цикорий необработанный; чеснок свежий; чечевица необработанная; шишки сосновые; шишки хмелевые; шпинат необработанный; ягоды можжевельника; ягоды необработанные; ячмень.

(111) MGU 35322  
 (151) 26.02.2019 (181) 25.06.2028  
 (210) MGU 2018 1974 (220) 25.06.2018  
 (732) "LA VITA BOTTLERS" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "LA VITA BOTTLERS", UZ  
 (540)

# LA VITA BOTTLERS

(511)  
 35 Уччинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 35323  
 (151) 27.02.2019 (181) 27.12.2027  
 (210) MGU 2017 3817 (220) 27.12.2017  
 (732) "OHISTA SAVDO SERVIS" masъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "OHISTA SAVDO SERVIS", UZ  
 (540)

# ESTET FLEX

(526) FLEX  
 (511)  
 8 Устаралар.

8 Бритвы.

(111) MGU 35324  
 (151) 27.02.2019 (181) 09.03.2028  
 (210) MGU 2018 0770 (220) 09.03.2018  
 (732) Axmadov Rovshan Raxmadjon o'g'li, UZ  
 (540)

# POKIZA

(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, зира-ворлар; 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.

(111) MGU 35325  
 (151) 27.02.2019 (181) 30.04.2028  
 (210) MGU 2018 1348 (220) 30.04.2018  
 (732) "O'ZBEKGIDROENERGO" aksiyadorlik jamiyati, UZ  
 Акционерное общество "O'ZBEKGIDRO-ENERGO", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) "UGE" дан бўлак барча сўзлар.  
 Все слова кроме "UGE".  
 (591) Оқ, яшил, кўк, кул ранг.  
 Белый, зеленый, синий, серый.  
 (511)

40 Электр станцияларида энергия ишлаб чиқариш; янгидан тикланган манбалардан электр энергияси ишлаб чиқариш; энергия ишлаб чиқаришга оид маслаҳатлар; энергияни қайта ишлаш ва бошқа энергияга алмаштириш.

40 Производство энергии на электростанциях; производство электрической энергии из возобновляемых источников; консультации в области производства энергии; обработка и преобразование энергии.

(111) MGU 35326  
 (151) 27.02.2019 (181) 11.05.2028  
 (210) MGU 2018 1481 (220) 11.05.2018  
 (732) Melibaev Axmad Bahromovich, UZ  
 Мелибаев Ахмад Бахромович, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Қизил, тўқ сарик, оқ.  
 Красный, бежевый, белый.

(511)

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлари билан таъминлаш бўйича хизматлар.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками.

(111) MGU 35327  
 (151) 27.02.2019 (181) 20.06.2028  
 (210) MGU 2018 1925 (220) 20.06.2018  
 (732) Джи Эм Пи ЛТД, GE  
 (540)

**КОКЛАВ**  
**СОСЛАВ**

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиеник маҳсулотлар; пархез овқатлар ва тиббий ва ветеринария 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 35328  
 (151) 27.02.2019 (181) 29.06.2028  
 (210) MGU 2018 2042 (220) 29.06.2018  
 (732) Ismailov Timur Urazbayevich, UZ  
 Исмаилов Тимур Уразбаевич, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, оқ, яшил, ҳаво ранг, сарик, малина ранг.

Красный, белый, зеленый, голубой, желтый, малиновый.

**(511)**

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи ҳимоя воситалари; бўёқ моддалари; те-зоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

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 35329**(151)** 27.02.2019**(181)** 12.07.2028**(210)** MGU 2018 2146**(220)** 12.07.2018**(732)** «Candy Mix» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Candy Mix», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** Candy; Mix**(591)** Тўк қизил, тўк зарғалдок ранг, оқ.

Темно красный, темно-мандариновый, белый.

**(511)**

30 Конфетлар; карамеллар (конфетлар); шакар билан қопланган қаттиқ карамель; шакарсиз конфетлар; желатинли конфетлар; чайналадиган желатинли конфетлар; карамелли конфетлар; ялпизли конфетлар; какаоли конфетлар; шоколадли конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); нафасни софлаш учун ялпизли конфетлар; крахмал асосидаги конфетлар; шакар асосидаги конфетлар; кальций билан бойитилган конфетлар.

35 Чакана савдо; сотиш ва сотиб олиш мақсадларида товарларни харакатлантириш (учинчи

шахслар учун); ширинликлар савдоси билан боғлиқ бўлган улгуржи савдо хизматлари; совғалар билан савдо қилувчи дўконлар томонидан тақдим этиладиган чакана савдо хизматлари; ширинликлар билан савдо қилувчи дўконлар томонидан тақдим этиладиган чакана савдо хизматлари; қандолатчилик маҳсулотлари билан савдо қилувчи дўконлар томонидан тақдим этиладиган чакана савдо хизматлари; ширинликлар билан савдо қилувчи чакана савдо интернет-дўконлари хизматлари.

30 Конфеты; карамели [конфеты]; карамель твердая, покрытая сахаром; конфеты без сахара; конфеты желатинированные; конфеты жевательные желатиновые; конфеты карамельные; конфеты мятные; конфеты с какао; конфеты шоколадные; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные для освежения дыхания; конфеты на основе крахмала; конфеты на основе сахара; конфеты, обогащенные кальцием.

35 Продажа розничная; продвижение товаров в целях покупки или продажи (для третьих лиц); услуги оптовой торговли, связанные со сладостями; услуги розничной торговли, предоставляемые магазинами подарков; услуги розничной торговли, предоставляемые магазинами сладостей; услуги розничной торговли, предоставляемые магазинами кондитерских изделий; услуги розничных интернет - магазинов, связанные со сладостями.

**(111)** MGU 35330**(151)** 27.02.2019**(181)** 04.04.2028**(210)** MGU 2018 1067**(220)** 04.04.2018**(732)** "RICOMEL BEVERAGES" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "RICOMEL BEVERAGES", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** фрутовый напиток; арбуз**(591)** Оқ, яшил, қизил, тўк яшил, зарғалдок, оч яшил, салат ранг, қора.

Белый, зеленый, красный, темно-зеленый, оранжевый, светло-зеленый, салатный, черный.

**(511)**

32 Ҳўл мевали ичимликлар.

32 Фруктовые напитки.

(111) MGU 35331

(151) 28.02.2019

(181) 22.11.2027

(210) MGU 2017 3408

(220) 22.11.2017

(732) Xorijiy sarmoya ishtirokidagi «Tar Pharm Alliance» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Tar Pharm Alliance" с участием иностранного капитала, UZ

(540)

TAFAZOL

ТАФАЗОЛ

(511)

5 Фармацевтика препаратлари ва бошқа тиббий ва ветеринария мақсадлари учун препаратлари; тиббий воситалар, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические препараты и прочие препараты для медицинских или ветеринарных целей; медицинские средства, 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 35332

(151) 28.02.2019

(181) 22.11.2027

(210) MGU 2017 3409

(220) 22.11.2017

(732) Xorijiy sarmoya ishtirokidagi «Tar Pharm Alliance» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Tar Pharm Alliance" с участием иностранного капитала, UZ

(540)

SEMILACT

СЕМИЛАКТ

(511)

5 Фармацевтика препаратлари ва бошқа тиббий ва ветеринария мақсадлари учун препаратлари; тиббий воситалар, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические препараты и прочие препараты для медицинских или ветеринарных целей; медицинские средства, 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 35333

(151) 28.02.2019

(181) 22.11.2027

(210) MGU 2017 3410

(220) 22.11.2017

(732) Xorijiy sarmoya ishtirokidagi «Tar Pharm Alliance» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Tar Pharm Alliance" с участием иностранного капитала, UZ

(540)

RIZOPROL

РИЗОПРОЛ

**(511)**

5 Фармацевтика препаратлари ва бошқа тиббий ва ветеринария мақсадлари учун препаратлари; тиббий воситалар, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические препараты и прочие препараты для медицинских или ветеринарных целей; медицинские средства, 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 35334**(151)** 28.02.2019**(181)** 22.11.2027**(210)** MGU 2017 3411**(220)** 22.11.2017

**(732)** Xorijiy sarmoya ishtirokidagi «Tar Pharm Alliance» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Tar Pharm Alliance" с участием иностранного капитала, UZ

**(540)**

# REPLONEM

# РЕПЛОНЕМ

**(511)**

5 Фармацевтика препаратлари ва бошқа тиббий ва ветеринария мақсадлари учун препаратлари; тиббий воситалар, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические препараты и прочие препараты для медицинских или ветеринарных целей; медицинские средства, 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 35335**(151)** 28.02.2019**(181)** 22.11.2027**(210)** MGU 2017 3412**(220)** 22.11.2017

**(732)** Xorijiy sarmoya ishtirokidagi «Tar Pharm Alliance» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Tar Pharm Alliance" с участием иностранного капитала, UZ

**(540)**

# PANIVIT

# ПАНИВИТ

**(511)**

5 Фармацевтика препаратлари ва бошқа тиббий ва ветеринария мақсадлари учун препаратлари; тиббий воситалар, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические препараты и прочие препараты для медицинских или ветеринарных целей; медицинские средства, 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 35336**(151)** 28.02.2019**(181)** 22.11.2027**(210)** MGU 2017 3413**(220)** 22.11.2017**(732)** Xorijiy sarmoya ishtirokidagi «Tar Pharm Alliance» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Tar Pharm Alliance" с участием иностранного капитала, UZ

**(540)**

# ROCISEPTIN

**(511)**

5 Фармацевтика препаратлари ва бошқа тиббий ва ветеринария мақсадлари учун препаратлари; тиббий воситалар, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические препараты и прочие препараты для медицинских или ветеринарных целей; медицинские средства, 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 35337**(151)** 28.02.2019**(181)** 22.11.2027**(210)** MGU 2017 3414**(220)** 22.11.2017**(732)** Xorijiy sarmoya ishtirokidagi «Tar Pharm Alliance» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Tar Pharm Alliance" с участием иностранного капитала, UZ

**(540)**

# CHOLUDEXAN

# ХОЛУДЕКСАН

**(511)**

5 Фармацевтика препаратлари ва бошқа тиббий ва ветеринария мақсадлари учун препаратлари; тиббий воситалар, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические препараты и прочие препараты для медицинских или ветеринарных целей; медицинские средства, 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 35338**(151)** 28.02.2019**(181)** 22.11.2027**(210)** MGU 2017 3415**(220)** 22.11.2017**(732)** Xorijiy sarmoya ishtirokidagi «Tar Pharm Alliance» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Tar Pharm Alliance" с участием иностранного капитала, UZ

**(540)**

# DORAMYCIN

# ДОРАМИЦИН

**(511)**

5 Фармацевтика препаратлари ва бошқа тиббий ва ветеринария мақсадлари учун препаратлари; тиббий воситалар, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические препараты и прочие препараты для медицинских или ветеринарных целей; медицинские средства, 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 35339

(151) 28.02.2019

(181) 10.04.2028

(210) MGU 2018 1130

(220) 10.04.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной, UZ

(540)

## SUPRIMALOR СУПРИМАЛОР

(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 35340

(151) 28.02.2019

(181) 10.04.2028

(210) MGU 2018 1131

(220) 10.04.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

## SUPRIMAPLUS СУПРИМАПЛЮС

(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 35341

(151) 28.02.2019

(181) 10.04.2028

(210) MGU 2018 1132

(220) 10.04.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

## PENZITAL ПЕНЗИТАЛ

(551) Коллективный

(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 35342

(151) 28.02.2019

(181) 10.04.2028

(210) MGU 2018 1133

(220) 10.04.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной, UZ

(540)

## ОМИТОХ ОМИТОКС

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материалла-ри; 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 35343

(151) 28.02.2019

(181) 10.04.2028

(210) MGU 2018 1134

(220) 10.04.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

## RINICOLD РИНИКОЛД

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материалла-ри; 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 35344

(151) 28.02.2019

(181) 10.04.2028

(210) MGU 2018 1135

(220) 10.04.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

## REVALGIN РЕВАЛГИН

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари;

тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар 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 35345

(151) 28.02.2019

(181) 10.04.2028

(210) MGU 2018 1136

(220) 10.04.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

## KLARIDOL КЛАРИДОЛ

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар 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 35346

(151) 28.02.2019

(181) 10.04.2028

(210) MGU 2018 1137

(220) 10.04.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

## BINAFIN БИНАФИН

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар 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 35347

(151) 28.02.2019

(181) 10.04.2028

(210) MGU 2018 1138

(220) 10.04.2018

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

## AZITRAL АЗИТРАЛ



**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар 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 35348**(151)** 28.02.2019**(181)** 08.06.2028**(210)** MGU 2018 1799**(220)** 08.06.2018

**(732)** "Ameliya Pharm Service" xorijiy sarmoya ishtirokidagi mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью с иностранными инвестициями "AMELIYA PHARM SERVICE", UZ

**(540)****DUOTRIPSIN****(511)**

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; пархез овқатлар ва тиббий ёки ветеринария 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; дезинфи-

цирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

**(111)** MGU 35349**(151)** 28.02.2019**(181)** 08.06.2028**(210)** MGU 2018 1801**(220)** 08.06.2018

**(732)** "Ameliya Pharm Service" xorijiy sarmoya ishtirokidagi mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью с иностранными инвестициями "AMELIYA PHARM SERVICE", UZ

**(540)****RAMKACIN****(511)**

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; пархез овқатлар ва тиббий ёки ветеринария 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 35350**(151)** 28.02.2019**(181)** 08.06.2028**(210)** MGU 2018 1807**(220)** 08.06.2018

**(732)** "AMELIYA PHARM SERVICE" xorijiy sarmoya ishtirokidagi mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью с иностранными инвестициями "AMELIYA PHARM SERVICE", UZ

**(540)****ACEMAGNIL**

**(511)**

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; пархез овқатлар ва тиббий ёки ветеринария 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 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 35351**(151)** 28.02.2019**(181)** 08.06.2028**(210)** MGU 2018 1815**(220)** 08.06.2018**(732)** "AMELIYA PHARM SERVICE" xorijiy sarmoya ishtirokidagi mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью с иностранными инвестициями "AMELIYA PHARM, UZ

**(540)**

# URSOJEL

**(511)**

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; пархез овқатлар ва тиббий ёки ветеринария 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 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.

раты 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 35352**(151)** 28.02.2019**(181)** 08.06.2028**(210)** MGU 2018 1818**(220)** 08.06.2018**(732)** "AMELIYA PHARM SERVICE" xorijiy sarmoya ishtirokidagi mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью с иностранными инвестициями "AMELIYA PHARM SERVICE", UZ

**(540)**

# LINDACALS

**(511)**

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; пархез овқатлар ва тиббий ёки ветеринария 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 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 35353**(151)** 28.02.2019**(181)** 08.06.2028**(210)** MGU 2018 1820**(220)** 08.06.2018**(732)** "AMELIYA PHARM SERVICE" xorijiy sarmoya ishtirokidagi mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью с иностранными инвестициями "AMELIYA PHARM SERVICE", UZ  
(540)

## NORMABIOTIC

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; парҳез овқатлар ва тиббий ёки ветеринария мақсадлар учун моддалар; болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолпларини 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 35354

(151) 28.02.2019

(181) 08.06.2028

(210) MGU 2018 1821

(220) 08.06.2018

(732) "AMELIYA PHARM SERVICE" xorijiy sarmoya ishtirokidagi mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью с иностранными инвестициями "AMELIYA PHARM, UZ

(540)

## NOOTROVEGA

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; парҳез овқатлар ва тиббий ёки ветеринария мақсадлар учун моддалар; болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолпларини тайёрлаш учун материаллар; дезин-

фекцияловчи 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 35355

(151) 28.02.2019

(181) 11.10.2027

(210) MGU 2017 2865

(220) 11.10.2017

(732) Abduqodirov Davron Sherzod o'g'li, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) uz

(591) Зарғалдоқ, оқ.

Оранжевый, белый.

(511)

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 компьютерларнинг дастурий таъминоти; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

38 Телекоммуникациялар.

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; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

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 электричеством; 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.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

38 Телекоммуникации.

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.

(111) MGU 35356

(151) 28.02.2019

(181) 06.01.2028

(210) MGU 2018 0025

(220) 06.01.2018

(732) Халилов Абдувахоб Абдувохидович, UZ

(540)



(526) BRAND

(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 35357

(151) 28.02.2019

(181) 06.02.2028

(210) MGU 2018 0437

(220) 06.02.2018

(732) «SOFT SEEDS» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SOFT SEEDS», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, оқ, кул ранг, тўқ қизил, қора.

Красный, белый, серый, темно-красный, черный.

(511)

29 Айвар (консерваланган қалампир); овқатланишда истеъмол қилиш учун тайёрланган дарахтсимон алоэ; пазандачилик мақсадлари учун альгинатлар; тирик бўлмаган анчоуслар; ишлов берилган ерёнғок; консерваланган артишоклар; тирик бўлмаган анчоуслар; ишлов берилган ерёнғок; голотурлар, тирик бўлмаганлари/ трепангалар, тирик бўлмаганлари; консерваланган нўхат; консерваланган кўзиқоринлар; гуакамол (авокадодан пюре); илвасин; желатини; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; хўл мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; озиқ-овқат мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; таркибида ширдон суви бўлган ачитқи; хўл мева асосидаги енгил газаклар; сут ўрнини босувчи; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; баклажон икраси; кабачкили икра; ишлов берилган балиқ икраси; йогурт; кальби (грилда тайёрланган гўшт - карейсча таом); тузланган карам; кефир (сутли ичимлик); кимчи (ферментирланган сабзавотлардан овқатлар); озиқ-овқат балиқ елими; клемлар (тирик бўлмаганлари картошкали клецакалар; 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 сосискалар; корнишонлар; майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); аррасимон майда қисқичбақалар (тирик бўлмаганлари); қаймоқли крем; крокетлар; овқатда истеъмол қилинадиган капалак пилла куртининг ғумбаги; шакарланган маккажўхори, ишлов берилган; қимиз (сутли ичимлик); лангустлар (тирик бўлмаганлари); пазандачилик мақсадлари учун лецитин; тирик бўлмаган лосось; консерваланган пиёз; маргарин; мармелад, кандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; ўсимлик мойлари; ер ёнғок 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; куюлтирилган сут; 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; юкори оксил таркибига эга бўлган сут; қуйилтирилган сут; соя сути; курук сут; овқатга ишлатиш учун балиқ уни; сабзавотли мусслар; балиқли мусслар; ҳўл мева эти; гўшт; консерваланган гўшт; лиофилизе қилинган гўшт; сути кўпроқ бўлган сутли ичимликлар; ёрёнғок сути асосидаги ичимликлар; кокос сути асосидаги ичимликлар; бодом сути асосидаги ичимликлар; колбаса учун қобиклар, таббий ва сунъий; консерваланган сабзавотлар; лиофилизе қилинган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); хушбўйлантирилган ёнғоклар; шакарланган ёнғок; қуритилган кокос ёнғоклари; ишлов берилган ёнғоклар; 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); пулькоги (гўштли карейсча таом); овқатга солиш учун тайёрланган ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; томат пюреси; олма пюреси; қискичбақалар (тирик бўлмаганлари); қискич-бақасимонлар (тирик бўлмаганлари); консерваланган балиқ; балиқ (тирик бўлмагани); тузланган балиқ; ряженка (қизариброқ 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; ёнғоклар

асосидаги спредлар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоби; пишлоқлар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; консерваланган трюфеллар; туец (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; ишлов берилган фундук; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); ҳўл мева цедраси; консерваланган саримсоқпиез; консерваланган ясмик; 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; чиғаноқ тухумлари; тухумлар; якиторлар.

30 Бадьян; вермишель; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар; сув ўтлари (зиравор); чиннигул (хуштаъмли); пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; ачиткилар; ерёнғок асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); карри (зираворлар); корица (маза берувчи); озиқ-овқат крахмали; маккажўхори ёрмаси, буғдой ёрмаси; сули ёрмалари; арпа ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; қовурилган маккажўхори; куркума; кускус (ёрма); угра; макаронлар; ўткир зиравор қўшиб майда тўғралган сабзавотлардан маринад (пикалилилар); маринадлар; марципанлар; асал; мисо (зиравор)/ соя пастаси (зиравор); она асаларининг сути; дуккаклилардан ун; тапиоки уни; картошка уни; маккажўхори уни; ёнғок уни; озиқ-овқат уни; буғдой уни; соя уни; арпа уни; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; янчилган сули; тозаланган сули; мускат ёнғоғи; шинни; қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; курук печенье; поп-корн; музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; хантал кукуни; хушбўй озиқ-овқат препаратлари; зираворлар; уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар, прополис; ширинликлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; релиш (зиравор); гуруч; бир зум-

да таом тайёрлаш мумкин бўлган гуруч; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошоқлари; баҳорий рулетлар; саго; палма шакари; шакар; 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; истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озиқ-овқат маҳсулотлари учун солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); паста учун қайлалар; спагетти; зиравор-дориворлар; кўпчилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; 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 маҳсулотлар), маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; чой ўринини босувчи сифатида фойдаланиладиган гуллар ёки барглари; цикорий (қахва ўрнини босувчи); чой; чатни (зиравор); эзилган саримсоқ (зираворлар); чоучоу (зиравор); заъфар (зиравор); еса бўладиган солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

31 Ишлов берилмаган апельсинлар; ишлов берилмаган ерёнғок; янги узилган артишоқлар; барда; ишлов берилмаган дуккакли ўсимликлар; узунчоқ мевали дарахт дуккаклилари / оддий церадония мевалари / робиния, хом ашё; ишлов берилмаган узум; озиқ-овқат ва озуқа сув ўтлари, ишлов берилмаган; мевали тўпон (ички пўстлоқ); ишлов берилмаган нўхат; замбуруғ танаси (замбуруғли мицелий); ишлов берилмаган кўзкоринлар; табиий дерн; озуқа хамиртурушлари; шакарқамиш турпи (хом ашё); бошоқли ўсимликларнинг ишлов берилмаган донлари; дон (бошоқли ўсимликлар); балиқ икраси; ишлов берилмаган кабачкилар; ишлов берилмаган какао-дуккаклилари; ишлов берилмаган картошка; ишлов берилмаган каштанлар; ишлов берилмаган хўл мевалардан композициялар; копра; цикорий илдиэполярлари; маккажўхори; ишлов берилмаган еса бўладиган кунжут; ишлов берилмаган лимонлар; ток новдалари; тирик лосось; ишлов берилмаган пиёз; ишлов берилмаган порей пиёзи; ишлов берилмаган маслиналар (зайтун); тирик

мидиялар; бодомлар (мева); тирик моллюскалар; ерёнғок озуқа уни; зиғир уруғидан озуқа уни; ; зиғир уни (ем хашак); гуруч озуқа уни; мульча; сули; ишлов берилмаган сабзавотлар; ишлов берилмаган бодринглар; тирик омарлар; ёнғоқлар (мева); кокос ёнғоқлари; кола ёнғоқлари; дон кепаклари; аччиқ қалампир (ўсимлик); ишлов берилмаган цитрус мевалари; ишлов берилмаган ширин маккажўхори сўтаги (тозаланган ва тозаланмаган); ботаник кўчатлар; буғдой, ўсимликларнинг гулчанглари (хом ашё); ишлов берилмаган шоли; жавдари; тирик балиқ; ишлов берилмаган латук-салат; тирик сардиналар; берилмаган лавлаги; тирик сельдь; ишлов берилмаган озуқа учун зиғир уруғи; пиво пишириш ва спирт (арок) ишлаб чиқариш учун солод; ишлов берилмаган хуштаъм кўчатлар; шакарқамиш; ишлов берилмаган трюфеллар; тирик тунец; ишлов берилмаган ковоқлар; тирик устрицалар; ишлов берилмаган мевалар; ишлов берилмаган фундук; ем-хашак; хмель; ишлов берилмаган цикорий; янги узилган саримсоқпиёз; ишлов берилмаган ясмиқ; хмель гуддалари; ишлов берилмаган исмалоқ; қора арча мевалари; ишлов берилмаган реза мевалар; арпа.

35 Реклама; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; истеъмолчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (товар ҳолидаги шахсий талабларни қондиришга оид ахборот); маркетингга оид текширув; маркетинг; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; реклама материалларини безатиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); ишбилармонлик оид ахборотларни веб сайтлар орқали 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 таҳминлаш; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; реклама материалларининг прокати; реклама тахталари прокати; савдо автоматлари прокати; савдо стендалари прокати/савдо расталари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш / ташқи реклама; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телереклама; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базаларидан ахборот йиғиш; учинчи шахслар учун бизнес

шартномаларни мувофиқлаштириш; учинчи шахслар учун тижорий операцияларни мувофиқлаштириш ва имзолаш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; қонун-қоида чегарасидан чиқмасликни бошқариш; савдоларни силжитиш бўйича қидирувларни оптималлаштириш хизматлари; нарх-наволарни солиштириш бўйича хизматлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); субпудратчи хизматлари (тижорий кўмак).

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 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; закуска легкие на основе фруктов; заменители молока; изделия колбасные; изюм; икра; икра баклажанная; икра кабачковая; икра рыбная обработанная; йогурт; кальби [корейское блюдо-мясо на гриле]; капуста квашеная; кефир [напиток молочный]; кимчи [блюдо из ферментированных овощей]; клей рыбный 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 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; пульвоги [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; спреда 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 Бадьян; вермишель; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого; водоросли [приправа]; гвоздика [пряность]; глюкоза для кулинарных целей; горчица; добавки глютеносодержащие для кулинарных целей; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закваски; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; имбирь [пряность]; карри [приправа]; корица [пряность]; крахмал пищевой; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; куркума; кускус [крупа]; лапша; макароны; маринад из шинкованных овощей с острой приправой [пикалили]; маринады; марципан; мед; мисо [приправа] / паста соевая [приправа]; молочко маточное пчелиное; мука бобовая; мука из тапиоки; мука картофельная; мука кукурузная; мука ореховая; мука пищевая; мука пшеничная; мука соевая; мука ячменная; мюсли; мята для кондитерских изделий; овес дробленый; овес очищенный; орех мускатный; патока; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печень; печень сухое; 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; пудра для кондитерских изделий; 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; со-

да пищевая [натрия бикарбонат для приготовления пищи]; солод [для употребления в пищу]; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; соус соевый; соус томатный; соусы [приправы]; соусы для пасты; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; тапиока; тарты; тесто готовое; тесто для кондитерских изделий; тесто миндальное; тесто рисовое для кулинарных целей; тесто сдобное сладкое для кондитерских изделий; тортиллеры; травы огородные консервированные [специи]; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья [продукты зерновые]; хлопья кукурузные; хлопья овсяные; цветы или листья, используемые в качестве заменителей чая; цикорий [заменитель кофе]; чай; чатни [приправа]; чеснок измельченный [приправа]; чоу-чоу [приправа]; шафран [специи]; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень очищенный.

31 Апельсины необработанные; арахис необработанный; артишоки свежие; барда; бобы необработанные; бобы рожкового дерева / плоды церагонии обыкновенной /; робиния, сырье; виноград необработанный; водоросли пищевые или кормовые, необработанные; вьжимки плодовые [мезга]; горох необработанный; грибница [мицелий грибной]; грибы необработанные; дерн натуральный; дрожжи кормовые; жом сахарного тростника [сырье]; зерна злаков необработанные; зерно [злаки]; икра рыб; кабачки необработанные; какао-бобы необработанные; картофель необработанный; каштаны необработанные; композиции из необработанных фруктов; копра; корневища цикория; кукуруза; кунжут съедобный необработанный; лимоны необработанные; лозы виноградные; лосось живой; лук необработанный; лук-порей необработанный; маслины [плоды] необработанные; мидии живые; миндаль [плоды]; моллюски живые; мука арахисовая кормовая; мука из льняного семени кормовая; мука льняная [фураж]; мука рисовая кормовая; мультча; овес; овощи необработанные; огурцы необработанные; омары живые; орехи [плоды]; орехи кокосовые; орехи кола; отруби зерновые; перец стручковый [растение]; плоды цитрусовые необработанные; початки кукурузные сладкие необработанные [очищенные и неочищенные]; проростки ботанические; пшеница; пыльца растений [сырье]; рис необработанный; рожь; рыба живая; салат-латук необработанный; сардины живые; свекла необработанная; сельдь живая; семена льняные пищевые, необработанные; солод для пивоварения и винокурения; травы пряновкусо-



вые необработанные; тростник сахарный; трюфели необработанные; тунец живой; тыквы необработанные; устрицы живые; фрукты необработанные; фундук необработанный; фураж; хмель; цикорий необработанный; чеснок свежий; чечевица необработанная; шишки хмелевые; шпинат необработанный; ягоды можжевельника; ягоды необработанные; ячмень.

35 Реклама; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям [информация потребительская товарная]; исследования маркетинговые; маркетинг; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оформление рекламных материалов; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление деловой информации через веб-сайты; 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; продвижение продаж для третьих лиц; производство рекламных фильмов; прокат рекламных материалов; прокат рекламных щитов; прокат торговых автоматов; прокат торговых стендов / прокат торговых стоек; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш / реклама наружная; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; согласование деловых контрактов для третьих лиц; согласование и заключение коммерческих операций для третьих лиц; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление потребительской лояльностью; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж; услуги по сравнению цен; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; услуги субподрядные [коммерческая помощь].

(111) MGU 35358  
 (151) 28.02.2019 (181) 16.03.2028  
 (210) MGU 2018 0859 (220) 16.03.2018  
 (732) "OPTI FOOD" хусусий корхонаси, UZ  
 Частное предприятие "OPTI FOOD", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) "Славное" дан бўлак барча сўзлар, харфлар ва рақамлар.

Все слова, буквы и цифры кроме "Славное".

(591) Ҳаво ранг, яшил, бинафша ранг, сарик, оқ. Голубой, зеленый, фиолетовый, желтый, белый.

(511)

29 Мойлар.

29 Масло.

(111) MGU 35359

(151) 28.02.2019

(181) 17.03.2028

(210) MGU 2018 0876

(220) 17.03.2018

(732) "BEST LINE BUSINESS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BEST LINE BUSINESS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Кўк, қизил, тўқ сарик, оқ.

Синий, красный, темно-желтый, белый.

(511)

28 Гимнастика ва спорт товарлари, бошқа синфга мансуб бўлмаган.

41 Тарбия; ўқув жараёнини ташкил қилиш; кўн-гилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

28 Гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам.

41 Воспитание: обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

(111) MGU 35360

(151) 28.02.2019

(181) 30.03.2028

(210) MGU 2018 0999

(220) 30.03.2018

(732) "MICRO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MICRO", UZ

(540)

# КОНФОРР KONFORR

(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; те-зоблар; 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 шамлари.

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.

10 Тиббий мақсадларда бактерияларни идентификациялаш учун анализаторлар; қон таҳлили учун аппаратуралар; тиббий таҳлиллар учун аппаратуралар; анестезия учун аппаратуралар; гальванотерапия учун аппаратуралар; ўпкани сунъий вентиляция қилиш учун апаратура; гарангликни даволаш учун апаратура; тиббий мақсадлар учун жисмоний машқлар апаратураси; тиббий мақсадлар учун танани функционал тиклаш апаратураси; стоматология апаратураси ва асбоб-ускуналари; жарроҳлик апаратураси ва асбоб-ускуналари; реанимация апаратуралари; стоматологияга оид электр апаратура; физиотерапия апаратураси; кроватлар учун вибрация апаратлари; терапевтик иссиқ ҳаво апаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика апаратлари; тиббиётда фойдаланиладиган чў-

зиш учун аппаратлар; нур билан даволаш учун аппаратлар; терини микросиллиқлаш учун аппаратлар; тиббий мақсадлар учун тутатиш аппаратлари; тиббий мақсадларда тана ҳужайраларини янгилиниши учун аппаратлар; тиббий мақсадларда ДНК ва РНК тестлари учун аппаратлар; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари ва курилмалари; тиббий мақсадлар учун радиологик аппаратлар; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари; яхши эшитмайдиганлар учун эшитиш аппаратлари; бурун аспираторлари; чурра бандажлари; ҳомиладорлар учун бандажлар; эластик бандажлар; тиббиёт банкалари; стоматология борлари; тиббий мақсадлар учун билагузуклар; бод касалига қарши билагузуклар; сўрғичли болалар бутилкалари; тиббий мақсадлар учун ҳаво билан тўлдирилган валиклар / тиббий мақсадлар учун ҳаво билан тўлдирилган ёстиқлар; тиббий мақсадлар учун вапоризаторлар; тиббий мақсадлар учун иссиқ ҳаво вибраторлари; вибромассажёрлар; гастроскоплар; гематиметрлар; битни тозалаш учун 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; суякларни фиксациялаш учун биологик ёйиладиган импллантлар; сунъий материаллардан жарроҳлик имплантлари; ингаляторлар; тиббий мақсадлар учун инъекторлар; тиббий мақсадлар учун инкубаторлар; чақалоқлар учун инкубаторлар; акушерлик асбоблари; ветеринарияга оид акушерлик асбоблари; электр игна билан даволаш учун асбоблар; жарроҳликка оид кесиш асбоблари; инсуффляторлар; тиббий мақсадлар учун эндоскоп-камералар; канюллер; тиббий мақсадлар учун томчилатгичлар; тиббий мақсадлар учун резина халтачали томизгичлар; кардиостимуляторлар; кардиотометрлар; катетерлар; кетгут; касалхона ётоқ-жойлари учун тўшаладиган клеёнкалар; клизмалар; тиббий мақсадлар учун сунъий чарм; ҳайз қалпоқчалари; болалар тиш ҳалқалари; бод касалига қарши ҳалқалар; компрессорлар (жарроҳликка оид); термoeлектрик компресслар (жарроҳликка оид); қорин учун корсетлар; тиббий мақсадлар учун корсетлар; ҳассалар; тиш даволаш креслолари; тиббий ёки стоматология креслолари; тиббий мақсадлар учун махсус мослаштирилган кроватлар; сўрғичли бутилкалар учун қопқоқлар; эротик кўғирчоқлар (секс-кўғирчоқлар); тиббий мақсадлар учун лазерлар; тиббий мақсадлар учун лампалар; тиббий мақ-

садлар учун кварцли лампалар; тиббий мақсадлар учун ультрабинафша лампалар; ланцетлар; имплантация учун линзалар (кўз ичига қўйиладиган протезлар); дорилар учун қошиқлар; тиббиёт ходимлар учун ниқоблар; сунъий нафас олиш учун нафас олиш ниқоблари; наркоз ниқоблари; 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 тортичлар; организмдаги мавжуд ёғ миқдорини ўлчаш учун мониторлар; тана тузилиши мониторлари; пешоб йиғиш мосламаси (пешоб йиғиш учун идишлар); стоматологияга оид ҳимоя талай тишлари; тиббий мақсадлар учун ёпишқоқ ҳарорат индекаторлари; ортопедик тиззабандлар; ҳассалар учун учликлар; тиббий мақсадлар учун бармоқ қопламалари; симли 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 адёллар; ясси оёқликда ишлатиладиган асослар; офтальмометрлар; офтальмоскоплар; тасма (тутиб турувчи бандаж); пессарийлар; жарроҳлик арралари; кулоқ пинцетлари; тиббий мақсадлар учун тупдонлар; гипсли ортопедик боғичлар; бўғимлар учун ортопедик боғичлар; тутиб турувчи боғичлар; қорин ёстиқчалари; тиббий мақсадлар учун ёстиқлар; ётаверишдан уюшиб қолишни олдини олиш учун ёстиқлар; тиббий мақсадлар учун шиширилган ёстиқлар; уйқусизликка қарши ёстиқлар; тиббий мақсадлар учун электр грелка ёстиқлар; 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; кон 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 бўшлиғини тозалаш учун мосламалар; ногиронларни ҳаракатланиши учун мосламалар; тана бўшлиғини ювиш учун мослама; қадокларни қирқиш учун мослама; сийдик тутта олмайдиғанлар учун чойшаблар; стериллан-

ган жарроҳлик чойшаблари; жарроҳлик чойшаблари; соч протезлари; кўз протезлари; кўкрак протезлари; тиш протезлари; қўл-оёқ протезлари; жағ протезлари; тиббий мақсадлар учун муз солинган резина халталар; оёқдаги бармоқлар учун ортопедик ажратгичлар; жарроҳлик кенгайтиргичлари; ортодонтик резиналар; тиббий мақсадлар учун рентгенограммалар; сунъий нафас олиш учун респираторлар; эшитишга оид шох шаклидаги асбоб / эшитиш трубкалари; тийдириш қўйлақлари; секс-ўйинчқоқлар; скальпеллар; тил тозалаш учун куракча; сўрғичлар (ичи бўш); болалар бутилкалари учун сўрғичлар; тиббий идишлар; спирометрлар (тиббий приборлар); вагинал пуркагичлар; тери остига юбориладиган дорилар учун имплантант воситалар; эшитиш органларини ҳимоялаш воситалари; ҳомиладор бўлишдан сақлайдиган кимёвий бўлмаған воситалар; ортопедик патақлар; стенлар; стетоскоплар; операция столи; туваклар учун ҳожатхона курсиси; тиббий мақсадлар учун тутиладиған туваклар; санитария-гигиенага оид тутиладиған туваклар; тиббий асбоблар тўпламлари сумкалари; пойабзаллар учун супинаторлар; кулоқ тампонлари (кулоқни ҳимоялаш учун мосламалар); биринчи ёрдам учун термокомпресслар; тиббий мақсадлар учун термометрлар; тиббий мақсадларда фойдаланиш учун томографлар; троакарлар; тиббий мақсадлар учун квадратик тиргакли арконлар/тиббий мақсадлар учун аравачалар; тиббий мақсадлар учун дренаж найчалари; тиббий мақсадлар учун рентген трубкалари; тиббий мақсадлар учун радийли трубкалар; ҳапдориларни киритиш учун мосламалар; тиббий мақсадлар учун рентген нурларидан ҳимоялаш қурилмалари; хуснбузар тошмаларини даволаш учун ускуналар; тиббий мақсадлар учун ультрабинафша нурларидан ҳимоялаш филтёрлари; имконияти чекланған инсонлар учун тиргакли аравачалар; тиббий асбоблар учун чамадончалар; жарроҳликка оид эластик пайпоқлар; томирларни кенгайишида фойдаланиладиган эластик пайпоқлар; жарроҳлик шиналари; тиббиёт шпателлари; дори юбориш учун шприцлар; тиббий мақсадлар учун шприцлар; тери остига дори юбориш учун шприцлар; бачадон шприцлари; уретрал шприцлар; тишни протезлаш учун штифтлар; акушерлик қискичлари; ахталаш учун қискичлар; тиббий мақсадлар учун рентген аппарати экранлари; тиббий фойдаланиш учун электродлар; электрокардиографлар; мия электростимуляторлари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода ҳаракатланадиған аппаратлар.

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланған, бошқа синфларга мансуб бўлмаған маҳсулотлар; нарийёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун мате-

риаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўй-каламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); ўқув материаллари ва кўр-газмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

17 Резинали амортизаторлар / резинали буферлар; сиқилган ҳаво учун нометалл қувур арматураси; асбест; қисман ишлов берилган ацетилцеллюлоза; балата; сув юзасининг ифлосланишига тўсқинлик қиладиган сузиб юрувчи ғовлар; асбест қоғоз; электр конденсаторлар учун қоғоз; изоляциялаш учун қоғоз; тешик-ёриқларни беркитиш учун пахта; минералли пахта (изолятор); асбест намат; изаляцияловчи намат; пластмассали намат, тўқимачиликка оидларидан ташқари; углеродли намат, тўқимачиликка оидларидан ташқари; асбестли тола; вулканизациялаш толаси; гуттаперча; гуллар учун кўпикли материалдан тутқинлар (яримфабрикатлар); диэлектриклар (изоляторлар); тешик тирқишларни беркитиш учун ёпишқоқ қоришмалар; изоляторлар; темир йўллар учун изоляторлар; электр ўтказиш тармоқлари учун изоляторлар; кабель изоляторлари; асбестли картон; суюқ каучук; сунъий каучук; хом ёки қисман ишлов берилган каучук; таббий каучукдан ёки вулканизациялаш толасидан клапанлар; резинали клапанлар; резина ҳалқалар; сув ўтказмайдиган зичловчи ҳалқалар; изаляцияловчи 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; асбестдан тахталар; вискозадан тахталар, ўраб жойлашга оидларидан ташқари; целлофандан тахталар, ўраб жойлашга оидларидан ташқари; изоляцион мойлар; трансформаторлар учун изоляцион мой; нометалл қувурлар учун мустаҳкамловчи материаллар; герметизациялаш учун материаллари; тешик-тирқишларни беркитиш материаллар; томос кистирмалари учун қисман ишлов берилган материаллар; товушни изоляциялайдиган материаллар; изоляциялаш материаллари; ўтга чидамли изоляциялаш материаллари; резина ёки пластмассадан зичловчи материаллар; шиналарга янги протекторларни қоплаш учун резинали материаллар; иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; дошқозонлар учун иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; ўровлар

учун резинали ёки пластмассали (қистирма, зичловчи) материаллар; улаш учун герметик зичлаш материаллари; филтрлаш материаллари (қисман ишлов берилган кўпикли ёки пластмасса плёнкали); иссиқлик нурларини ушлаб турувчи материаллар; ўраб жойлаш учун резина қоплар (конверлар, пакетлар); нометалл қувурлар учун муфтлар; машина деталларини химоялаш учун резина муфтлар; асбестли тикмалар; улама механизм қопламалари; кавшарлаш учун пластмасса иплар; нотўқимачилик мақсадлари учун пластмасса иплар; нотўқимачилик мақсадлари учун резина иплар; нотўқимачилик мақсадлари учун эластик иплар; каучукдан эшик тўхтатгичлари; каучукдан дераза ромлари тўхтатгичлари; резина чеклагичлар; қисман ишлов берилган пластмассалар; изоляция пластирлари, қишлоқ хўжалиги учун пластмасса плёнкалар; пластмасса плёнкалар, ўраб жойлашга ишлатиладиганларидан ташқари; дераза ойналари учун кўзни қамashiшидан (қоронгулаштириш) химояловчи плёнкалар; асбест қопламалар; пўстлоқдан товушни изоляцияловчи қопламалар; асбест полотно; резина тикинлар; иссиқликдан кенгайишни компенсацияловчи кистирмалар; цилиндрлар учун кистирмалар; вулканизацияланган толадан ёки резинадан ҳалқали кистирмалар; қувурлар учун зичловчи кистирмалар; ёриқларни зичловчи кистирмалар; кистирмалар\*; каучукли қоришмалар; резина, хом ашё сифатида ёки қисман қайта ишланган; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган слюда; акрил қатронлар (яримфабрикатлар); синтетик қатронлар (яримфабрикатлар); эгилувчан қувурлар учун нометалл бирикмалар; биноларни зах тортишдан химоялаш учун изоляциялаш таркиблари; сизиб чиқиб кетишни бартараф қилиш учун кимёвий таркиблар; изоляцион шишали пахта; изоляцион шишали тола; асбест матолар; шиша толадан изоляцион матолар; изоляцион матолар; нометалл қайишқоқ қувурлар; тўқима материаллардан қувурлар / тўқима материаллардан шланглар; транспорт воситаларининг радиаторлари учун бириктирувчи трубалар; сув ўтказмайдиган зичлагичлар; банклар учун резина зичлагичлар; эгилувчан нометалл қувурлар учун фитинглар; қаттиқ нометалл қувурлар учун фитинглар; изоляцион металл фольга; эбонит қолиплар; асбест шифер; шлакпахта (изолятор); суғориш учун шланглар; дағал полотнодан шланглар; резина чилвирлар; асбестдан муҳофаза пардалари; эбонит (вулканизацияланган резина).

18 Чарм ва ясама чарм, улардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; хайвонлар терилари; йўл сандиқлари, чамадон-

лар; ёмғирдан ва қуёшдан сақловчи соябонлар, хассалар, хипчинлар, қамчилар, от абзали ва эгар-жабдуқ маҳсулотлари.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўқак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиғанок, қахрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

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.

25 Апостольниклар; банданалар (рўмаоллар); ички кийим-кечаклар; терни шимувчи ички кийимлар; беретлар; блузкалар; боа (горжеткалар); боди (аёллар ички кийими); боксёрлар (шортилар); ботильонлар; чанғичилар ботинкалари; спорт ботинкалари; бриджлар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; кигиз этиш (фетр этиклар); ёқалар (кийим-кечаклар); ечиб қўйиладиган ёқалар; эркакча қўйлақлар учун қистирмалар; юзни бекитиб турадиган тўрлар (кийим-кечаклар); габардинлар (кийим-кечаклар); калишлар; галстуклар; учи кенг бўлган бантли галстуклар; этикларнинг кўнжлари; грациялар; жерси (кийим-кечаклар); нимчалар; трикотаж спорт маҳсулотлари; трикотаж маҳсулотлари; пошналар; капюшонлар (кийим-кечаклар); шляпалар учун қаркаслар (остовлар); кийим-кечаклар учун чўнтақлар; кашне; кимоно; соябонлар (бош кийимлари); фуражка учун соябонлар; колготкалар; комбинациялар (ички кийимлар); комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чанғилари учун комбинезонлар; корсажлар (аёллар ички кийими); корсетлар (ички кийимлар); 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; манишлар; мантильялар; манто; ухлаш учун никоблар (кийим-кечаклар); мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; митралар (черков бош кийими); муфталар (кийим-кечаклар); оёқлар учун ноэлектр муфталар; пойабзаллар учун набойкалар; болалар ошхўраклари, қоғозлилари-

дан ташқари; мўйнали ёпқичлар; сартарошликка оид ёпқичлар; кулоқпўшлар (кийим-кечаклар); 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-кечаклар\*; пойабзал учун металл зих; оранилар (черков кийим-кечаги); пальто; панталонлар (аёллар ички кийими); паркалар; пелериналар; пижамалар; плавкалар; пластронлар; бўйин рўмоллари; кўкрак чўнтақлари учун рўмолчалар; аёллар қўйлақлари; бош учун боғловлар (кийим-кечаклар); тайёр астарлар (кийим-кечакларнинг элементлари); қўлтиқликлар; тагчармлар; кийимни тутиб туриш учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасма; қўнжсиз ботинкалар; боғичли қўнжсиз ботинкалар; полуверлар / свитерлар; пончо; белбоғлар (ички кийимлар); белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғкармонлар (кийим-кечаклар); янги туғилган чақалоқлар учун сарпо (кийим-кечаклар); пойабзалнинг сирғалишига қаршилик қилувчи мосламалар; пойабзаллар учун рантлар; ризалар (руҳонийларнинг ибодат вақтида киядиган либоси); эркаклар қўйлаги; сабо (пойабзал); сандалиялари; ҳаммом сандалиялари; этиклар\*; сарафанлар; сарилар; саронглар; пойабзаллар учун бошлиқлар; патаклар; стихарлар (дьяконларнинг ибодат вақтида киядиган узун кимхоб кийимлари); ҳаммом шиппақлари; тогалар; трикотаж (кийим-кечаклар); трусиклар; гимнастика туфлилари; хона туфлилари; туфлилар\*; дўппилар; саллалар; бош кийимлари; фартуклар (кийим-кечаклар); дзюдо учун маҳсус кийим; карате учун маҳсус кийим; футболклар; халатлар; чўмилиш халатлари; цилиндрлар; пойабзалнинг уч қисмлари; шолрўмоллар; шапкалар (бош кийимлари); қоғоздан шапкалар (кийим-кечаклар); душ учун қалпоқчалар; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар; шляпалар; болалар иштончалари (ички кийимлар); початасмалар; шубалар; эспандриллалар; юбкалар; ички юбкалар; юбка-шортилар.

27 Гидамлар, 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.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги

узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; хайвонлар 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 анжомлари; гугуртлар.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Курилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

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; компьютерларнинг 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 хайвонлар учун гигиена ва пардозандоз соҳасидаги хизматлар; кишлоқ хўжалиги, ползчилик ва ўрмончилик соҳасида 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; метал-

лические тросы и проволока [неэлектрические]; скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

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 электроигло-

укалывания; инструменты режущие хирургические; инсуффляторы; камеры-эндоскопы для медицинских целей; канюли; капельницы для медицинских целей; капельницы пузырьковые для медицинских целей; кардиостимуляторы; кардиотометры; 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 зубоорудочные; 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 проволоочные; 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]; 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 электри-

ческие 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 ортодонтологические; 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 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 медицин-

ских 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.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

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 типографские.

17 Амортизаторы резиновые/буферы резиновые; арматура для подвода 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 вискозные, за исключением упаковочных; листы целлофановые, за исключением упаковочных; масла изоля-

ционные; 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; 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; 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 неметалли-



ческие; 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 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.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и тому подобное; 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.

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.

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; 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 [цер-

ковный головной убор]; муфты [одежда]; муфты для ног неэлектрические; набойки для обуви; нагрудники детские, за исключением бумажных; накидки меховые; накидки парикмахерские; наушники [одежда]; 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; пижамы; плавки; пластроны; платки шейные; платочки для нагрудных карманов; платья; повязки для головы [одежда]; 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; 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; 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.

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.

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.

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.

---

**(111)** MGU 35361  
**(151)** 28.02.2019                      **(181)** 04.04.2028  
**(210)** MGU 2018 1041                  **(220)** 04.04.2018  
**(732)** Salnikova Anastasiya Sergeevna, UZ  
Салникова Анастасия Сергеевна, UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** "КРУСТ" дан бўлак барча сўзлар.  
Все слова кроме "КРУСТ".  
**(591)** Оч сарик, сарик, тўқ сарик, кизил, кора, яшил, ок, жигар ранг.  
Светло-желтый, желтый, темно-желтый, красный, черный, зеленый, белый, коричневый.  
**(511)**  
30 Қовурилган бурда қоқ нонлар.

---

30 Сухарики-гретки.

---

**(111)** MGU 35362  
**(151)** 28.02.2019                      **(181)** 04.04.2028  
**(210)** MGU 2018 1043                  **(220)** 04.04.2018  
**(732)** Salnikova Anastasiya Sergeevna, UZ  
Салникова Анастасия Сергеевна, UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** сухарики со вкусом салями  
**(591)** Оч қизил, қизил, тўқ қизил, яшил, сарик, ок, жигар ранг.

Светло-красный, красный, темно-красный, зеленый, желтый, белый, коричневый.

**(511)**  
30 Қоқ нон бщлакчалари.

---

30 Сухари.

---

**(111)** MGU 35363  
**(151)** 28.02.2019                      **(181)** 04.04.2028  
**(210)** MGU 2018 1044                  **(220)** 04.04.2018  
**(732)** Salnikova Anastasiya Sergeevna, UZ  
Салникова Анастасия Сергеевна, UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** сухарики со вкусом сливочного сыра  
**(591)** Оч сарик, сарик, тўқ сарик, қизил, яшил, ок, жигар ранг.  
Светло-желтый, желтый, темно-желтый, красный, зеленый, белый, коричневый.  
**(511)**  
30 Қоқ нон бўлакчалари.

---

30 Сухари.

---

**(111)** MGU 35364  
**(151)** 28.02.2019                      **(181)** 05.04.2028  
**(210)** MGU 2018 1076                  **(220)** 05.04.2018  
**(732)** "UNIVERSAL MOBILE SYSTEMS" mas'-uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "UNIVERSAL MOBILE SYSTEMS", UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, оч кул ранг, ок.  
Красный, светло-серый, белый.  
**(511)**  
38 Телекоммуникациялар.

---

38 Телекоммуникации.

(111) MGU 35365  
 (151) 28.02.2019 (181) 08.05.2028  
 (210) MGU 2018 1469 (220) 08.05.2018  
 (732) «UNIVERSAL MOBILE SYSTEMS» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью «UNIVERSAL MOBILE SYSTEMS», UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Қизил, оч кул ранг, ок.  
 Красный, светло-серый, белый.

(511)  
 9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализацитар, 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.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулотли; 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 коплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

25 Кийим-кечаклар, пойабзаль, бош кийимлари.  
 35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуналарни ўрнатиш.

41 Тарбия; ўқув жараёнини ташкил қилиш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

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 электричеством; аппаратура для записи, передачи, вос-

произведения 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.

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.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения, организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

(111) MGU 35366

(151) 28.02.2019 (181) 14.06.2028

(210) MGU 2018 1878 (220) 14.06.2018

(732) "MICRO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MICRO", UZ

(540)

# MidPoint

(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 35367

(151) 28.02.2019 (181) 26.06.2028

(210) MGU 2018 1975 (220) 26.06.2018

(732) Raximov Alisher Anvarovich UZ

Рахимов Алишер Анварович UZ

<b>(540)</b>	<b>(210)</b> MGU 2018 2041	<b>(220)</b> 29.06.2018
Рангли иловага қаранг Смотри цветное приложение	<b>(732)</b> Камалов Асрор Абрарович, UZ <b>(540)</b>	
<b>(526)</b> ALL TRIP	Рангли иловага қаранг Смотри цветное приложение	
<b>(591)</b> Оқ, қора, оч яшил ранг. Белый, черный, салатový.	<b>(526)</b> Razor	
<b>(511)</b> 35 Туризм ва саёҳатларга оид реклама. 39 Саёҳатларни уюштириш.	<b>(591)</b> Оқ, қора, ҳаво ранг, кўк, тўқ кўк, қизил, сарик, оч сарик. Белый, черный, голубой, синий, темно-синий, красный, желтый, светло-желтый.	
35 Реклама в области туризма и путешествий. 39 Организация путешествий.	<b>(511)</b> 8 Устаралар.	
<b>(111)</b> MGU 35368	8 Бритвы.	
<b>(151)</b> 28.02.2019	<b>181)</b> 29.06.2028	

## 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	35158
	MGU	35194
	MGU	35195
	MGU	35232
	MGU	35288
	MGU	35319
	MGU	35360
2	MGU	35198
	MGU	35232
	MGU	35288
	MGU	35328
	MGU	35360
3	MGU	35164
	MGU	35181
	MGU	35182
	MGU	35183
	MGU	35230
	MGU	35252
	MGU	35288
	MGU	35302
	MGU	35303
	MGU	35308
4	MGU	35155
	MGU	35232
	MGU	35253
	MGU	35288
	MGU	35360
5	MGU	35156
	MGU	35157
	MGU	35158
	MGU	35160
	MGU	35161
	MGU	35162
	MGU	35163

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

5	MGU	35168
	MGU	35172
	MGU	35179
	MGU	35184
	MGU	35185
	MGU	35186
	MGU	35187
	MGU	35188
	MGU	35189
	MGU	35244
	MGU	35245
	MGU	35254
	MGU	35257
	MGU	35258
	MGU	35259
	MGU	35260
	MGU	35261
	MGU	35270
	MGU	35275
	MGU	35285
	MGU	35288
	MGU	35291
	MGU	35292
	MGU	35293
	MGU	35294
	MGU	35295
	MGU	35296
	MGU	35297
	MGU	35298
	MGU	35299
	MGU	35304
	MGU	35309
	MGU	35311
	MGU	35312

	1	2		1	2
5	MGU	35313	8	MGU	35368
	MGU	35314	9	MGU	35165
	MGU	35315		MGU	35170
	MGU	35318		MGU	35176
	MGU	35319		MGU	35196
	MGU	35327		MGU	35216
	MGU	35331		MGU	35217
	MGU	35332		MGU	35232
	MGU	35333		MGU	35243
	MGU	35334		MGU	35250
	MGU	35335		MGU	35256
	MGU	35336		MGU	35277
	MGU	35337		MGU	35288
	MGU	35338		MGU	35307
	MGU	35339		MGU	35320
	MGU	35340		MGU	35355
	MGU	35341		MGU	35365
	MGU	35342	10	MGU	35232
	MGU	35343		MGU	35288
	MGU	35344		MGU	35360
	MGU	35345	11	MGU	35232
	MGU	35346		MGU	35288
	MGU	35347		MGU	35306
	MGU	35348	12	MGU	35155
	MGU	35349		MGU	35203
	MGU	35350		MGU	35204
	MGU	35351		MGU	35205
	MGU	35352		MGU	35283
	MGU	35353		MGU	35288
	MGU	35354		MGU	35305
6	MGU	35196		MGU	35316
	MGU	35232		MGU	35360
	MGU	35288	13	MGU	35288
	MGU	35360	14	MGU	35288
7	MGU	35155	15	MGU	35288
	MGU	35196	16	MGU	35177
	MGU	35232		MGU	35206
	MGU	35240		MGU	35207
	MGU	35283		MGU	35235
	MGU	35288		MGU	35248
	MGU	35305		MGU	35278
8	MGU	35232		MGU	35288
	MGU	35250		MGU	35289
	MGU	35271		MGU	35360
	MGU	35288		MGU	35365
	MGU	35323	17	MGU	35232

1		2		1		2	
17	MGU	35249		25	MGU	35211	
	MGU	35287			MGU	35232	
	MGU	35288			MGU	35233	
	MGU	35290			MGU	35241	
	MGU	35360			MGU	35288	
18	MGU	35288			MGU	35320	
	MGU	35360			MGU	35356	
19	MGU	35196			MGU	35360	
	MGU	35213			MGU	35365	
	MGU	35232		26	MGU	35232	
	MGU	35237			MGU	35288	
	MGU	35288		27	MGU	35232	
	MGU	35360			MGU	35288	
20	MGU	35190			MGU	35360	
	MGU	35196		28	MGU	35288	
	MGU	35206			MGU	35359	
	MGU	35207			MGU	35360	
	MGU	35232		29	MGU	35167	
	MGU	35288			MGU	35171	
	MGU	35290			MGU	35178	
	MGU	35360			MGU	35197	
21	MGU	35206			MGU	35232	
	MGU	35207			MGU	35235	
	MGU	35232			MGU	35288	
	MGU	35263			MGU	35300	
	MGU	35288			MGU	35310	
	MGU	35290			MGU	35357	
22	MGU	35232			MGU	35358	
	MGU	35249		30	MGU	35159	
	MGU	35288			MGU	35171	
	MGU	35360			MGU	35173	
23	MGU	35233			MGU	35174	
	MGU	35288			MGU	35232	
	MGU	35360			MGU	35235	
24	MGU	35208			MGU	35236	
	MGU	35209			MGU	35242	
	MGU	35210			MGU	35255	
	MGU	35211			MGU	35268	
	MGU	35233			MGU	35269	
	MGU	35288			MGU	35281	
25	MGU	35175			MGU	35282	
	MGU	35201			MGU	35288	
	MGU	35202			MGU	35300	
	MGU	35208			MGU	35324	
	MGU	35209			MGU	35329	
	MGU	35210			MGU	35357	

	1	2		1	2
30		MGU 35361	35		MGU 35195
		MGU 35362			MGU 35196
		MGU 35363			MGU 35202
31		MGU 35158			MGU 35206
		MGU 35191			MGU 35207
		MGU 35232			MGU 35219
		MGU 35288			MGU 35220
		MGU 35309			MGU 35221
		MGU 35321			MGU 35222
		MGU 35357			MGU 35223
		MGU 35360			MGU 35224
32		MGU 35173			MGU 35225
		MGU 35174			MGU 35226
		MGU 35178			MGU 35227
		MGU 35200			MGU 35228
		MGU 35214			MGU 35229
		MGU 35215			MGU 35232
		MGU 35232			MGU 35237
		MGU 35262			MGU 35241
		MGU 35263			MGU 35250
		MGU 35264			MGU 35252
		MGU 35265			MGU 35268
		MGU 35266			MGU 35269
		MGU 35267			MGU 35273
		MGU 35272			MGU 35276
		MGU 35288			MGU 35280
		MGU 35300			MGU 35281
		MGU 35330			MGU 35284
		MGU 35360			MGU 35288
33		MGU 35180			MGU 35290
		MGU 35232			MGU 35300
		MGU 35279			MGU 35301
		MGU 35360			MGU 35304
34		MGU 35232			MGU 35305
		MGU 35286			MGU 35307
		MGU 35288			MGU 35317
		MGU 35360			MGU 35318
35		MGU 35164			MGU 35322
		MGU 35166			MGU 35329
		MGU 35169			MGU 35355
		MGU 35175			MGU 35356
		MGU 35176			MGU 35357
		MGU 35191			MGU 35365
		MGU 35192			MGU 35367
		MGU 35194	36		MGU 35218



1		2		1		2	
36	MGU	35219		38	MGU	35288	
	MGU	35220			MGU	35307	
	MGU	35221			MGU	35355	
	MGU	35222			MGU	35364	
	MGU	35223		39	MGU	35178	
	MGU	35224			MGU	35199	
	MGU	35225			MGU	35232	
	MGU	35226			MGU	35274	
	MGU	35227			MGU	35288	
	MGU	35228			MGU	35367	
	MGU	35229		40	MGU	35202	
	MGU	35232			MGU	35232	
38	MGU	35234			MGU	35288	
	MGU	35246			MGU	35325	
	MGU	35251		41	MGU	35170	
	MGU	35276			MGU	35232	
	MGU	35288			MGU	35238	
	MGU	35307			MGU	35247	
	MGU	35360			MGU	35284	
37	MGU	35155			MGU	35288	
	MGU	35193			MGU	35301	
	MGU	35196			MGU	35307	
	MGU	35219			MGU	35317	
	MGU	35220			MGU	35355	
	MGU	35221			MGU	35359	
	MGU	35222			MGU	35360	
	MGU	35223			MGU	35365	
	MGU	35224		42	MGU	35232	
	MGU	35225			MGU	35246	
	MGU	35226			MGU	35251	
	MGU	35227			MGU	35276	
	MGU	35228			MGU	35288	
	MGU	35229			MGU	35307	
	MGU	35232			MGU	35320	
	MGU	35240			MGU	35355	
	MGU	35271			MGU	35360	
	MGU	35288		43	MGU	35231	
	MGU	35305			MGU	35232	
	MGU	35306			MGU	35239	
	MGU	35360			MGU	35288	
	MGU	35365			MGU	35300	
38	MGU	35212			MGU	35317	
	MGU	35232			MGU	35326	
	MGU	35274			MGU	35360	

1	2	1	2
43	MGU 35366	44	MGU 35360
44	MGU 35191	45	MGU 35232
	MGU 35232		MGU 35288
	MGU 35248		MGU 35307
	MGU 35288		

**FG4W Товар белгиларига талабноналар 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 20160921	MGU 35286	MGU 20173614	MGU 35177				
MGU 20162485	MGU 35307	MGU 20173617	MGU 35311				
MGU 20170165	MGU 35203	MGU 20173618	MGU 35312				
MGU 20170167	MGU 35204	MGU 20173619	MGU 35313				
MGU 20170168	MGU 35205	MGU 20173620	MGU 35314				
MGU 20171917	MGU 35256	MGU 20173622	MGU 35315				
MGU 20172024	MGU 35212	MGU 20173817	MGU 35323				
MGU 20172140	MGU 35176	MGU 20180015	MGU 35213				
MGU 20172163	MGU 35206	MGU 20180025	MGU 35356				
MGU 20172164	MGU 35207	MGU 20180107	MGU 35292				
MGU 20172319	MGU 35308	MGU 20180132	MGU 35231				
MGU 20172336	MGU 35178	MGU 20180175	MGU 35293				
MGU 20172842	MGU 35248	MGU 20180176	MGU 35294				
MGU 20172865	MGU 35355	MGU 20180177	MGU 35295				
MGU 20172871	MGU 35309	MGU 20180178	MGU 35296				
MGU 20172976	MGU 35310	MGU 20180179	MGU 35297				
MGU 20173067	MGU 35287	MGU 20180180	MGU 35298				
MGU 20173170	MGU 35271	MGU 20180181	MGU 35299				
MGU 20173193	MGU 35230	MGU 20180193	MGU 35244				
MGU 20173286	MGU 35291	MGU 20180194	MGU 35245				
MGU 20173408	MGU 35331	MGU 20180208	MGU 35155				
MGU 20173409	MGU 35332	MGU 20180250	MGU 35232				
MGU 20173410	MGU 35333	MGU 20180251	MGU 35233				
MGU 20173411	MGU 35334	MGU 20180437	MGU 35357				
MGU 20173412	MGU 35335	MGU 20180482	MGU 35249				
MGU 20173413	MGU 35336	MGU 20180636	MGU 35156				
MGU 20173414	MGU 35337	MGU 20180639	MGU 35157				
MGU 20173415	MGU 35338	MGU 20180651	MGU 35181				
MGU 20173432	MGU 35179	MGU 20180652	MGU 35182				
MGU 20173452	MGU 35272	MGU 20180653	MGU 35183				
MGU 20173498	MGU 35180	MGU 20180668	MGU 35208				
MGU 20173500	MGU 35288	MGU 20180669	MGU 35209				
MGU 20173532	MGU 35273	MGU 20180670	MGU 35210				

1		2		1		2	
MGU	20180671	MGU	35211	MGU	20181158	MGU	35168
MGU	20180687	MGU	35216	MGU	20181190	MGU	35193
MGU	20180688	MGU	35217	MGU	20181207	MGU	35238
MGU	20180689	MGU	35218	MGU	20181235	MGU	35280
MGU	20180690	MGU	35234	MGU	20181246	MGU	35169
MGU	20180694	MGU	35300	MGU	20181259	MGU	35170
MGU	20180697	MGU	35158	MGU	20181275	MGU	35281
MGU	20180708	MGU	35190	MGU	20181296	MGU	35239
MGU	20180709	MGU	35235	MGU	20181300	MGU	35194
MGU	20180713	MGU	35274	MGU	20181301	MGU	35195
MGU	20180714	MGU	35250	MGU	20181318	MGU	35302
MGU	20180715	MGU	35257	MGU	20181319	MGU	35303
MGU	20180721	MGU	35270	MGU	20181326	MGU	35258
MGU	20180747	MGU	35275	MGU	20181332	MGU	35259
MGU	20180748	MGU	35161	MGU	20181333	MGU	35260
MGU	20180749	MGU	35162	MGU	20181337	MGU	35261
MGU	20180750	MGU	35163	MGU	20181348	MGU	35325
MGU	20180759	MGU	35236	MGU	20181395	MGU	35318
MGU	20180765	MGU	35246	MGU	20181399	MGU	35304
MGU	20180766	MGU	35251	MGU	20181404	MGU	35278
MGU	20180770	MGU	35324	MGU	20181410	MGU	35262
MGU	20180795	MGU	35252	MGU	20181411	MGU	35263
MGU	20180822	MGU	35301	MGU	20181413	MGU	35264
MGU	20180852	MGU	35159	MGU	20181415	MGU	35265
MGU	20180853	MGU	35164	MGU	20181416	MGU	35266
MGU	20180859	MGU	35358	MGU	20181417	MGU	35267
MGU	20180873	MGU	35237	MGU	20181443	MGU	35282
MGU	20180876	MGU	35359	MGU	20181467	MGU	35160
MGU	20180878	MGU	35165	MGU	20181469	MGU	35365
MGU	20180899	MGU	35316	MGU	20181481	MGU	35326
MGU	20180900	MGU	35289	MGU	20181558	MGU	35214
MGU	20180928	MGU	35276	MGU	20181559	MGU	35215
MGU	20180945	MGU	35191	MGU	20181573	MGU	35196
MGU	20180951	MGU	35166	MGU	20181577	MGU	35319
MGU	20180999	MGU	35360	MGU	20181588	MGU	35240
MGU	20181041	MGU	35361	MGU	20181589	MGU	35241
MGU	20181043	MGU	35362	MGU	20181608	MGU	35279
MGU	20181044	MGU	35363	MGU	20181609	MGU	35197
MGU	20181067	MGU	35330	MGU	20181622	MGU	35184
MGU	20181076	MGU	35364	MGU	20181623	MGU	35185
MGU	20181082	MGU	35253	MGU	20181624	MGU	35186
MGU	20181088	MGU	35277	MGU	20181625	MGU	35187
MGU	20181089	MGU	35317	MGU	20181626	MGU	35188
MGU	20181110	MGU	35167	MGU	20181630	MGU	35189
MGU	20181130	MGU	35339	MGU	20181636	MGU	35247
MGU	20181131	MGU	35340	MGU	20181639	MGU	35268
MGU	20181132	MGU	35341	MGU	20181640	MGU	35269
MGU	20181133	MGU	35342	MGU	20181699	MGU	35219
MGU	20181134	MGU	35343	MGU	20181700	MGU	35220
MGU	20181135	MGU	35344	MGU	20181701	MGU	35221
MGU	20181136	MGU	35345	MGU	20181702	MGU	35222
MGU	20181137	MGU	35346	MGU	20181703	MGU	35223
MGU	20181138	MGU	35347	MGU	20181705	MGU	35224
MGU	20181139	MGU	35192	MGU	20181706	MGU	35225

1		2		1		2	
MGU	20181707	MGU	35226	MGU	20181876	MGU	35254
MGU	20181708	MGU	35227	MGU	20181878	MGU	35366
MGU	20181709	MGU	35228	MGU	20181890	MGU	35284
MGU	20181711	MGU	35229	MGU	20181925	MGU	35327
MGU	20181729	MGU	35242	MGU	20181939	MGU	35306
MGU	20181761	MGU	35198	MGU	20181941	MGU	35200
MGU	20181778	MGU	35199	MGU	20181953	MGU	35201
MGU	20181794	MGU	35171	MGU	20181956	MGU	35173
MGU	20181799	MGU	35348	MGU	20181959	MGU	35174
MGU	20181801	MGU	35349	MGU	20181974	MGU	35322
MGU	20181807	MGU	35350	MGU	20181975	MGU	35367
MGU	20181815	MGU	35351	MGU	20182041	MGU	35368
MGU	20181818	MGU	35352	MGU	20182042	MGU	35328
MGU	20181820	MGU	35353	MGU	20182044	MGU	35202
MGU	20181821	MGU	35354	MGU	20182077	MGU	35285
MGU	20181838	MGU	35172	MGU	20182095	MGU	35255
MGU	20181856	MGU	35305	MGU	20182098	MGU	35320
MGU	20181858	MGU	35283	MGU	20182141	MGU	35175
MGU	20181862	MGU	35243	MGU	20182146	MGU	35329
MGU	20181869	MGU	35290	MGU	20182293	MGU	35321

---

Ушбу бўлимда 214 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 214 товарных знаках.

---

---

---

**ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР ВА МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИГА ОИД  
БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ  
ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАШ УЧУН КОДЛАР**

**КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ,  
ОТНОСЯЩИХСЯ К ПРОГРАММАМ ДЛЯ ЭВМ  
И БАЗАМ ДАННЫХ**

(11) - рўйхатдан ўтказиш рақами  
(21) - талабнома рақами  
(22) - талабнома топшириш санаси  
(54) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар  
базасининг номи  
(57) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар  
базасининг реферати  
(71) - талабнома берувчининг исми (номи)  
(72) - ЭҲМ учун дастур ёки маълумотлар  
базаси муаллиф(лар)ининг исми  
(73) - ҳуқуқ эгасининг исми (номи)

(11) - номер регистрации  
(21) - номер заявки  
(22) - дата подачи заявки  
(54) - название программы для ЭВМ или базы  
данных  
(57) - реферат программы для ЭВМ или базы  
данных  
(71) - имя (наименование) заявителя  
(72) - имя автора (ов) программы для ЭВМ или  
базы данных  
(73) - имя (наименование) правообладателя

## VI. ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР

### ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

#### 6.1. ЭХМ учун дастурлар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган ЭХМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

##### Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ

(11) DGU 06034

(21) DGU 2019 0050

(22) 21.01.2019

(71)(72) Мамадалиев Улугбек Муртазаевич, UZ

(54) «UzCourier» зудлик билан етказиш инновацион курьерлик хизматининг дастурий таъминоти

**Программное обеспечение инновационной курьерской службы срочной доставки «UzCourier»**

(57) Дастур Ўзбекистон худудида фойдаланиш учун мўлжалланган ҳамда интернет браузерларда, мобил курилмаларда ва Windows, Unix га ўхшаш Android ва iOS каби операцион тизимларда ишлайдиган кроссплатформа дастурий маҳсулотини ифодалайди. Тизимнинг функционал имкониятлари: тизим сайти ва мобил иловалар орқали товарларни 2 тоннагача етказиб бериш учун on-line буюртмаларни бажариш; маълум бир регион учун етказиб бериш, шунингдек регионлараро етказиб бериш, яъни территориал регионлар ўртасида ҳам етказиб бериш; буюртма берувчи ҳамда етказиб берувчи курьернинг тўғридан-тўғри алоқаси; пиёда, енгил машинада, юк машинасида етказиб беришни расмийлаштириш; буюртма ҳолати ҳақида SMS хабарномалари орқали миқозлар ва курьерларни ўз вақтида огоҳлантириш (буюртмани бажариш бошлангани, юкнинг ҳолати ҳақида оралик ҳисобот, буюртмани тугатиш ва ҳ.к.); миқознинг шахсий кабинети орқали курьерлар рейтингини ва буюртмани расмийлаштиришда қайси курьер танланганини, жорий ва олдинги буюртмаларни кўриш, шунингдек, географик харитада on-line режимда ва илгари бажарилган буюртмалардаги курьерларнинг ҳаракатланиш йўлини кўриш.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Java 1.8, Javascript, Swift

**Операцион муҳит:** Windows 8 версиядан бошлаб, Unix ухшаган операцион системалар, Android 4 версиядан бошлаб, iOS

кроссплатформенный программный продукт, работающий в интернет браузерах, мобильных устройствах и в таких операционных системах, как Windows, Unix подобных системах, Android и iOS. Функциональные возможности системы: оформление в on-line-режиме заказов на доставку грузов до 2 тонн через сайт системы и мобильные приложения; доставка как по отдельно взятому региону, так и межрегиональная доставка, т.е. производимая между территориальными регионами; прямое взаимодействие заказчика доставки и курьера-исполнителя доставки; оформление доставки пешим ходом, легковым транспортом, грузовым транспортом; своевременное извещение клиентов и курьеров посредством SMS уведомлений о состоянии заказа (начало выполнения заказа, промежуточный фотоотчет о состоянии груза, завершение заказа и т.п.); просмотр через личный кабинет клиента текущих и предыдущих заказов, рейтинга курьеров и их выбора при оформлении заказа, а также просмотр траектории передвижения курьеров на географической карте в on-line режиме и по ранее исполненным заказам.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Java 1.8, Javascript, Swift

**Операционная среда:** Windows начиная с версии 8, Unix подобные операционные системы, Android начиная с 4 версии, iOS

(11) DGU 06035

(21) DGU 2019 0047

(22) 18.01.2019

(71) Xudoyberdiyev Davron Mamatmurotovich, UZ

(72) Xudoyberdiyev Davron Mamatmurotovich, Xolboyev Iskandar Anvarjon o'g'li, Yunusov Sanjar Anvarovich, UZ

(54) «Polis Pochta»

«Polis Pochta»

(57) Дастур ҳайдовчиларнинг on-line тарзда мажбурий суғуртани амалга ошириши учун мўлжалланган. Суғурта амалга ошгани ҳақида хабар почта орқали ҳайдовчига етказилади. Ушбу иш-

Программа предназначена для использования на территории Узбекистана и представляет собой

ланмадан "Polis rochta" мавзуси бўйича изланиш олиб боровчи тадқиқотчилар ҳам фойдаланиши мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари: масофадан туриб бошқариш; суғурта полисини дастур ёрдамида чоп этиш; рўйхатдан ўтиш ва рўйхатдан ўтган ҳайдовчиларни суғурта амалга ошгани ҳақида огоҳлантириш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** HTML, CSS, JavaScript, PHP

**Операцион муҳит:** Linux, iOS, Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для on-line осуществления обязательной страховки водителей. Водителям через почту отправляется сообщение о регистрации обязательной страховки. Данной разработкой могут пользоваться не только водители, но и исследователи, проводимые исследования по теме "Polis rochta". Функциональные возможности программы: дистанционное управление; распечатка страхового полиса с помощью программы; регистрация водителей и осведомление их о выполнении обязательной страховки.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** HTML, CSS, JavaScript, PHP

**Операционная среда:** Linux, iOS, Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

**(11) DGU 06036**

**(21) DGU 2019 0053**

**(22) 21.01.2019**

**(71)** Менгтошова Зулхаё Фозиловна, UZ

**(72)** Менгтошова Зулхаё Фозиловна, Аминова Рушана Фахриддин қизи, Султонова Умида Алматовна, Салимова Хусния Рустамовна, UZ

**(54) «Plase finder for Guest»**

**(57)** Дастур on-line кидирув тизими орқали фойдаланувчига у турган жойга энг яқин бўлган меҳмонхона ва тамаддихоналарни google карта орқали кўрсатиб бериш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур харитаси фойдаланувчига энг яқин бўлган ошхона ва меҳмонхоналар акс эттириш билан биргаликда улардаги хизмат турлари ва шарт-шароитлар ҳақида ҳам батафсил маълумот беради; кидирув тизими орқали фойдаланувчига энг яқин бўлган керакли объектгача масофани кўк рангли чизик билан чизиб беради; кўк рангли чизик йўл ҳисобланади ва бу йўлда машиналар қатнови қизғин (тирбанд) бўладиган жойлар қизил рангда, одам кўп бўладиган жойлар эса сариқ рангда кўрсатилади; фойдаланувчи танлаган жойгача бўлган ўр-

тача йўл ҳақи суммаси ва масофа қийматини чиқариб беради; дастур очиқ кодли, яъни, интернетдан бир марта юклаб олинган ишлайверади; дастурдан фойдаланиш хавсизлиги таъминланган, унга логин, пароль орқали кирилади. Қўлланмиш соҳаси: дастур, асосан, Ўзбекистонга хориждан келган сайёҳлар учун мослаштирилган.

**ЭХМ тури:** Android

**Дастурлаш тили:** JAVA and IOS

**Операцион муҳит:** Windows 98,2000, XP, Windows 7-8, Mobile phone

Программа предназначена для указания через on-line системы поиска на google-карте местоположения гостиниц и объектов общественного питания, наиболее близко расположенных к пользователю. Функциональные возможности программы: указание наиболее близко расположенных к пользователю гостиниц и объектов общественного питания; информирование об условиях и услугах этих объектов; отметка синей линией – расстояния (маршрут) до ближайшего объекта, необходимого пользователю, красным цветом – места на автодороге с наиболее интенсивным движением (пробки), желтым цветом - наиболее людные места; определение расстояния и расходов на дорогу до объекта, выбранного пользователем. В программе использованы разные анимации. Область применения: программа, в основном, предназначена для туристов, приезжающих в Узбекистан из-за рубежа.

**Тип ЭВМ:** Android

**Язык программирования:** JAVA and IOS

и Windows 98,2000, XP, Windows 7-8, Mobile phone

**(11) DGU 06037**

**(21) DGU 2019 0032**

**(22) 16.01.2019**

**(71)** Эркинова Муслимахон Толибжон қизи, UZ

**(72)** Эркинова Муслимахон Толибжон қизи, Амимова Рушана Фахриддин қизи, Салимова Хусния Рустамовна, Султонова Умида Алматовна, UZ

**(54) «ICT Dictionary»**

**«ICT Dictionary»**

**(57)** Дастур, асосан инглиз тили ва рус тилини мустақил ўрганувчилар учун мўлжалланган бўлиб, қулай тарзда ишлаб чиқилган луғат ҳисобланади. Дастур инглиз, рус ва ўзбек тилида яратилган, ушбу тилларнинг бирортасида маълумот киритилса, у кейинги икки тилга автоматик тарзда ўгирилади. Ушбу дастур базасида мингтага

яқин энг кўп қўлланиладиган сўзлар мавжуд. Дастурнинг функционал имкониятлари: киритилган маълумот, сўз ва жумлаларни бир тилдан бошқа тилга (инглиз, рус ва ўзбек тилига) ўгириш; кундалик ҳаётда кам ишлатиладиган сўзларнинг ҳам мавжудлиги; бир тилда киритилган узун ва мураккаб тузилган гапларни ҳам қолган икки тилга таржима қилиш; бир марта киритилган маълумот, сўз ва жумлаларни маълумотлар базасига автоматик тарзда сақлаш; маълумотлар базасига автоматик сақланган сўзлар кейинчалик ўн мартадан ортиқ ҳолатларда фойдаланилмаса, автоматик тарзда ўчади. Қўлланиш соҳаси: кенг омма.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8, Mobile phone

Программа, в основном предназначена для самостоятельного изучения английского, русского языков и представляет собой словарь, разработанной в удобном формате. Программа создана на английском, русском и узбекском языках, при введении данных на одном из этих языков, материал автоматически переводится на два последующих. База данной программы содержит около тысячи наиболее часто используемых слов. Функциональные возможности программы: перевод информации, слов и словосочетаний с одного языка на другой (английский, русский, узбекский); наличие слов, редко используемых в повседневной жизни; перевод сложных предложений с одного языка на другой (английский, русский, узбекский); автоматическое сохранение в базе данных введенных сведений, слов и словосочетаний; автоматическое удаление слов и словосочетаний, не используемых в течение определенного времени. Область применения: широкий круг пользователей.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8, Mobile phone

**(11) DGU 06038**

**(21) DGU 2019 0001**

**(22) 04.01.2019**

**(71)(72)** Ахмедов Рахматилло Фуркатович, Нарзуллаев Санат Иноятович, Карабаев Худойберди Карабаевич, Даминов Феруз Асатуллаевич, UZ

**(54) Куйиш сепсисини аниқлаш учун дастур**  
**Программа для диагностики ожогового сепсиса**

**(57)** Дастур куйиш сепсисини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморларнинг текширув маълумотларини, жумладан қон ва сийдикнинг умумий клиник таҳлиллари ҳамда ЭКГ маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш; ушбу маълумотларга асослашиб, куйиш даражасини аниқлаш ва асоратларни камайтириш учун даволаш усулларини танлаш. Дастурни ишлатиш осон, мураккаб ускуналарга эҳтиёж йўқ, куйиш сепсисини аниқлаш натижаларини олиш тезлашади. Дастур ўз вақтида ташхис қўйиш, асоратларни камайтириш ва ўлим ҳолатларининг олдини олиш учун тиббиётда, клиник амалиётда қўлланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows 95

Программа предназначена для диагностики ожогового сепсиса. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования больных, включая общеклинические анализы, крови и мочи, ЭКГ; на основании этих данных определение степени ожога и выбора тактики лечения для снижения осложнений. Программа проста в использовании, отсутствует необходимость сложного оборудования, ускоряется получение результатов диагностики ожогового сепсиса. Программа может быть использована в медицине, клинической практике для своевременной диагностики, уменьшения осложнений и предупреждения летальных исходов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 06039**

**(21) DGU 2018 1070**

**(22) 29.12.2018**

**(71)** Ўзбекистон радиотехника, электроника ва алоқа илмий-техника жамияти, UZ

Научно-техническое общество радиотехники, электроники и связи Узбекистана, UZ

**(72)** Мухитдинов Мухсинжон Муминович, Кулматов Хайрулло Хабибуллаевич, Мухитдинова Мунира Равшановна, UZ

**(54) «Электрон ҳукумат» атамаларининг инглизча-русча-ўзбекча изоҳли луғати**

**Англо-русско-узбекский толковый словарь терминов «Электронное правительство»**

**(57)** Дастур электрон ҳукумат фаолиятига оид атамаларнинг русча-ўзбекча изоҳини ўз ичига



олган бўлиб, луғат 1000 яқин атамалардан ташкил топган. Дастурнинг функционал имкониятлари: атамаларни Microsoft Word дастурида тузилган электрон шаклидан ўқиган ҳолда ўзининг ички структурасига жойлаштиради; жойлаштирилган маълумотларни рус ва ўзбек тили бўйича тартиблаб беради; ўзбекча, русча атамаларни кўриш, атамаларнинг изоҳларни ўқиш мумкин; шунингдек, сўзларни кидириш функцияси мавжуд бўлиб, фойдаланувчи керакли сўзни тез ва осон кидириб топиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi 7

**Операцион муҳит:** Windows XP/Vista/7/8/8.1

Программа содержит русско-узбекское толкование терминов относительно деятельности электронного правительства и включает в себя около 1000 слов. Функциональные возможности программы: считывание терминов с электронного формата, составленной в программе Microsoft Word и размещение их во внутреннюю структуру; упорядочение размещенной информации на узбекском и русском языках; пользователь может выбирать термины на узбекском и русском языках и прочесть их толкование; также, имеется функция поиска слов, с помощью которой пользователь может быстро и легко осуществить поиск.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV и выше

**Язык программирования:** Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP/Vista/7/8/8.1

**(11) DGU 06040**

**(21) DGU 2018 1065**

**(22) 27.12.2018**

**(71) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, UZ**

**(72) Xalilov Durbek Aminovich, Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, Turg'unov Baxodirjon Xamdami o'g'li, UZ**

**(54) O'quv markazlarida tinglovchilarni ro'yxatga olish va o'quv kursi uchun to'langan to'lovlarni nazorat qilish uchun avtomatlashtirilgan axborot tizimi**

**Автоматизированная информационная система регистрации слушателей учебных центров и контроля оплаченных платежей для учебного курса**

**(57) Дастур ўқув марказларида тингловчиларни рўйхатга олиш ва ўқув курси учун тўланган тўловларни назорат қилишни таъминлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: тингловчилар ҳақида керакли маълумот-**

**ларни кўрсатган ҳолда (фамилияси, исми ва отасининг исми, манзили, ёши ва ҳоказо) уларни рўйхатга олиш; тингловчи қатнашган бирон бир ўқув курси учун тўланган тўловлар ҳақидаги маълумотларни жадвал кўринишида акс эттириш; маълумотларни таҳрир қилиш, ўчириш ва қайта ёзиш мумкин. Қўлланиш соҳаси: барча йўналишдаги ўқув марказларида фойдаланиш мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium(x86), AVD(x86) ва юқори

**Дастурлаш тили:** C++ Embarcadero RAD Studio XE2

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для регистрации слушателей учебных центров и обеспечения контроля оплаченных платежей за учебный курс. Функциональные возможности программы: регистрация слушателей с указанием необходимых сведений (фамилия, имя, отчество, место жительства, возраст и т.д.); вывод в виде таблицы информации об оплаченных платежах за какой-нибудь учебный курс, в котором принимали участие слушатели курса; редактирование, удаление и перепись информации. Область применения: можно применить в учебных центрах по разным направлениям.

**Тип ЭВМ:** Pentium(x86), AVD(x86) и выше

**Язык программирования:** C++ Embarcadero RAD Studio XE2

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06041**

**(21) DGU 2018 1064**

**(22) 27.12.2018**

**(71) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, UZ**

**(72) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, Mamasodiqova Nodiraxon Yusufjonovna, Mamasodiqova Zulfiya Yusufjonovna, Nabiyeva Zulayho Botirjon qizi, UZ**

**(54) Kreditga mahsulot sotuvchi savdo do'konlari uchun avtomatlashtirilgan axborot tizimi**

**Автоматизированная информационная система для магазинов, реализующих товары в кредит**

**(57) Дастур кредитга турли хил маҳсулотларни сотувчи савдо дўконлари фаолиятини автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: кредитга маҳсулот олган харидор ҳақидаги маълумотларни жамлаш; харидор ойма-ой тўлаши лозим бўлган тўловлар ҳақидаги маълумотларни жадвал кўринишида акс эттириш; маълумотларни таҳрир қилиш, ўчи-**

риш ва қайта ёзиш мумкин. Қўлланиш соҳаси:  
кредит савдо тизимида  
**ЭХМ тури:** Pentium(x86), AVD(x86) ва юқори  
**Дастурлаш тили:** C++ Builder XE7  
**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа презначена для автоматизации деятельности магазинов, реализующих товары в кредит. Функциональные возможности программы: сбор данных о покупателе товара; вывод в виде таблицы информации ежемесячных обязательных платежей покупателя; редактирование, удаление и перепись информации. Область применения: в системе торговой сети в кредит.  
**Тип ЭВМ:** Pentium(x86), AVD(x86) и выше  
**Язык программирования:** C++ Builder XE7  
**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06042**  
**(21) DGU 2018 1059**  
**(22) 27.12.2018**

**(71)(72)** Билалов Эркин Назимович, Зиёвиддинов Мухиддин Камолитдинович, Билалов Баходир Эркинович, Нозимов Ахмаджон Эркин ўғли, UZ  
**(54) Ранг ажратишни ташхислаш учун дастур**  
**Программа для диагностики цветоощущения**

**(57)** Дастур ранг ажратишни ташхислаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: аномалоскоп, жумладан ранглари аниқлаш борасида касаллиги бўлган беморларнинг текширув маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш; ҳар бир бемор учун ранглари ўзлаштириш аномалияларини ва уларнинг турларини аниқлаш. Дастур тиббиётда, клиник амалиётда ўз вақтида ташхис қўйиш учун ҳамда офтальмологияда фойдаланилиши мумкин.  
**ЭХМ тури:** IBM PC 486 ва юқори  
**Дастурлаш тили:** Java script  
**Операцион муҳит:** Windows 7

Программа предназначена для диагностики цветоощущения. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования больных с аномалоскопом, включающего определение цветов; выявление аномалий восприятия цвета и их разновидности для каждого больного. Программа может быть использована в медицине, клинической практике для своевременной диагностики и офтальмологии.

**Тип ЭВМ:** IBM PC 486 и выше  
**Язык программирования:** Java script  
**Операционная среда:** Windows 7

**(11) DGU 06043**  
**(21) DGU 2018 1058**  
**(22) 26.12.2018**

**(71)(72)** Воитова Гавхар Алишеровна, Асатова Мунира Мирюсуповна, UZ

**(54) Индуцияланган ҳомиладорликнинг биринчи уч ойлигида кўнгил айниши ва қусишда даволаш тактикасини танлаш учун дастур**  
**Программа для выбора лечебной тактики при тошноте и рвоте первого триместра индуцированной беременности**

**(57)** Дастур индуцияланган ҳомиладорликнинг биринчи уч ойлигида кўнгил айниши ва қусишда даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: кўнгил айниши ва қусиш ҳолати кузатиладиган индуцияланган ҳомиладор аёлларнинг текширув маълумотларини киритиш ва сақлаш; даволаш тактикасини тўғри танлаш учун бошланғич текширув ва анамнезни йиғиш бўйича эрта босқичда касалликни аниқлашни енгиллаштириш. Алгоритмнинг асосини PUQE-24 шкаласи бўйича ҳомиладорлар кўнгил айниши ва қусиш ҳолатининг оғирлик даражасини ҳамда Спилбергер-Ханин шкаласи бўйича ҳомиладор аёлларнинг психоэмоциональ ҳолатини баҳолаш ташкил этади. Дастур оддий интерфейсга эга ва акушер-гинекологларлар амалиётда фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM PC 486 ва юқори  
**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0  
**Операцион муҳит:** Windows 95

Программа предназначена для выбора лечебной тактики при тошноте и рвоте первого триместра индуцированной беременности. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования женщин с тошнотой и рвотой индуцированной беременности; по первичному осмотру и сбору анамнеза облегчить диагностику заболевания на ранней ее стадии для правильного выбора тактики лечения. Основу алгоритма составляет оценка тяжести тошноты и рвоты беременных по шкале PUQE-24 и психоэмоционального состояния беременной по шкале Спилбергера-Ханина. Программа облада

ет простым интерфейсом и может быть использована в практике акушеров-гинекологов.

**Тип ЭВМ:** IBM PC 486 и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 06044**

**(21) DGU 2018 1035**

**(22) 18.12.2018**

**(71)(72) Мухсиева Азиза Шамситдиновна, UZ**

**(54) «Оила педагогикаси» фанидан электрон ўқув кўлланма учун ЭХМ дастури**

**Программа ЭВМ для электронного учебного пособия по предмету «Семейная педагогика»**

**(57)** Дастур "Оила педагогикаси" фани бўйича олий таълим муассасалари талабалари ва профессор-ўқитувчилари учун керакли электрон ўқув материалларини тақдим этиш ва ўқитиш тизимида кулайликлар яратиш учун мўлжалланган. Дастур барча таълим йўналишлари бўйича бакалаврларнинг тайёргарлик даражаси ва зарурий билимлар мазмунига кўйиладиган талаблардан келиб чиққан ҳолда тайёрланди. Дарстурнинг функционал имкониятлари: "Оила педагогикаси" фанини ўқитишда фойдаланиладиган ахборот-коммуникацион технологиялар мазмуни, тавсифи келтирилган; фойдаланувчиларнинг электрон таълим ресурсларидан педагогикага оид йўналишларда фойдаланиш бўйича билим, кўникма ва малакаларини ривожлантириш, илмий-методик тайёргарлигини орттириш, касбий педагогик фаолиятда ахборот технологияларини самарали кўллаш ҳамда фанни мустақил ўқиб-ўрганиш учун зарур материаллар берилган; маъруза материалларини электрон шаклда (PDF форматда) юклаб олиш мумкин; слайдлар мавзуларнинг берилиш тартибига мос равишда кетма-кет намоёйиш этилади; видеофайлларни (AVI-WMVформатда) тақдим этиш ва тест ечиш орқали билимларни мустаҳкамлаш. Кўлланиш соҳаси: олий таълим муассасаларида.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C++, Lua, MVC

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10

Программа предназначена для предоставления необходимых электронных учебных материалов студентам и профессорско-педагогическому составу высших учебных заведений и создания удобств в системе образования. Программа составлена с учетом степени подготовленности ба

калавров по всем направлениям обучения и требований к содержанию необходимых знаний. Функциональные возможности программы: приведены содержание и описание информационно-коммуникационных технологий, используемых при преподавании предмета «Семейная педагогика»; представлены материалы, необходимые для самостоятельного изучения предмета и эффективного использования информационно-коммуникационных технологий, повышения научно-методологической подготовленности, развития знаний и навыков пользователей по использованию электронных учебных ресурсов в педагогическом направлении; загрузка лекционных материалов в электронном формате (PDF формат); слайды представлены в соответствующей последовательности по тематике материалов; укрепление полученных знаний посредством видеофайлов (в AVI-WMVформате) и тестовых заданий. Область применения: в заведениях высшего образования.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C++, Lua, MVC

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10

**(11) DGU 06045**

**(21) DGU 2018 1027**

**(22) 14.12.2018**

**(71) Машарипова Мамлакат Сатиболдиевна, UZ**

**(72) Машарипова Мамлакат Сатиболдиевна, Файзуллаева Нигора Яхяевна, Нуралиева Хафиза Отаевна, UZ**

**(54) «Болаларда сурункали бронхит ривожланишининг иммуногенетик хавф омиллари» ЭХМ учун дастур**

**Программа для ЭВМ «Имуногенетические факторы риска развития хронического бронхита у детей»**

**(57)** Дастур ўткир ва сурункали бронхит билан оғриган болаларда иммун тизимининг асосий параметрлари ҳолатини ва иммун жавобнинг медиаторлари ролини баҳолаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: болаларда сурункали бронхитни эрта ташхислаш, даволаш ва олдини олиш бўйича дифференциал ёндашув учун бронхит ривожланишининг иммунологик, молекуляр генетик, юкумли ва аллергия хавф омилларини ўрганиш.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** PHP

**Операцион муҳит:** Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10; Linux; Mac OS; (Internetga ulanish talab etiladi)

Программа предназначена для оценки состояния основных параметров иммунной системы и роли медиаторов иммунного ответа у детей с острым и хроническим бронхитом. Функциональные возможности программы: изучение иммунологических, молекулярно-генетических, инфекционно-аллергических факторов риска развития бронхита у детей для разработки ранней диагностики и дифференцированного подхода к лечению и профилактике хронического бронхита.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** PHP

**Операционная среда:** Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10; Linux; Mac OS; (необходимо подключение к Интернету)

**(11) DGU 06046**

**(21) DGU 2018 1022**

**(22) 14.12.2018**

**(71) Усманходжаева Адихохон Амирсайдона, UZ**

**(72) Усманходжаева Адихохон Амирсайдона, Базарбаев Муратали Ирисалиевич, Мусахон Абборжон Камолиддинович, UZ**

**(54) Спортчиларнинг морфофункционал статусини баҳолаш учун "ALPOMISH" дастури**  
**Программа "ALPOMISH" для оценки морфофункционального статуса спортсменов**

**(57) Дастур спорт ва жисмоний тарбия билан шуғуллаётган атлетларни, болалар ва ўсмирларнинг жисмоний ривожланганлик ҳамда морфофункционал статусини баҳолаш ва мониторинг қилиш учун мўлжалланган.** Дастурнинг функционал имкониятлари: ихтисослаштирилган спорт мактаблари ва интернатларида болалар ва ўсмирларнинг антропометрик ва соматотипик ўлчовлари таҳлил натижаларини маълумотлар базасига киритиш ва сақлаш; шуғуланувчилар рўйхатини шакллантириш; жисмоний ривожланганлик ҳулосасини автоматлашган тарзда топиш; жисмоний ривожланганлик индексларни ҳисоблаш; спорт турига қараб спортчиларнинг морфофункционал статусини аниқлаш; натижаларни маълумотлар базасидаги маълумотлар билан таққослаш; маълумотлар базасидаги маълумотларни ва спортчилар рўйхатини спорт гуруҳлари бўйича саралаб тартиблаш; спортчиларнинг жисмоний ривожланганлик ҳулосасини қулай ва тез излаб топиш; спортчиларнинг морфофункционал статуси бўйича умумлаштирувчи ҳисоботларни яратиш. Дастур ёрдамида олинган натижалар асосида республика бўйича ихтисослаштирилган спорт мактаблари ва махсус интернатларида тарбияланаётган болалар ва ўсмирларнинг морфофункционал статуси тўғрисида маълумот базаси-

ни шакллантириш ҳамда маълумотлар таҳлиliga асосланган ҳолда келажакда муайян спорт тури бўйича эришиладиган ютуғларни прогнослаш мумкин бўлади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион муҳит:** Windows

Программа предназначена для оценки и мониторинга физического развития и морфофункционального статуса атлетов, а также детей и подростков, занимающихся спортом и физкультурой. Функциональные возможности программы: ввод и сохранение в базе данных результатов анализа антропометрических и соматотипичных показателей детей и подростков в специализированных спортивных школ и интернатах; формирование списка занимающихся; автоматический поиск заключений по физическому развитию; расчет индексов физического развития; определение морфофункционального статуса спортсменов с учетом вида спорта; сравнение результатов с данными базы данных; упорядочение с группированием данных в базе данных и списка спортсменов по спортивному виду; быстрый и удобный поиск заключений по физическому развитию спортсменов; создание суммированных отчетов по морфофункциональному статусу спортсменов. На основе результатов, полученных с помощью программы, появится возможность формирования базы данных о морфофункциональном статусе детей и подростков, воспитывающихся в специализированных спортивных школах и интернатах по республике и прогнозирования на анализе этих данных степени успехов, достигаемых ими в будущем по определенному виду спорта. Область применения: спортивная медицина и педиатрия.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 06047**

**(21) DGU 2018 1014**

**(22) 13.12.2018**

**(71) Shodmonov Davron Abduvaliyevich, UZ**

**(72) Shodmonov Davron Abduvaliyevich, Yakubjanova Dilfuza Kadirovna, Djumayev Sindor Ne'matovich, Shodiyorova Muxlisa Zafarovna, Maxmidov Shirinboy Botirovich, UZ**

**(54) Xususiy tibbiyot muassasalarida mijozlarga xizmat ko'rsatishni avtomatlashtirish uchun "Imedservis" dasturi**

**Программа "Imedservis" для автоматизации обслуживания пациентов в частных медицинских учреждениях**

(57) Дастур хусусий тиббиёт муассасаларида мижозларга хизмат кўрсатишни автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: клиникага келган мижозларга хизмат кўрсатиш, яъни навбатга қўйиш, рўйхатга олиш ҳамда керакли ахборотларни маълумотлар базасига автоматик тарзда киритиш; мижозлар хақидаги маълумотларни ихтиёрий вақтда электрон ёки қоғозга чоп этилган шаклда олиш; маълумотлар администратор томонидан киритиб борилади; дастур тиббиёт муассасаси тасарруфидagi компьютерларда локал тармоқда ишлайди. Қўлланиш соҳаси: дастурдан хусусий тиббиёт муассасаларида мижозларга on-line хизмат кўрсатишда фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** MySQL, PHP

**Операцион мухит:** Windows XP, Windows 7,8,10

Программа предназначена для автоматизации процесса обслуживания клиентов в частных медицинских клиниках. Функциональные возможности программы: обслуживание клиентов, обратившихся в клинику, включение в очередь, регистрация и автоматический ввод в базу данных необходимых сведений; получение сведений о клиентах в распечатанном или электронном виде в любое время; ввод данных администратором; локальный режим работы программы в сети компьютеров клиники. Область применения: программу можно использовать для on-line обслуживания клиентов в частных клиниках.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** MySQL, PHP

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7,8,10

(11) DGU 06048

(21) DGU 2018 0901

(22) 15.11.2018

(71) Jalolova Pokiza Muzaffarovna, UZ

(72) Jalolova Pokiza Muzaffarovna, Jamolov Xudoyorxon Muzaffar o'g'li, Abdirasulov Javohir Ulug'bek o'g'li, UZ

(54) "Atom orbitalarida elektronlar holati o'zgarishini kuzatish" EHM uchun dastur

**Программа для ЭВМ "Наблюдение за изменением состояния электронов в атомных орбитах"**

(57) Дастур олий таълим муассасалари бакалавр босқичи физика ва кимё йўналиши талабалари учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: квант сонларини ўзгартириш орқали атомдаги электронлар ҳолати ўзгаришини кузатиб бориш; дастур Android тизимида ҳамда web-дастурда ишлайди; атом орбиталарининг энергетик структураси, чизикли тасвири, 3D кўриниши, электрон булут кўринишлари моделлаштирилган; Шредингер тенгламасининг радиал ва азимутал қисми ечими, ҳолат функциялари келтирилган; маъруза, амалий ва лаборатория машғулларидида намойиш қилиш ва топшириқларни индивидуал тарзда бажариш мумкин; дастур маълумотлар базасини мустақил равишда тўлдириш. Қўлланиш соҳаси: олий таълим муассасалари.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Java, Flash

**Операцион мухит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 va undan yuqori

Программа предназначена для студентов высших учебных заведений по направлению физики и химии. Функциональные возможности программы: наблюдение за изменением состояния электронов в атоме посредством изменения квантовых чисел; программа работает в системе Android и web-программе; смоделированы энергетические структуры, линейное изображение, 3D изображение и изображение в виде электронного облака атомных орбит; приведены решения радиальной и азимутальной частей уравнений Шредингера; прослушивание лекций, выполнение практических и лабораторных работ и индивидуальное выполнение заданий; самостоятельное пополнение базы данных программы. Область применения: заведения высшего образования.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Java, Flash

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

(11) DGU 06049

(21) DGU 2018 1005

(22) 12.12.2018

(71)(72) Хусомиддинов Сабриддин Самарович, Садиров Феруз Хасанович, Сагдуллаева Камола Абдуллаевна, UZ

(54) «mwater»

(57) Дастур компьютернинг СОМ порти орқали Atmega 16 микроконтроллери билан маълумот

алмашиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: Java виртуал машинасида мавжуд windows xp ва ундан янги версияларида ишлайди; windows операцион тизимининг USB портлари билан ишловчи утилита devcon.exe дан фойдаланилади; маълумотлар алмашинувида бир байтдан ўқиш алгоритмидан фойдаланилади; белгиланган вақтда кутиш режимга ўтади ва белгиланган вақт тугагач муайян маълумотни олдиндан танланган СОМ порти орқали қурилмага юборади ҳамда параллел тарзда қурилмадан чиқаётган маълумотларни ўқийди; маълумотлар ўқилган вақт сифатида компьютернинг тизимли вақти кўрсатилади; ўқиб олинган маълумотлар формати қурилмадан олинган маълумотлар регистрация қилинган вақт, сув ҳарорати, сувнинг сатҳи, ўлчаш режими, босими кабилардан иборат бўлиб, ҳар бир маълумот янги қатордан бошлаб ёзилади; бир қатордаги маълумотлар (;) нуктали вергул орқали ажратилади; маълумотларни ўлчаш вақтини кутиш интервалини, ўлчанган маълумотларни сақлаш учун файлни фойдаланувчи ихтиёрий танлаши мумкин; бунда файлдаги маълумот матнли форматда сақланади; дастур компьютер ёқилганда автоматик тарзда ишга тушишга мослаштирилган.

**ЭХМ тури:** Intel Core

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Windows

Программа предназначена для обмена информацией с микроконтроллером Atmega 16 через СОМ порт компьютера. Функциональные возможности программы: работает в Windows xp и других новых версиях, имеющихся в виртуальной машине Java; использована devcon.exe утилита, работающая с USB портами операционной системы Windows; при обмене информацией используется алгоритм чтения с одного файла; в назначенное время переходит в режим ожидания и по истечении определенного времени отправляет определенную информацию в устройство через предварительно выбранный СОМ порт; в параллельном режиме читает данные, выдаваемые устройством; в качестве времени прочтения данных указывается системное время компьютера; формат прочитанных данных включает время регистрацию данных, температуру и уровень воды, режим измерения и давления; каждая информация пишется с новой строки, а данные, выданные в одной строке, разделяются точкой с запятой; пользователь может произвольно выбрать время для измерения данных и файл для сохранения этих данных; при этом информация сохраняется в текстовом формате. Программа приспособлена для автоматического запуска при включении компьютера.

соблена для автоматического запуска при включении компьютера.

**Тип ЭВМ:** Intel Core

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows

(11) DGU 06050

(21) DGU 2018 0985

(22) 06.12.2018

(71) «Elektron Ta'lim Ta'minot» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Elektron Ta'lim Ta'minot», UZ

(72) Алиев Мухамаджон Чориевич, UZ

(54) Classcom VC 1.0

**Classcom VC 1.0**

(57) Дастур умумтаълим мактаблари ўқитувчиларининг виртуал хонасини ифодалайди ҳамда «Дарс жадвали», «Электрон ресурслар» ва «Тематик режа» модулларидан тузилган. Дастур ўқитувчилар учун қулай интерфейсида ўқув жараёнига зарур бўлган электрон ресурсларни тақдим этади: барча фанлар ва барча синфлар бўйича меъёрий хужжатлар, конспектлар, тақдимотлар, дарсликлар, қўлланмалар, кўргазмалар ва тарқатма дидактик материаллар, видео- ва аудиороликлар, фрагментлар, жадваллар ва бошқалар. Дарс жадвалининг ноёб органайзери муайян дарс мавзуси бўйича ўқув ресурслари рўйхатига тезкор киришни таъминлайди.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Java БЕ

**Операцион муҳит:** Windows, Linux, Unix, Dopperix нинг ҳамма версиялари

Программа представляет собой виртуальный кабинет учителя общеобразовательной школы и состоит из модулей «Расписание занятий», «Электронные ресурсы» и «Тематический план». Программа предоставляет в удобном для учителя интерфейсе необходимые для учебного процесса электронные ресурсы: нормативные документы, конспекты, презентации, учебники, пособия, наглядный и раздаточный дидактический материал, видео- и аудиоролики, фрагменты, таблицы и многое другое по всем предметам и по всем классам. Уникальный органайзер графика уроков обеспечивает оперативный доступ к списку учебных ресурсов по определенной учебной теме.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Java БЕ

**Операционная среда:** все версии Windows, Linux, Unix, Dopperix

**(11) DGU 06051****(21) DGU 2018 0979****(22) 05.12.2018****(71)** Sultanova Xilola Jamoliddinovna, UZ**(72)** Sultanova Xilola Jamoliddinovna, Dilmurodjonov Abbos Farhod o'gli, UZ**(54) "MyPost"****"MyPost"**

**(57)** Дастур фойдаланувчининг ўзини қизиқтирган саволни ёки бирон буюмларнинг инглизча номланишини осон тушунтиришини таъминлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ҳар бир фойдаланувчи учун алоҳида akkaунтлар мавжуд бўлиб, улар орқали фойдаланувчи ўз постларини жойлаштириши мумкин; фойдаланувчи ўз akkaунтига парол орқали кириши мумкин; киритилган пост дарҳол барча фойдаланувчилар эътиборига ҳавола этилади; дастурдан фойдаланиб фойдаланувчи уйга вазифалар ва саволларга оид турли постларни кириштириши мумкин; постлар адашиб кетмаслиги учун уларнинг ҳар бирига таъриф ёзиши мумкин; дастур андроид қурилмалар учун мослашган, яъни ундан фойдаланувчи ўзига қулай вақтда ва исталган жойда фойдаланиши мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM Pentium**Дастурлаш тили:** Android**Операцион муҳит:** Java

Программа предназначена для легкого разъяснения пользователю, интересующих его вопросов или названий предметов на английском языке. Функциональные возможности программы: для каждого пользователя созданы отдельные akkaунты, где он может размещать свои посты; доступ пользователя к своему akkaунту осуществляется с помощью пароля; размещенный пост сразу становится доступным для всех пользователей; с помощью программы пользователь может размещать посты с разными вопросами, относительно домашнего задания; чтобы не допустить смешения постов, можно ввести описание к каждому из них. Программа приспособлена для андроидных устройств, т.е. пользователь может использовать ее в любое время и в любом месте.

**Тип ЭВМ:** IBM Pentium**Язык программирования:** Android**Операционная среда:** Java**(11) DGU 06052****(21) DGU 2018 0972****(22) 04.12.2018****(71)** «SKB - Energetika asbob uskunalarini takomillashtirish bo'yicha markaziy konstruktorlik byurosi» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SKB – Energetika asbob uskunalarini takomillashtirish bo'yicha markaziy konstruktorlik byurosi», UZ

**(72)** Salixov Temur Pattaxovich, Xudayarov Muzaffar Burxonovich, Gaziyeв Baxtiyor Abduraimovich, UZ**(54) «Energiya samaradorligi bo'yicha chora-tadbirlar rentabelligi» EHM uchun dasturi****Программа для ЭВМ «Рентабельность энергосберегающих мероприятий»**

**(57)** Дастур саноат корхоналари ва бинолар бўйича энергияни тежаш чора-тадбирлари рентабеллигини баҳолаш учун мўлжалланган. Дастур куйидаги блоклардан ташкил топган: маълумотлар ва тарифлар; энергияни тежаш чора-тадбирларини танлаш ва ҳисоблаш; чора-тадбирларни солиштириш таҳлили; чора-тадбирлар бўйича маълумотлар базаси. Дастурнинг функционал имкониятлари: энергияни тежаш чора-тадбирларини баҳолаш ва ҳисоблаш рентабеллиги; натижаларни ҳисоботлар кўринишида акс эттириш. Қўлланиш соҳаси: турли кўринишдаги бинолар, саноат корхоналари, уларнинг бўлинмалари ва цехлар.

**ЭХМ тури:** IBM**Дастурлаш тили:** PHP5 (Yii2), MySQL 5.6, JavaScript, HTML**Операцион муҳит:** MS Windows XP/Vista/7/8/-Server 2008/Server 2012, Linux

Программа предназначена для оценки рентабельности энергосберегающих мероприятий по зданию и промышленному предприятию. Программа состоит из следующих блоков: данные и тарифы; выбор и расчет энергосберегающий мероприятий; разбивка на пакеты; сравнительный анализ мероприятий; база данных по мероприятиям. Функциональные возможности программы: расчет и оценка рентабельности энергосберегающих мероприятий; вывод результатов в виде отчета. Область применения: различные типы зданий, промышленные предприятия, их подразделения и цеха.

**Тип ЭВМ:** IBM**Язык программирования:** PHP5 (Yii2), MySQL 5.6, JavaScript, HTML**Операционная среда:** MS Windows XP/Vista/7/8/Server 2008/Server 2012, Linux

**(11) DGU 06053**

**(21) DGU 2018 0970**

**(22) 04.12.2018**

**(71)** «SKB – Energetika asbob uskunalarini takomillashtirish bo'yicha markaziy konstruktorlik byurosi» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SKB – Energetika asbob uskunalarini takomillashtirish bo'yicha markaziy konstruktorlik byurosi», UZ

**(72)** Salixov Temur Pattaxovich, Xudayarov Muzaffar Burxonovich, Baltayev Faxriddin Pardabavevich, Kurbonov Sarvar Xolxojayevich, UZ

**(54) «Korxonalarda energiya iste'molining dinamik me'yori» EHM uchun dasturi**

**Программа для ЭВМ «Динамическая норма энергопотребления предприятий»**

**(57)** Дастур саноат корхоналарининг энергия истеъмолини тақсимлаш бўйича маълумотларни тўплаш ва таҳлил қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: бошланғич маълумотларни киритиш; корхонанинг энергия истеъмолини ҳисоблаш ва таҳлил қилиш; динамик энергия истеъмолининг динамик нормасини баҳолаш ва аниқлаш; натижаларни ҳисобот шаклида чиқариш.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** PHP5 (Yii2), MySQL 5.6, JavaScript, HTML

**Операцион муҳит:** MS Windows XP/Vista/7/8/-Server 2008/Server 2012, Linux

Программа предназначена для сбора и анализа данных по нормированию энергопотребления промышленного предприятия. Функциональные возможности программы: ввод исходных данных; расчет и анализ энергопотребления предприятия; оценка и определение динамической нормы энергопотребления; вывод результатов в виде отчета.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** PHP5 (Yii2), MySQL 5.6, JavaScript, HTML

**Операционная среда:** MS Windows XP/Vista/7/8/Server 2008/Server 2012, Linux

**(11) DGU 06054**

**(21) DGU 2018 0971**

**(22) 04.12.2018**

**(71)** «SKB – Energetika asbob uskunalarini takomillashtirish bo'yicha markaziy konstruktorlik byurosi» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SKB – Energetika asbob uskunalarini takomillashtirish bo'yicha markaziy konstruktorlik byurosi», UZ

**(72)** Salixov Temur Pattaxovich, Xudayarov Muzaffar Burxonovich, Gaziyeu Baxtiyor Abduraimovich, Kurbonov Sarvar Xolxojayevich, UZ

**(54) «Ko'p faktorli baza chizig'i» EHM uchun dastur**

**Программа для ЭВМ «Многофакторная базовая линия»**

**(57)** Дастур регрессион ва корреляцион таҳлиллар ёрдамида турли объектларда энергия истеъмолининг базавий линиясини баҳолаш учун мўлжалланган. Моделларни яратиш учун чизиқли, даражали, логорифмик, 2, 3 ва 4 даражали полиномлар ишлатилади. Функционал имкониятлари: кўп факторли типдаги энергия истеъмолининг базавий линиясини ҳисоблаш ва баҳолаш; натижаларни ҳисобот шаклида чиқариш.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** VBA - Visual Basic for Applications

**Операцион муҳит:** MS Windows XP/Vista/7/8/-Server 2008/Server 2012, Linux

Программа предназначена для оценки базовой линии энергопотребления различных объектов с помощью регрессионного и корреляционного анализа. Для построения моделей используется линейная, степенная, логарифмическая, полиномы 2, 3 и 4 степени. Функциональные возможности: расчет и оценка базовой линии энергопотребления многофакторного типа; вывод результатов в виде отчета.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** VBA - Visual Basic for Applications

**Операционная среда:** MS Windows XP/Vista/7/8/Server 2008/Server 2012, Linux

**(11) DGU 06055**

**(21) DGU 2018 0934**

**(22) 22.11.2018**

**(71)(72)** Жўраева Райхона Собиржон қизи, Содиқова Моҳистора Содиқовна, Аминова Рушана Фахриддин қизи, Набиева Феруза Одилловна, UZ

**(54) «ENGLISH IN ICT»**

**(57)** Дастур, асосан инглиз тилига қизиқувчи ва уни мустақил тарзда ўрганувчи талабалар учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкони



ятлари: дастур фойдаланувчи ҳақида қисқача маълумот киритади; фойдаланувчи дастурнинг Writing, Speaking, Reading, Listening бўлимларидан фойдаланиб инглиз тилини ўрганadi; on-line тестларни бажарган ҳолда ўз билимини текшириши мумкин; олдинги тест натижалари қайта тикланади; мавзуларга мос инглизча қўшиқлар берилган.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8, Mobile phone

Программа предназначена для студентов, интересующихся и самостоятельно изучающих английский язык. Функциональные возможности программы: введение кратких данных о пользователе; изучение пользователем английского языка с помощью разделов программы Writing, Speaking, Reading, Listening; оценка полученных знаний при выполнении on-line тестов; просмотр результатов предыдущих тестов; также имеются песни на английском языке, соответствующие темам.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8, Mobile phone

**(11) DGU 06056**

**(21) DGU 2018 0909**

**(22) 16.11.2018**

**(71) Nafasov Mirzomurod Muxamadovich, UZ**

**(72) Nafasov Mirzomurod Muxamadovich, Hayitova Iroda Ithomovna, Ibragimov Ulug'bek Murodilloevich, Egamov Nodirbek Murodullayevich, Murodova Zarina Rashidovna, Omonov Qavmiddin Karimovich, UZ**

**(54) "Hotel-Reg reception" amaliy dasturi**

**Прикладная программа "Hotel-Reg reception"**

**(57)** Дастур шахсий ва давлат меҳмонхоналарида меҳмонларни рўйхатдан ўтказиш жараёнини автоматлаштиришга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастурнинг «reception» бўлими асосан меҳмонхона миждозларини қабул қилувчи ходим ишини автоматлаштиришга хизмат қилади; reception-ходим томонидан киритилган маълумотларни маълумотлар базасига киритиш; киритилган маълумотларни ўзгартириш, ўчириш ҳамда сақлаш; сақланган маълумотларни расмийлаштириш; ушбу бўлимда миждознинг исми-шарифи, яшаш манзили, меҳмонхонада қолиш муддати, хона тури ва бошқа маъ-

лумотлар қайд этилади; шунингдек, кўрсатилган муайян муддат оралиғида мавжуд хоналарнинг бандлик даражаси ҳақида маълумотларни олиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows 7,8,10

Программа предназначена для автоматизации процесса регистрации клиентов в частных и государственных гостиницах. Функциональные возможности программы: раздел «reception» программы, в основном, служит для автоматизации работы сотрудников гостиницы, принимающих клиентов; ввод соответствующих сведений в базу данных reception-сотрудником; редактирование, удаление и сохранение введенных данных; регистрация сохраненных данных; в этом разделе указываются Ф.И.О клиентов, их адреса, срок проживания в гостинице, категория занимаемого номера и другие сведения, а также количество занятых и свободных номеров.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows 7,8,10

**(11) DGU 06057**

**(21) DGU 2018 0908**

**(22) 16.11.2018**

**(71) Nafasov Mirzomurod Muxamadovich, UZ**

**(72) Nafasov Mirzomurod Muxamadovich, Narziyev Umidjon Zaripovich, Ibragimov Ulug'bek Murodilloevich, Davronova Shaxlo Farmonovna, UZ**

**(54) «Hotel-Reg administrator» amaliy dasturi**

**Прикладная программа «Hotel-Reg administrator»**

**(57)** Дастур шахсий ва давлат тасарруфидаги меҳмонхоналарда миждозларни рўйхатдан ўтказиш жараёнини автоматлаштиришга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: миждозлар тақдим этган маълумотлар асосида хисоботлар тайёрлаш ва уларни расмийлаштириш; дастурнинг «Администратор» бўлими асосан, меҳмонхона менеждери ишини автоматлаштиришга хизмат қилади; дастурнинг «Хисоботлар» бўлимида кўрсатилган муайян даврда қанча миждозга хизмат кўрсатилгани, шу орқали олинган даромадлар, хоналарнинг бандлик даражаси, айни вақтда бўш турган жойлар сони ҳамда қандай турдаги хоналар талабгирлиги каби кўрсаткичлар акс этган хисоботларни олиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Intel Core

**Дастурлаш тили:** Delphi 6

**Операцион муҳит:** Windows 7,8,10

Программа предназначена для автоматизации процесса регистрации клиентов в частных и государственных гостиницах. Функциональные возможности программы: формирование отчетов на основе данных о клиентах и их регистрации; раздел «Администратор» программы, в основном, служит для автоматизации работы менеджера гостиницы; в разделе «Отчеты» программы можно получить отчеты, где указываются количество клиентов, обслуженных за определенный период, полученная прибыль за оказанные услуги, количество занятых и свободных номеров и вид номеров, на которые имеется наибольший спрос и т. д.

**Тип ЭВМ:** Intel Core

**Язык программирования:** Delphi 6

**Операционная среда:** Windows 7,8,10

**(11) DGU 06058**

**(21) DGU 2018 0818**

**(22) 24.10.2018**

**(71) Кубаев Саидазим Тошбоевич, UZ**

**(72) Азимов Бахтиёр Магруппович, Кубаев Саидазим Тошбоевич, Якубжанова Дилфуза Кодировна, UZ**

**(54) Пахта териш машинаси бошқаруви бўйича Майер масаласи ҳисоблашларини автоматлаштириш учун дастур**

**Программа автоматизации расчета задачи Майера по управлению хлопкоуборочной машины**

**(57) Формат модулар шаклидаги дастур пахта териш машинасининг техник кўрсаткичларини баҳолаш ва идентификациялашни ҳисоблаш учун мўлжалланган. Модулар машинанинг электр валини оптимал бошқариш, рулда бошқариш ва бурилиш бурчаги кўрсаткичларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: параметрлар қийматларини киритиш; ҳисоблаш натижаларини чиқариш ва уларни график шаклда тасвирлаш; пахта териш машинасининг техник кўрсаткичларини баҳолаш. Дастур бўйича ҳисоблаш тажрибасида машинанинг электр валини оптимал бошқариш, рулда бошқариш ва бурилиш бурчаги кўрсаткичларини ҳисоблаш амалга оширилади.**

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7/8/10

коуборочной машины. Модули предназначены для расчета показателей оптимального управления, рулевого управления и угла поворота электровала машины. Функциональные возможности программы: ввод значений параметров; вывод результатов расчета и отображение их в графическом виде; оценка технических показателей функционирования хлопкоуборочной машины. По программе, при вычислительном эксперименте, проводится расчет показателей оптимального управления, рулевого управления и угла поворота электровала машины.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7/8/10

**(11) DGU 06059**

**(21) DGU 2019 0003**

**(22) 05.01.2019**

**(71) Республика ихтисослаштирилган нейрохирургия илмий-амалий тиббиёт маркази, UZ**

**Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр нейрохирургии, UZ**

**(72) Ахмедиев Тохир Махмудович, Югай Игорь Александрович, UZ**

**(54) Болалардаги гидроцефалия ва орқа мия чуррасининг интеграл индексини ва даволаш тактикасини аниқлаш учун дастур**

**Программа для определения интегрального индекса и тактики лечения гидроцефалии со спинномозговыми грыжами у детей**

**(57) Дастур болалардаги гидроцефалия ва орқа мия чуррасининг интеграл индексини ва даволаш тактикасини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморнинг шахсий маълумотларини ва текширув усулларининг диагностика маълумотларини киритиш; ОМИ (орқа мугуз индекси), ЧҚИ (чурра копчиғи индекси) ва ИИ (интеграл индекс) ни ҳисоблаш; беморларни даволаш тактикасини аниқлаш; даволанган беморларнинг маълумотлар базасини сақлаш. Дастур ихтисослашган клиникаларда орқа мия чурраси билан касалланган, гидроцефалия ҳамроҳ бўлган болаларни даволашда қўлланилиши мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Windows

Программа в виде форматных модулей предназначена для расчета идентификации и оценки технических показателей функционирования хлоп-

коуборочной машины. Программа предназначена для определения интегрального индекса и тактики лечения гидроце-

фалии со спинномозговыми грыжами у детей. Функциональные возможности программы: ввод персональных данных пациента и диагностических данных методов обследования; расчет ИЗР (индекс заднего рога), ИГМ (индекс грыжевого мешка) и ИИ (интегральный индекс); определение тактики лечения больных; сохранение базы данных пролеченных больных. Программа может быть использована в специализированных клиниках при лечении детей со спинномозговыми грыжами, сопровождающимися гидроцефалией.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 06060**

**(21) DGU 2018 0776**

**(22) 09.10.2018**

**(71)(72) Морозова Светлана, RU**

**(54) Гипертензия касаллиги бўлган беморлар артериал босимини инцидент-йўналтирилган мониторингининг «ВЕНУЛ» ахборот тизими Информационная система «ВЕНУЛ» инцидент-ориентированного мониторинга артериального давления у пациентов с гипертензивной болезнью**

**(57) Дастур, артериал гипертензия касаллиги бўлган беморларнинг мослаштирилган бошқарувини таъминлашга имкон берувчи чора-тадбирлар мажмуини аниқлаш учун беморларнинг биометрик параметрларини масофадан туриб тўплашга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморнинг ўз соғлиғи ҳақида маълумотга эга бўлиши, шифокор томонидан тайинланган дори-дармонларни қабул қилиш жадвалини кўриши, тиббий асбоб-ускуналарни улаш ва керак бўлганда чатда даволовчи шифокор билан боғланиши учун автоматлаштирилган иш жойи (АИЖ) мавжуд; шифокорнинг автоматлаштирилган иш жойида бемор профилини ҳамда уларни кузатиш бўйича тузилган ҳисоботларни кўриб чиқиш мумкин; бош шифокорнинг автоматлаштирилган иш жойида бутун жараёни назорат қилиш ва самарадорликнинг муҳим кўрсаткичлари (KPI) бўйича ҳисоботларни шакллантириш: KPI-ни асослаш – беморнинг қўйилган талабларга риоя қилишини ошириш бўйича шифокор иши кўрсаткичлари, KPI1 – биринчи ҳолатда артериал босимни барқарорлаштиришнинг сифат кўрсаткичи, KPI2 – иккинчи ҳолатда артериал босимни барқарорлаштиришнинг сифат кўрсаткичи, KPI3 – учинчи ҳолатда артериал босимни барқарорлаштиришнинг сифат кўрсаткичи.**

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Java, C#, C++

**Операцион мухит:** Windows, Android, iOS

Программа предназначена для дистанционного сбора биометрических параметров пациента с последующим анализом для выявления комплекса мероприятий, позволяющих обеспечить персонифицированное ведение пациентов с артериальной гипертензией. Функциональные возможности программы: предусмотрено автоматизированное рабочее место (АРМ) пациента, который вносит сведения о состоянии своего здоровья, видит график приема лекарств, назначенных врачом, может подключить медицинские приборы и при необходимости связаться с лечащим врачом по чату; АРМ врача, который видит профиль пациента и формирующиеся отчеты о наблюдении за ним; АРМ главного врача для осуществление контроля за всем процессом и формирования отчетов по ключевому показателю эффективности (KPI): мотивирующий KPI – показатель работы врача по повышению комплаенс пациента, KPI1 – показатель качества стабилизации артериального давления на первом Инциденте, KPI2 – показатель качества стабилизации артериального давления на втором Инциденте, KPI3 – показатель качества стабилизации артериального давления на третьем Инциденте.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Java, C#, C++

**Операционная среда:** Windows, Android, iOS

**(11) DGU 06061**

**(21) DGU 2018 0855**

**(22) 01.11.2018**

**(71) Mirzo Ulug'bek nomidagi O'zbekiston milliy universiteti, UZ**

Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека, UZ

**(72) Boboxujayev Shuxrat Umarovich, Sanamyan Marina Feliksovna, UZ**

**(54) «SPORADA»**

**(57) Дастур олий таълим тизими ва бу соҳада илмий изланишлар олиб борувчилар учун мўлжалланган. «SPORADA» дастури Gossipium L. Туркумини ўсимликларининг цитогенетикаси ва филогенетикасини ўрганишда муҳим манбаа ҳисобланади. Дастур ғўзанинг диплоид ва тетраплоид турларини ўзаро чатиштириш натижасида уларнинг ўзаро қариндошлик даражасини аниқлаш, дурагай ўсимликлар орасидан цитологик жиҳатдан мувозанатлашган ва хўжалик белгилари ях-**

шиланган ўсимликларни ажратиб олиш ҳамда ажратиб олинган ўсимликлардан селекцияда бошланғич манба сифатида фойдаланишга хизмат қилади. Функционал имкониятлари: тетрадаларнинг процент миқдорини тез ва аниқ ҳисоблаш; ҳисоблар асосда хўжалик белгилари яхшиланган ўсимликларни танлаб олишни осонлаштириш.

**ЭХМ тури:** Pentium I ва юқори

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Windows 98/2000 ва юқори

Программа предназначена для системк высшего образования и исследователей в этой области. Программа «SPORADA» является важным источником при изучении цитогенетики и филогенетики растений группы *Gossypium L.* Программа служит для определения степени родства между диплоидными и тетраплоидными видами хлопчатника в результате их скрещивания, отбору растений с равномерными цитологическими и улучшенными хозяйственными свойствами среди скрещенных растений и использованию данных отобранных растений в качестве первичных источников в селекции. Функциональные возможности программы: быстрый и точный расчет процентов тетрад; упрощение отбора растений с улучшенными хозяйственными показателями на основе расчетов.

**Тип ЭВМ:** Pentium I и выше

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows 98/2000 и выше

(11) DGU 06062

(21) DGU 2018 0900

(22) 15.11.2018

(71) Jalolova Pokiza Muzaffarovna, UZ

(72) Jalolova Pokiza Muzaffarovna, Jamolov Xudoyorxon Muzaffar o'g'li, Abdirasulov Javohir Ulug'bek o'g'li, UZ

**(54) "Oliy ta'lim muassalarida atom fizikasiga oid laboratoriya mashg'ulotlarining elektron kompleksi" EHM uchun dastur**

**Программа для ЭВМ "Электронный комплекс лабораторных работ по атомной физике в высших учебных заведениях"**

(57) Дастур олий таълим муассасалари талабаларини ўқитишда фойдаланиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: "Атом физикаси"га оид ўқув режасида мавжуд жами 9 та лаборатория машғулотларини ўз ичига олади; атом физикасига оид лаборатория машғулотларини индивидуал, виртуал кузатиш ва натижалар

олишда қийматлар соҳасини ўзгартириш орқали физик ходисаларни модели тасвирда кузатиб бориш мумкин; мундарижа асосида машғулотлар кетма-кетликда берилган бўлиб, материаллар ва жадвалларни чоп этиш мумкин; дастур android тизимида ҳамда web-дастурда ишлайди; маъруза, амалий ва лаборатория машғулотларида намоёйиш қилиш ва топшириқларни индивидуал бажариш, шунингдек маълумотлар базасини мустақил тўлдириш имкони мавжуд.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** Java, Flash

**Операцион муҳит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 va undan yuqori

Программа предназначена для выполнения лабораторных работ по атомной физике студентами в высших учебных заведениях. Функциональные возможности программы: содержит 9 лабораторных занятий по темам включенным в учебный план по "Атомной физике"; при выполнении лабораторных работ в модельном изображении можно проследить физические явления посредством изменения сферы значений при физических величин; индивидуальный просмотр лабораторных занятий и получение необходимых результатов по атомной физике; занятия представлены в последовательном порядке под оглавлением; распечатка всех материалов и таблиц; демонстрация практических и лабораторных заданий при проведении лекций; индивидуальное выполнение задач и самостоятельное введение данных в базу данных.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Java, Flash

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

(11) DGU 06063

(21) DGU 2019 0073

(22) 28.01.2019

(71) Qayumov Hamdulla Sadriddinovich, UZ

(72) Qayumov Hamdulla Sadriddinovich, Sadriddin-zoda Abdullo Hamdulla o'g'li, UZ

**(54) "Smart qo'ng'iroq" dasturi**  
**Программа "Smart qo'ng'iroq"**

(57) Дастур халқ хўжалигининг турли тармоқларида, хусусан исталган ташкилот, муассаса ва хўжаликларда, ҳаттоки хонадонларда ҳам эҳтиёжга қараб ишлатиш учун мўлжалланган. "Smart qo'ng'iroq"ни асосан таълим муассасалари, жумладан мактабларда кириш-чиқиш қўнғироқларини чалиш, тартиб-интизом қоидалари, эълон ва

янгиликларни белгиланган вақтда автоматик бошқариш учун қўллаш мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари: мактабда белгиланган вақтда давлат мадҳияси ижроси; мактаб ҳақида маълумотларни эшиттириш (манзили, номери ва ҳ.к.); кириш кўнғироғини чалиш; жарангдор ёкимли товушда “1-соат дарсига кириш кўнғироғи чалинди” деб айтиш, дарс тугашидан 5 дақиқа олдин огоҳлантириш сигналинини чалиш; муайян белгиланган соатларда “Интизомга риоя қилинг!” каби огоҳлантиришни ёки “Келганингиз учун раҳмат, хайр, соғ бўлинг!” каби хайрлашувни эшиттириш; йил, ой, кунларни календарлаштириш; ҳафтадаги иш ва дам олиш кунларини белгилаш; кунни соатларга, дақиқа ва сонияларга бўлиб график асосида маълум бир зарурий маълумотларни, сигналларни бериш.

**ЭХМ тури:** Pentium III va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** C+

**Операцион муҳит:** Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для использования в разных сферах народного хозяйства, в частности, в организациях, заведениях и хозяйствах, а также в частных домах. В основном, "Smart qo'ng'iroq" можно применить для автоматического осуществления своевременных звонков между уроками, озвучивания правил дисциплины, объявлений и новостей в образовательных учреждениях. Функциональные возможности программы: воспроизведение государственного гимна в назначенное время; озвучивание данных о школе (адрес, номер телефона и т. д.); осуществление звонков к урокам; предупреждающего звонка за пять минут до окончания урока; озвучивание приятным голосом команду “Был звонок к уроку” или предупреждение типа “Соблюдайте дисциплину!” или по окончании всех уроков “Спасибо за посещение, до свидания!”; составление календаря года; определение рабочих и выходных дней в году; озвучивание нужной информации и сигналов с разделением суток на часы, минуты, секунды.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** C+

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06064

(21) DGU 2019 0075

(22) 28.01.2019

(71)(72) Abdikarimova Dinara Rustamxanovna, UZ

(54) "Bond valuation"

(57) "Bond valuation" электрон дастури қарз капитали бўйича облигацияларни гаров таъминоти сифатида баҳолаш, бунда, қарз олувчи корхоналар молиявий ҳолатига баҳо беришда Алтманнинг  $Z$  кўрсаткичини ҳисоблаш ва ушбу кўрсаткич қийматини инобатга олган ҳолда облигациянинг реал қийматини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Ушбу дастур купонли облигациянинг жорий қиймати, Алтманнинг  $Z$  кўрсаткичи ва облигацияларнинг якуний реал қийматини ҳисоблаш бўйича 3 та молиявий кўрсаткичларни ҳисоблаб берувчи калькуляторларни ўз ичига олади. Дастурнинг функционал имкониятлари: купонли облигация бўйича жорий қийматни ҳисоблаш; корхоналарнинг молиявий ҳолати бўйича Алтманнинг  $Z$  кўрсаткичини ҳисоблаш; Алтманнинг  $Z$  кўрсаткичини инобатга олган ҳолда облигациянинг реал қийматини ҳисоблаш; молиявий кўрсаткичлар формулаларини намойиш этиш. Қўлланиш соҳаси: облигация эмитентлари, тижорат банклари, суғурта компаниялари, "Молия" таълим йўналиши бўйича кадрлар тайёрловчи олий таълим муассасаларида "Молия бозори" ва "Корпоратив молия" фанларини ўқитишда фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV, Celeron, Pentium Dual-Core va undan кейинги ЭВМ авлодлари

**Дастурлаш тили:** Borland C++ Builder 6

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7, 8 va Vista

Электронная программа "Bond valuation" предназначена для оценки в качестве обеспечения залогом облигации по кредитному капиталу и расчета  $Z$  показателя Алтмана при оценке финансового состояния предприятия, берущего в долг, определения реальной стоимости облигаций с учетом значения данного показателя. Программа включает калькуляторы, рассчитывающие текущую стоимость купонных облигаций,  $Z$  показателя Алтмана и финансовые показатели по трем направлениям по расчету реальной итоговой стоимости облигаций. Функциональные возможности программы: расчет текущей стоимости облигаций и рассчитывание  $Z$  показателя Алтмана по финансовому состоянию предприятий; оценка реальной стоимости облигаций с учетом  $Z$  показателей Алтмана; изображение формул финансовых показателей. Область применения: программа используется эмитентами облигаций, коммерческими банками, страховыми компаниями и в высших учебных заведениях, выпускающих кадров по направлению “Финансы” для организации

преподавания предметов “Финансовый рынок” и “Корпоративные финансы”.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV, Celeron, Pentium Dual-Core и выше

**Язык программирования:** Borland C++ Builder 6

**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8 и Vista

**(11) DGU 06065**

**(21) DGU 2019 0079**

**(22) 28.01.2019**

**(71)** Салимова Хусния Рустамовна, Рискалиева Сабина Баходир кизи, UZ

**(72)** Салимова Хусния Рустамовна, Рискалиева Сабина Баходир кизи, Камолиддинова Феруза Камолиддин кизи, Юсупова Азиза Абдуджамиловна, UZ

**(54) «SoloLearn»**

**(57)** Дастур, асосан дастурлаш тилларида ишлашни мустақил равишда ўрганаётган фойдаланувчилар учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастурлаш тиллари мавзулари ҳақида назарий маълумотлар; мустақил бажариш учун амалий машғулотлар; махсус кўникмага эга бўлмаганлар учун видео-дарсликлар илова қилинган; исталган дастурлаш тилини танлаган ҳолда мавзуни такроран ўрганиш ёки янги мавзуни танлаб билим олиш мумкин; ҳар бир мавзуга оид масалаларни ишлаш орқали олинган билимларни мустаҳкамлаш мумкин.

**ЭХМ тури:** тезкор хотираси 3 Гбайтдан юқориси бўлган Android телефонлари

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8, Mobile phone

Программа, в основном, предназначена для пользователей, самостоятельно обучающихся работе на программных языках. Функциональные возможности программы: имеются теоретические данные по темам программного языка; практические занятия для самостоятельного выполнения; приложение в виде видеоучебника для пользователей, не имеющих специальных навыков; повторное изучение пройденных тем с возможностью свободного выбора любого программного языка или новой темы; укрепление полученных знаний путем выполнения задач, приведенных по каждой теме.

**Тип ЭВМ:** телефоны Android со скоростью памяти выше 3Гбайт

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8, Mobile phone

**(11) DGU 06066**

**(21) DGU 2019 0005**

**(22) 07.01.2019**

**(71)** Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

**(72)** Бакиров Лутфилло Юлдошалиевич, Миладуллаева Гавхар Бекпулатовна, Рахматов Эркин Абдулхафизович, UZ

**(54) Модификацияланган полимер композицион материалларнинг таркиби ва олинган технологиясини ишлаб чиқиш учун ЭХМ дастури**

**Программа ЭВМ для разработки состава и технологии получения модифицированных композиционных полимерных материалов**

**(57)** Дастур реал вақтда ишлаб чиқаришда содир бўладиган ишлаб чиқариш жараёнларининг технологик параметрларини кузатиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: технологлар ва ишлаб чиқариш ходимлари учун ишлаб чиқаришдаги турли вазиятларни таҳлил қилиш ва бошқарувга оид қарорларни қабул қилишга имкон берадиган ягона ахборот-таҳлилий базани ташкил этиш; модификацияланган полимер композицион материалларнинг таркибини бошқариш; муаммоларда ечимларни шакллантириш, модификацияланган полимер композицион материалларни олиш технологиясини ва таркибини ишлаб чиқишда қўллаш. Дастур илмий-тадқиқот ишларида, ўқув жараёнларида, лаборатория машғулотларини олиб боришда қўлланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** PHP

**Операцион муҳит:** Windows 2000 ва юқори

Программа предназначена для мониторинга технологических параметров производственных процессов, протекающих в производстве в реальном времени. Функциональные возможности программы: формирование единой информационно-аналитической базы для технологов и производственного персонала, позволяющей анализировать различные производственные ситуации и принимать управленческие решения; управление составом модифицированных полимерных композиционных материалов; формирование решений в задачах, внедрение в состав и технологию получения модифицированных полимерных композиционных материалов. Программа может быть использована в научно-исследовательских

работах, учебных процессах, при проведении лабораторных занятий.

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** PHP

**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

**(11) DGU 06067**

**(21) DGU 2019 0004**

**(22) 07.01.2019**

**(71)** Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

**(72)** Бакиров Лутфилло Юлдошалиевич, Рахматов Эркин Абдулхафизович, Ли Мёнг Сук, UZ

**(54) Полифункционал полимер композицион материалларнинг структурасини тадқиқ қилиш, таркиби ва олинис технологиясини ишлаб чиқиш учун ЭХМ дастури**

**Программа ЭВМ для исследования структуры, разработки состава и технологии полифункциональных полимерных композиционных материалов**

**(57)** Дастур реал вақтда ишлаб чиқаришда содир бўладиган ишлаб чиқариш жараёнларининг технологик параметрларини кузатиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: технологлар ва ишлаб чиқариш ходимлари учун ягона ахборот-таҳлилий базани ташкил этиш; материалларнинг тузилишини, таркиби ва хусусиятларини ўрганиш; ишлаб чиқаришдан фойдаланиш самарадорлигини бошқариш масаласида ечимларни шакллантириш. Дастур илмий-тадқиқот ишларида, ўқув жараёнларида, лаборатория машғулотларини олиб боришда қўлланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** PHP

**Операцион мухит:** Windows 2000 ва ундан юкори

Программа предназначена для мониторинга технологических параметров производственных процессов, протекающих в производстве в реальном времени. Функциональные возможности программы: формирование единой информационно-аналитической базы для технологов и производственного персонала; исследование структуры, состава и свойств материалов; формирование решений в задачах управления эффективностью использования производством. Программа может быть использована в научно-исследо-

вательских работах, учебных процессах, при проведении лабораторных занятий.

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** PHP

**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

**(11) DGU 06068**

**(21) DGU 2018 1068**

**(22) 28.12.2018**

**(71)** «ОСТО» масъулияти чекланган жамияти, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью «ОСТО», UZ

**(72)** Максимов Алексей Юрьевич, Хасбиуллин Гайрат Мирзахидович, Ахмедов Аскар Холбоевич, Селиванов Леонид Леонидович, Аблякимов Меджит Умерович, Шпаков Виктор Валерьевич, UZ

**(54) «PayGo Wallet» мобил иловаси**  
**Мобильное приложение «PayGo Wallet»**

**(57)** PayGo мижозлари томонидан фойдаланиладиган дастур смартфонлар, планшетлар, компьютерлар, қўлга тақиладиган курилмалардан фойдаланган ҳолда тўлов операцияларини амалга ошириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: мижозларга PayGo тўлов тизими (Камбоджа) рўйхатдан ўтиш имконини беради ва ушбу тизимда мавжуд бўлган барча хизматлар учун тўловларни амалга оширади; инглиз, кхмер, хитой тилларида фойдаланувчи интерфейси версияларини тақдим этади; Android ва iOS тизимлари билан ишлайдиган телефонларида қўллаш мумкин.

**ЭХМ тури:** 2xIntel Xeon

**Дастурлаш тили:** Java/Swift

**Операцион мухит:** Android, iOS

Программа, используемая клиентами PayGo, предназначена для совершения платежных операций с помощью смартфонов, планшетов, компьютеров, наручных устройств. Функциональные возможности программы: позволяет клиентам зарегистрироваться в платежной системе PayGo (Камбоджа) и производить оплату всех доступных в данной системе сервисов; предусматривает версии пользовательского интерфейса на английском, кхмерском, китайском языках; доступна для телефонов с системой Android и iOS.

**Тип ЭВМ:** 2xIntel Xeon

**Язык программирования:** Java/Swift

**Операционная среда:** Android, iOS

**(11) DGU 06069**

**(21) DGU 2018 0797**

**(22) 16.10.2018**

**(71)(72) Хайдаров Абдугаппар, Арипов Мерсаид, Матякубов Алишер Самандарович, UZ**

**(54) Нодивергент ҳолдаги икки компонентли муҳитда чизиксиз иссиқлик ўтказиш жараёнини сонли тадқиқ қилиш учун дастур**

**Программа для численного исследования процесса нелинейной теплопроводности в неди-  
вергентном случае в двухкомпонентной среде**

**(57)** Дастур нодивергент ҳолатдаги чизикли бўлмаган иссиқлик ўтказиш тизимларини ечиш учун мўлжалланган ҳамда Borland Delphi 7 муҳитида чизикли бўлмаган масалалар ечимларини сифатли ўрганиш асосида ишлаб чиқилган. Жараёни тасаввур қилишда график компонент TChart ишлатилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: рақамли параметрлар (муҳит ва шартлар параметрлари мос шаклда танланади ёки киритилади) ва компонентлар сонининг турли қийматлари учун мос бошланғич тахминларни танлаш; натижаларни жадваллар ҳамда графиклар шаклида чиқариш; муваффақиятли бошланғич тахминларни танлаш ҳисобига итерациялар сонини камайтириш; қулай график интерфейси; файлда ҳисоблаш тажрибалари натижаларини сақлаш. Дастур параболик тенгламалар билан тасвирланган физик, биологик ва кимёвий жараёнларнинг чизикли бўлмаган моделларини рақамли-аналитик тадқиқ қилиш билан шуғулланадиган физика ва механика-математика йўналишидаги оти талабалари ҳамда ходимлари томонидан фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi

**Операцион муҳит:** Windows 7 и више

Программа предназначена для решения нелинейных систем теплопроводности в неди-  
вергентном случае и разработана на основе качественных исследований решений нелинейных задач в среде Borland Delphi 7. При визуализации процесса использован графический компонент TChart. Функциональные возможности программы: выбор подходящего начального приближения при различных значениях числовых параметров (параметры среды и условий выбираются в форме или вводятся) и номера компонентов вывод результатов в виде таблиц и графиков; уменьшение количество итерации за счет выбора удачного начального приближения; удобный графический интерфейс; сохранение результатов вычислительных экспериментов в файле. Программа может быть

использована сотрудниками и студентами вузов физического и механико-математического профиля, занимающимися численно-аналитическими исследованиям нелинейных моделей физических, биологических и химических процессов, описываемых параболическими уравнениями.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Borland Delphi

**Операционная среда:** Windows 7 и више

**(11) DGU 06070**

**(21) DGU 2019 0023**

**(22) 11.01.2019**

**(71)(72) Холикулов Дониёр Бахтиёрович, Раҳманкулов Раимкул, UZ**

**(54) Қайнар қатлам печларида куйдириш жараёнини компьютер воситасида автоматик бошқариш учун дастур**

**Программа для автоматического управления процессом обжига на печах кипящего слоя с помощью компьютера**

**(57)** Дастур металлургия йўналишидаги талабалар ва ишчи ходимларни деморежимда қайнар қатламда куйдириш жараёнини бошқаришга ўқитиш учун мўлжалланган. Газ ўтказувчан юзада ётган сочилувчан материал қатлами орқали газ ўтганда, у кичик тезлик билан заррачалар орасидаги бўшлиқлар орқали филтрланади, бунда қандайдир физик ўзгаришлар содир бўлмайди. Дам бериш ва газ оқимининг тезлиги ошиб бориши билан, қатламнинг газ ўтишига қаршилиги заррачалар юзасида газнинг ишқаланиши натижасида ҳамда турли қирқимларнинг каналлари орқали газ оқимларининг ўтиши билан ортади. Бунда, ҳосил бўлган қатлам минимал критик газ тезлигига мос келадиган маълум бир қийматга етади. Критик газ тезлигига эришилгач, сочилувчан қатламнинг хусусиятлари микдорий жиҳатдан ўзгаради. Дастурнинг функционал имкониятлари: маърузалар учун ўқув-методик материаллар мавжуд; мавзу бўйича мустақил ишларни ва тест топшириқларини бажариш; металлургия бўйича фойдаланувчини қизиқтирган ҳар қандай саволларга жавоблар олиш.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP

Программа предназначена для обучения студентов и рабочего персонала металлургического направления в деморежиме управления процессом обжига на кипящем слое. При прохождении газа через слой сыпучего материала, лежащего



на газопроницаемой поверхности, с малой скоростью происходит фильтрация его через поры между частицами, не вызывая при этом каких-либо физических изменений слоя. С увеличением количества дутья и скорости газового потока сопротивление слоя прохождению газа растет вследствие трения газа о поверхность зерен и прохождения газовых струй по каналам различного сечения. При этом образующийся слой достигает некоторой величины, соответствующей минимальной критической скоростью газа. При достижении критической скорости газа свойства сыпучего слоя количественно изменяются. Функциональные возможности программы: содержится учебно-методический материал лекций; выполнение самостоятельных работ по предмету и тестовых заданий; получение ответов на любые интересующие вопросы по металлургии.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi

**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 06071**

**(21) DGU 2019 0035**

**(22) 16.01.2019**

**(71)** Тошкент темир йўл муҳандислари институти, UZ

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

**(72)** Алиев Равшан Маратович, Алиев Марат Мухамедович, UZ

**(54) Поезднинг светофорга яқинлашувида шунтланишининг қўшимча зонасини аниқлаш дастури**

**Программа определения дополнительной зоны шунтирования при подходе поезда к светофору**

**(57)** Дастур поезднинг светофорга яқинлашиб боришида поезднинг ҳаракатини масофадан туриб бошқариш тизимларида йўл участкаларининг ҳолатларини кузатиш учун датчиклари шунтланишининг қўшимча зоналарини аниқлашга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: таклиф этилган математик модел бўйича, поездлар ҳаракатини масофадан туриб бошқариш тизимларида йўл участкаларининг ҳолатини кузатиш датчиклари шунтланишининг қўшимча зоналарини аниқлаш ва ушбу датчикларнинг узунлигини барқарорлаштириш бўйича чора-тадбирларни ишлаб чиқиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi 10 Lite

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для определения дополнительных зон шунтирования датчика контроля за состоянием путевых участков в системах интервального управления движением поездов при подходе поезда к светофору. Функциональные возможности программы: по предложенной математической модели определение дополнительных зон шунтирования датчиков контроля за состоянием путевых участков в системах интервального управления движением поездов и разработка мероприятий по стабилизации длины данных датчиков.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi 10 Lite

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06072**

**(21) DGU 2019 0034**

**(22) 16.01.2019**

**(71)(72)** Каюмов Шохрух Шароф ўғли, Жумаев Шерзод Бахром ўғли, Суюнбаев Шинполат Мансуралиевич, Болтаев Суннатилло Туймуродович, UZ

**(54) Бир йўллик темир йўл участкаларининг мавжуд ўтказувчанлик қобилияти ҳисобини автоматлаштириш**

**Автоматизация расчета наличной пропускной способности однопутных железнодорожных участков**

**(57)** Дастур темирйўл участкасининг ҳар хил турдаги жадваллари учун ўтказувчанлик қобилияти – чеклов оралиғида жадвалнинг минимал даври (мин.) ва бир йўллик перегонларнинг (поездлар жуфти) мавжуд ўтказувчанлик қобилияти кўрсаткичларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ҳар хил турдаги жадваллар учун бир йўллик перегонларнинг мавжуд ўтказувчанлик қобилиятини аниқлаш; поездлар йўналишларидаги «муаммоли» участкаларни аниқлаш. Дастур отларда, илмий-тадқиқот лабораторияларида, лойиҳалаш институтларида, шунингдек юк ташиш тизимларида қўлланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Delphi 7

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows 98, 2000, XP ва юқори

Программа предназначена для расчетов показателей пропускной способности железнодорожного участка при различных типах графика – минимального периода графика на ограничивающем перегоне (мин.) и наличной пропускной способ-

ности однопутных перегонов (пар поездов). Функциональные возможности программы: определение наличной пропускной способности однопутных перегонов для различных типов графика; выявление «проблемных» участков в направлениях поездов. Программа может применяться в вузах, научно-исследовательских лабораториях, проектных институтах, а также в системах перевозок.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Delphi 7

**Операционная среда:** Microsoft Windows 98, 2000, XP и выше

**(11) DGU 06073**

**(21) DGU 2019 0015**

**(22) 10.01.2019**

**(71)(72)** Суюнбаев Шинполат Мансуралиевич, Жумаев Шерзод Бахром ўғли, Болтаев Суннатилло Туймуродович, Каюмов Шохрух Шароф ўғли, UZ

**(54) Yuk poyezdlari tarkibidagi vagonlar sonining o'rnatilgan qat'iy me'yor bilan belgilangan o'zgaruvchan harakat grafigida tarkib yig'ilishi ko'rsatkichlarining avtomatlashtirilgan hisobi**

**Автоматизированный расчет показателей состава образования в условиях гибкого графика движения грузовых поездов с установленной нормой количества вагонов в составе**

**(57)** Дастур юк поездлари таркибидаги вагонлар сонининг ўрнатилган меъёри билан мослашувчан ҳаракат жадвали шароитида таркибий тузилма кўрсаткичларини ҳисоблаш учун мўлжалланган – маълум вақт мобайнида саралаш парки йўлига йиғилувчи вагонлар гуруҳининг умумий қиймати, (ваг.), берилган йўналишда йиғилувчи вагонлар гуруҳининг ўртача қиймати, (ваг.), берилган йўналишдаги вагонлар оқимининг ўртача суткалик қиймати, (ваг.), йиғилиш жараёнидаги таркибнинг ўртача туриб қолиш вақти, (таркиб-соат), йиғилиш жараёнидаги бир вагоннинг ўртача туриб қолиш вақти, (ваг.), берилган йўналиш бўйича тузилувчи поездларнинг ўртача суткалик микдори, (поезд). Дастурнинг функционал имкониятлари: таркибий тузилманинг юқорида кўрсатилган кўрсаткичларини аниқлаш; таркибдаги вагонлар сонининг оптимал қийматидан фойдаланиш ҳисобига вагонлар қаторининг ўзгариши режасини тузиш. Дастур отларда, илмий-тадқиқот лабораторияларида, лойиҳалаш институтларида, шунингдек темир йўл транспорти тизимларида фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Delphi 7

**Операцион мухит:** Microsoft Windows 98, 2000, XP ва уқоғи

Программа предназначена для расчетов показателей состава образования в условиях гибкого графика движения грузовых поездов с установленной нормой количества вагонов в составе – суммарной величины групп вагонов, поступающих на путь накопления сортировочного парка в определенный промежуток времени (ваг.), среднюю величину групп вагонов данного назначения (ваг.), среднесуточную величину вагонопотока данного назначения (ваг.), среднего простоя состава под накоплением (состав час), среднего простоя одного вагона под накоплением (час), среднесуточного количества формируемых поездов данного назначения (поезд). Функциональные возможности программы: определение вышперечисленных показателей состава образования; формирование плана по колебаниям вагонопотоков за счет использования оптимального значения количества вагонов в составе. Программа может применяться в вузах, научно-исследовательских лабораториях, проектных институтах, а также в системах перевозок железных дорог.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Delphi 7

**Операционная среда:** Microsoft Windows 98, 2000, XP и выше

**(11) DGU 06074**

**(21) DGU 2019 0076**

**(22) 28.01.2019**

**(71)** Сотникова Ирина Владимировна, Хашимова Мая Ахроровна, UZ

**(72)** Хашимова Мая Ахроровна, Сотникова Ирина Владимировна, Хайдаров Акмал Алишер ўғли, UZ

**(54) «Иссиқлик таъминоти ва иситиш тармоқлари» курси бўйича ўқув-тадқиқот лаборатория ишлари учун дастур**

**Программа для учебно-исследовательских лабораторных работ по курсу «Теплоснабжение и тепловые сети»**

**(57)** Дастур «Иссиқлик таъминоти ва иситиш тармоқлари» ҳамда «Иссиқлик таъминоти тизимларида энергияни тежаш» курслари бўйича ўқув-тадқиқот лаборатория ишларини ўтказиш учун

5310100 «Энергетика» йўналиши бўйича бакалаврларга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: маърузалар, амалий машғулотлар ва лаборатория машғулоти учун материаллар, тематик такдимотлар, тест тизими, мустақил ўқиш учун мавзулар, адабиётлар ҳамда ўрганилаётган мавзулар бўйича видеофайллар.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион муҳит:** Windows 7

Программа предназначена для проведения учебно-исследовательских лабораторных работ по курсам «Теплоснабжение и тепловые сети» и «Энергосбережение в системах теплоснабжения» и рассчитана на бакалавров по направлению 5310100 «Энергетика». Функциональные возможности программы: содержит лекции, материалы для проведения практических и лабораторных занятий, тематические презентации, систему тестирования, темы для самостоятельного обучения, раздаточные материалы, литературу и видеофайлы по изучаемым темам.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** Windows 7

(11) DGU 06075

(21) DGU 2019 0027

(22) 14.01.2019

(71) Шаумаров Саид Санатович, UZ

(72) Адылходжаев Анвар Ишанович, Шаумаров Саид Санатович, Кандахаров Санжар Ишратович, Расулов Музаффар Сидикович, UZ

**(54) Турар-жой бинолари панелли деворларини термоянгилашга сарф бўладиган инвестициялар қоплашишни уларнинг эскириш функцияси сифатида Ўзбекистон Республикаси иклими шароитларини эътиборга олиб баҳолаш учун ЭҲМ дастури**

**Программа ЭВМ для оценки окупаемости инвестиций по термообновлению панельных стен жилых зданий как функция их износа с учетом климатических особенностей Республики Узбекистан**

(57) Дастур турар-жой биноларининг фойдаланилаётган панелли деворлари фасадларини термоянгилашга сарф бўладиган инвестициялар қоплашишни муддатини уларнинг эскириш функцияси сифатида Ўзбекистоннинг иклими шароитларини эътиборга олган ҳолда аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастлабки маълумотларни (ташки деворларнинг

ҳақиқий хусусиятлари, қурилиш майдонининг иклими хусусиятлари, хоналар ички муҳитининг параметрлари, қўшимча иситишнинг 1 м<sup>2</sup>га нархи, иссиқлик изоляцияси материалининг хусусиятлари) киритиш; киритилган маълумотлар асосида турар-жой биноларининг эксплуатация қилинаётган панелли деворларини қўшимча равишда иситиш учун уларнинг эскиришини ҳисобга олган ҳолда, чикимларни қоплаш чора-тадбирлари муддатини аниқлаш; биноларнинг техник ҳолатини кузатиш учун зарур бўлган конструкцияни ўраб турувчи фасадларни Ўзбекистоннинг иклими хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда термоянгилаш бўйича инвестицияларни қоплаш муддатини аниқлаш учун ҳисоб-китобларни автоматлаштириш; келгусидаги режаларни ишлаб чиқиш учун зарур бўлган ташқи деворларни термоянгилаш бўйича инвестицияларни қоплашнинг реал муддатини ва капитал таъмирлашнинг иқтисодий ҳамда ижтимоий самарадорлигини ошириш мақсадида биноларнинг техник ҳолатини бошқаришнинг оптималлашган моделларини баҳолаш. Дастурдан лойиҳалаш ва қурилиш ташкилотлари, бинолардан фойдаланиш хизматлари, хусусий лойиҳалаш ва қурилиш фирмалари, илмий ходимлар, магистратура талабалари ҳамда докторантлар фойдаланишлари мумкин.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для определения сроков окупаемости инвестиций по термообновлению фасадов эксплуатируемых панельных стен жилых зданий как функция их износа с учетом климатических особенностей Узбекистана. Функциональные возможности программы: ввод исходных данных (фактические характеристики наружных стен, климатические характеристики района строительства, параметры внутренней среды помещений, цена на 1 м<sup>2</sup> дополнительного утепления, характеристики теплоизоляционных материалов); на основе введенных данных определение срока окупаемости мероприятий по дополнительному утеплению фасадов эксплуатируемых панельных стен жилых зданий с учетом их износа; автоматизация расчетов по определению сроков окупаемости инвестиций по термообновлению фасадов ограждающих конструкций с учетом климатических особенностей Узбекистана, необходимых при проведении мониторинга технического состояния зданий; оценивание реальных сроков окупаемости инвестиций по термообновлению наружных стен, необходимых

для разработки перспективных планов и различных оптимизационных моделей управления техническим состоянием зданий в целях повышения экономической и социальной эффективности капитальных ремонтов. Программа 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:** C#

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06076

(21) DGU 2019 0026

(22) 14.01.2018

(71) Шаумаров Саид Санатович, UZ

(72) Адылходжаев Анвар Ишанович, Шаумаров Саид Санатович, Кандахаров Санжар Ишратович, Юлдашев Сирожиддин Абдукахор угли, UZ

**(54) Турар-жой бинолари ташқи деворларини термоянгилашга сарф бўладиган инвестициялар қопланишини энергия ресурслари нархининг ошишини эътиборга олиб ҳисоблаш учун дастур**

**Программа для расчета окупаемости инвестиций по термообновлению наружных стен жилых зданий с учетом повышения цен на энергоносители**

(57) Дастур турар-жой биноларининг фойдаланилаётган ташқи деворлари фасадларини термоянгилашга сарф бўладиган инвестициялар қопланиши муддатини энергия ресурслари нархининг ошишини ҳисобга олган ҳолда аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастлабки маълумотларни (қурилиш майдонининг иқлимий хусусиятлари, хоналар ички муҳитининг параметрлари, қўшимча иситишнинг 1 м<sup>2</sup>га нархи, иссиқлик изоляцияси материалининг хусусиятлари) киритиш; турар-жой биноларининг эксплуатация қилинаётган ташқи деворлари фасадларини қўшимча равишда иситиш учун чиқимларни энергия ресурслари нархининг ошишини ҳисобга олган ҳолда қоплаш чора-тадбирлари муддатини аниқлаш (сўнгги 25 йил ичида Ўзбекистон бўйича ўртача статистик кўрсаткичлар олинади); биноларнинг техник ҳолатини кузатиш учун зарур бўлган инвестицияларни қоплаш муддатини энергия ресурслари нархининг ошишини ҳисобга олган ҳолда аниқлаш учун ҳисоб-китобларни автоматлаштириш; келгусидаги режаларни ишлаб чиқиш учун зарур

бўлган ташқи деворларни термоянгилаш бўйича инвестицияларни қоплашнинг реал муддатини энергия ресурслари нархининг (15, 20 и 25 % га) ошишини ҳисобга олган ҳолда ва капитал таъмирлашнинг иқтисодий ҳамда ижтимоий самардорлигини ошириш мақсадида биноларнинг техник ҳолатини бошқаришнинг оптималлаш моделларини баҳолаш. Дастурдан лойиҳалаш ва қурилиш ташкилотлари, бинолардан фойдаланиш хизматлари, хусусий лойиҳалаш ва қурилиш фирмалари, илмий ходимлар, магистратура талабалари ҳамда докторантлар фойдаланишлари мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows ва юқори

Программа предназначена для определения сроков окупаемости инвестиций по термообновлению фасадов эксплуатируемых наружных стен жилых зданий с учетом повышения цен на энергоносители. Функциональные возможности программы: ввод исходных данных (климатические характеристики района строительства, параметры внутренней среды помещений, цена на 1 м<sup>2</sup> дополнительного утепления, характеристики теплоизоляционных материалов и др.); определение сроков окупаемости мероприятий по дополнительному утеплению фасадов эксплуатируемых наружных стен жилых зданий с учётом повышения цен на энергоносители (по среднестатистическим показателям по Узбекистану за последние 25 лет); автоматизация расчетов по определению сроков окупаемости инвестиций с учетом повышения цен на энергоносители, необходимых при проведении мониторинга технического состояния зданий; оценивание реальных сроков окупаемости инвестиций по термообновлению наружных стен с учетом повышения цен на энергоносители (на 15, 20 и 25 %), необходимых для разработки перспективных планов и различных оптимизационных моделей управления техническим состоянием зданий в целях повышения экономической и социальной эффективности капитальных ремонтов. Программа 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:** C#

**Операционная среда:** Windows и выше

**(11) DGU 06077****(21) DGU 2019 0021****(22) 11.01.2019****(71)(72)** Хожиев Алиакбар Абдуманнопович, Мурадов Рустам Анварович, UZ**(54) Ғалла экинларининг хосилдорлигини ба- шорат қилиш****Прогнозирование урожайности зерновых культур**

(57) Дастур суғориладиган ерларнинг мелиоратив режимини белгилашда муҳим ахамиятга эга бўлган ғалла экинларини хосилдорлигини башорат қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ер ости сувлари даражасини, суғориладиган ерлар ва суғориш суви-нинг шўрланиш даражасини, суғоришлар сони ва суғориш нормаси миқдорини ҳисобга олган ҳол-да ғалла экинлари экилган майдонларда мелиоратив режимни оптималлаштириш мақсадида 4-факторли тажриба асосида ғалла экинларининг хосилдорлигини ҳисоблаш имконини беради. Дастурнинг ишлаш вақти ЭХМ турига қараб бир неча сониядан бир неча дақиқагача давом этади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори**Дастурлаш тили:** Delphi 7**Операцион муҳит:** Microsoft Windows 98/2000/-XP

Программа предназначена для прогнозирования урожайности зерновых культур, важного при назначении мелиоративного режима орошаемых территорий. Функциональные возможности программы: позволяет на основе проведенного 4-факторного эксперимента рассчитать урожайность зерновых культур с целью оптимизации мелиоративного режима на полях, засеянных зерновыми культурами, с учетом уровня грунтовых вод, степени засоления орошаемых площадей и оросительной воды, количества поливов и величины оросительной нормы. Время работы программы в зависимости от типа ЭВМ составляет от нескольких секунд до нескольких минут.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше**Язык программирования:** Delphi 7**Операционная среда:** Microsoft Windows 98/-2000/XP**(11) DGU 06078****(21) DGU 2019 0014****(22) 10.01.2019****(71)(72)** Мирсагдиев Орифжон Алимович, UZ**(54) Темир йўл транспортида диспетчер ва бекат навбатчиси ўртасидаги алоқа сифатини баҳолаш дастури****Программа оценки качества связи между диспетчером и дежурным по станции на железнодорожном транспорте**

(57) Дастур темир йўл транспортида диспетчер ва бекат навбатчиси ўртасидаги алоқа узатиш сифатини баҳолаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: товуш узатишнинг сифат даражаси ва интеграл кўрсаткичига боғлиқ ҳолда фойдаланувчилар баҳолари акс этган жадвални шакллантириш. Дастур олий ўқув юртларида, илмий-тадқиқот лабораторияларида, шунингдек поездлар ҳаракатини ташкил этиш ва алоқа сифати бўйича юзага келадиган муаммоларни ҳал этишда ишлатилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM**Дастурлаш тили:** Basic, MySql**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для оценки качества передачи связи между диспетчером и дежурным по станции на железнодорожном транспорте. Функциональные возможности программы: формирование таблицы категории качества передачи речи и оценки пользователей в зависимости от интегрального показателя. Программа может применяться в вузах, научно-исследовательских лабораториях, а также для организации движения поездов и для решения проблем качества связи.

**Тип ЭВМ:** IBM**Язык программирования:** Basic, MySql**Операционная среда:** Windows XP и выше**(11) DGU 06079****(21) DGU 2019 0013****(22) 09.01.2019****(71)** Ортиқбоев Жаҳонгир Ортиқбой ўғли, UZ**(72)** Ортиқбоев Жаҳонгир Ортиқбой ўғли, Хакимов Джасур Пулатович, Қариева Шахноза Абдукамаловна, Ортиқбоева Шахноза Ортиқбой қизи, Голубина Ирина Вячеславовна, UZ**(54) «Болаларда нафас бузилишларини баҳолаш шкаласи» ЭХМ учун дастур****Программа для ЭВМ «Шкала оценки дыхательных расстройств у детей»**

(57) Дастур болаларда содир бўладиган шошилинч ҳолатларда нафас олиш функцияларини ба

ҳолаш учун мўлжалланган ҳамда боланинг ҳаётий кўрсаткичлари шкаласини ифодалайди. Дастурнинг функционал имкониятлари: маълумотларни киритиш (овози, бақирғи, боланинг яқинларига бўлган умумий реакцияси, аускультатив нафаси, терисининг ранги); маълумотларни қайта ишлаш; киритилган ва қайта ишланган маълумотлар асосида болалардаги нафас олиш бузилишларини аниқлаш. Қўлланиш соҳаси: тиббиёт.

**ЭХМ тури:** Pentium III/Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C

**Операцион муҳит:** Windows XP/7

Программа предназначена для оценки дыхательных функций при неотложных состояниях у детей и представляет собой шкалу жизненных показателей ребенка. Функциональные возможности программы: ввод данных (голос, крик, общая реакция ребенка на близких, аускультативный вдох, окраска кожных покровов); обработка данных; основании введенных и обработанных данных определение наличия дыхательных расстройств у детей. Область применения: медицина.

**Тип ЭВМ:** Pentium III/Pentium IV

**Язык программирования:** C

**Операционная среда:** Windows XP/7

**(11) DGU 06080**

**(21) DGU 2018 1002**

**(22) 11.12.2018**

**(71)(72)** Эминов Азизжон Ғуломжонович, Ахмадалиев Шахобидин Шарифович, Хасанов Хайрулло Махмудович, Ботиров Музаффар Мансурович, Жумакулов Абдуманнон Кодиржонович, UZ

**(54) «Информатика» фанининг «Excel функциялари турлари» бўлими бўйича виртуал стенд дастури**

**Программа виртуального стенда «Категории функций Excel» по дисциплине «Информатика»**

**(57)** Дастур Excel амалий дастурий таъминоти ҳамда функция турларига бағишланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: функцияларнинг асосий турлари берилган; турларга ушбу синфга киритилган функциялар йиғилган, ушбу функциянинг синтаксиси ва баёни берилган, амалий масалаларни ечиш учун мисоллар келтирилган. Дастурдан педагогика олий ўқув юрти талабалари ва ўқитувчилари фойдаланишлари мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7 ва юқори

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа посвящена прикладному программному обеспечению Excel и категориям функции. Функциональные возможности программы: приведены основные категории функций; в категориях собраны функции, входящие в данный класс, приведены синтаксис и описание данной функции, примеры для решения практических задач. Программа может быть использована студентами и преподавателями педагогических вузов.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7 и выше

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06081**

**(21) DGU 2018 1000**

**(22) 11.12.2018**

**(71)(72)** Эминов Азизжон Ғуломжонович, Ахмадалиев Шахобидин Шарифович, Хасанов Хайрулло Махмудович, Ботиров Музаффар Мансурович, Жумакулов Абдуманнон Кодиржонович, UZ

**(54) «Компьютер таъминоти» фанининг «Компьютернинг аппарат таъминоти» бўлими бўйича виртуал стенд дастури**

**Программа виртуального стенда «Аппаратное обеспечение компьютера» по дисциплине «Компьютерное обеспечение»**

**(57)** Дастур «Компьютер таъминоти» фани бўйича ўқитиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: компьютернинг асосий ва қўшимча қурилмалари ҳақидаги тушунчалар очиқ берилди; тизим бирлиги, монитор, клавиатура ва компьютернинг қўшимча қурилмалари турлари келтирилган. Дастурдан педагогика олий ўқув юрти талабалари ва ўқитувчилари фойдаланишлари мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7 ва юқори

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для обучения по дисциплине «Компьютерное обеспечение». Функциональные возможности программы: раскрываются понятия основных и дополнительных

устройств компьютера; приводятся типы системного блока, монитора, клавиатуры и дополнительных устройств компьютера. Программа может быть для использована студентами и преподавателями педагогических вузов.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7 и выше

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06082**

**(21) DGU 2018 0994**

**(22) 11.12.2018**

**(71)** Фаргона политехника институти, UZ

Ферганский политехнический институт, UZ

**(72)** Ахунов Қамбарали Хомидович, Абдуллаев Абдувохид Абдуғаффор ўғли, Хамидов Одилжон Қамбарали ўғли, UZ

**(54) Чизиқли ўзгармас ток электр занжирлари тенгламалар системасини контур тоқлари ва тугун потенциаллари усуллари билан ечиш учун дастур**

**Программа для решения системы уравнений цепей линейного постоянного тока методами контурного тока и узлового потенциала**

**(57)** Дастур олий ўқув юр்தларининг "Электротехника" фанидан "Чизиқли ўзгармас ток электр занжирларини ҳисоблаш" бўйича ҳисоблаш ишларини бажаришда фойдаланиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: "Электротехника" фанидан "Чизиқли ўзгармас ток электр занжирларини ҳисоблаш" бўйича ҳисоблаш ишларини тез ва сифатли бажариш; чизиқли ўзгармас ток занжирлари бўйича тузилган тенгламалар тизимининг компьютер воситасида ечилишини таъминлаш. Қўлланиш соҳаси: дастурдан олий таълим муассасалари бакалавриат босқичларининг 5111044-Касб таълими (Электр энергетикаси), 5310200-Электр энергетикаси (тармоқлар ва йўналишлар бўйича), 5310700-Электр техникаси, электр механикаси ва электр технологиялари (тармоқлар бўйича), 5310800-Электроника ва асбобсозлик (тармоқлар бўйича), 5310900-Метрология, стандартлаштириш ва маҳсулот сифати менежменти (тармоқлар бўйича) йўналишлари талабаларини ўқитишда фойдаланилади.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** Visual Basic 6.0

**Операцион муҳит:** Windows 2000 ва юқори

системы уравнений цепей линейного постоянного тока" по предмету "Электроника" в высших учебных заведениях. Функциональные возможности программы: быстрое и качественное выполнение вычислительных работ "Решение системы уравнений цепей линейного постоянного тока" по предмету "Электроника"; обеспечение решения системы уравнений, составленных по цепям линейного постоянного тока. Область применения: в процессе обучения студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям 5111044 - Профессиональное обучение (Электроэнергетика), 5310200 - Электроэнергетика (по отраслям и направлениям), 5310700 - Электрическая техника, электрическая механика и электрические технологии (по отраслям), 5310800 - Электроника и приборостроение (по отраслям), 5310900 - Метрология, стандартизация и менеджмент качества продукции (по отраслям).

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** Visual Basic 6.0

**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

**(11) DGU 06083**

**(21) DGU 2018 0910**

**(22) 16.11.2018**

**(71)(72)** Хаитов Бафо Усмонович, UZ

**(54) «Геоанализатор 1.0» ЭХМ учун дастур**

**Программа для ЭВМ «Геоанализатор 1.0»**

**(57)** Дастур ер усти сиртини мунтазам тармоқларнинг баландик нуқталари ҳисобланган тугунларда ўтказилган геодезик ўлчовларга асосланиб олдиндан геометрик таҳлил қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: мураккаблик коэффициенти шаклида рельефни ажратилиш (қавариқлик ёки ботиқлик) даражаси учун бошланғич маълумотларни ўзгартириш ва ҳисоблаш амалга оширилади; ўртача қияликлар участкалар (кварталлар) бўйича қандай аниқланса, бутун ҳудуд бўйича ҳам шундай аниқланади; ҳисоблашлар натижалари мураккабликлар ва қияликлар картограммалари шаклида тасвирланади. Дастур ҳудудларни муҳандислик бўйича тайёрлашда мутахассислар, муҳандислар ва лойиҳачилар томонидан қўлланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi 10

**Операцион муҳит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для использования при выполнении работ по вычислению "Решений

Программа предназначена для предварительного геометрического анализа рельефа земной по-

верхности после первичных геодезических измерений на основе регулярной сети, узлами которых являются высотные точки. Функциональные возможности программы: производит вычисление и преобразование исходных данных на предмет степени расчлененности (выпуклости или вогнутости) рельефа в виде коэффициента сложности; определяет средние уклоны как по участкам (кварталам), так и по всей территории в целом; результаты вычислений визуализируются в виде картограммы сложностей и уклонов. Программа может быть использована специалистами, инженерами-проектировщиками при инженерной подготовке территорий.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi 10

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06084**

**(21) DGU 2019 0020**

**(22) 11.01.2019**

**(71)(72) Топилдиев Сохибжон Рахимжонович, UZ**

**(54) Қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулотини прогнозлаштириш моделининг дастури (ҚХЯМППД)**

**Программа модели прогнозирования валовой сельскохозяйственной продукции (ПМПВСП)**

**(57)** Дастур қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулотини мураккаб бўлмаган ҳисоблашлар орқали прогноз қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур формула  $Y=kx+b$  кўринишидаги чизикли функция асосида ҳисоблайди; бу ўринда "x" давр (омил кўрсаткичи)ни, "Y" эса қишлоқ хўжалигининг ялпи маҳсулоти, "k" ва "b" эса ўзгармас параметрларни ифодалайди. Қўлланиш соҳаси: қишлоқ хўжалигида.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Window XP ва юқори

Программа предназначена для прогнозирования с помощью несложных вычислений и валовой сельскохозяйственной продукции. Функциональные возможности программы: выполняет вычисления на основе линейной функции в виде формулы  $Y=kx+b$ ; при этом "x" означает период (показатель фактора), "Y" означает валовой сельскохозяйственный продукт, "k" и "b" – постоянные параметры. Область применения: сельское хозяйство.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Window XP и выше

**(11) DGU 06085**

**(21) DGU 2019 0088**

**(22) 31.01.2019**

**(71) «UZROSS-TECHNO» масъулияти чекланган жамияти, UZ**

Общество с ограниченной ответственностью «UZROSS-TECHNO», UZ

**(72) Олимов Шерзод Султонгозиевич, Умаров Шохрух Хондамирович, Закиров Бекзод Боходир угли, UZ**

**(54) «Quant PCS»**

**(57)** Дастур видеотасвирга ёзиб олинган машиналар тўхтаб туриш жойларида машиналар учун жойлар сонини ҳисобга олиш, машиналарни қўйиб туриш учун чипта бериш, қўйиб туриш чиптаси бўйича автомобиль турган вақтини ҳисобга олиш ҳамда чиқиш вақтида ҳисоб-китоб қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: мижозлар базасини (исми-шарифи, телефон рақами, манзили, фотосурати) ҳамда автомобиль ҳақидаги маълумотларни киритиш; мижозларни қидириш; қарздорларни алоҳида рўйхатга ажратиш; барча ходимларга ва ташкилот раҳбариятига фойдали бўлган кўплаб ҳисоботларни мавжуд бўлиши.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Windows xp/7/8/10

Программа предназначена для учета парковочных мест на автостоянке видеофиксации, выдачи парковочного талона, учета времени нахождения автомобиля по парковочному талону и выставления счета при выезде. Функциональные возможности программы: ввод клиентской базы (ФИО, номер телефона, адрес, фото) и данных об автомобиле; поиск клиентов; выделение должников отдельным списком; наличие множества отчетов, полезных как рядовым сотрудникам, так и руководству организации.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows xp/7/8/10

**(11) DGU 06086**

**(21) DGU 2019 0106**

**(22) 06.02.2019**

**(71)(72) Abdullayeva Madinaboni Xasanboyevna, Umarova Azizaxon Ilhambabayevna, UZ**

**(54) «Moliyaviy risklar» fanidan elektron testlar dasturi**

**Программа электронных тестов по предмету «Финансовые риски»**



(57) Дастур олий таълим муассасаларида "Молиявий рисклар" фанини ўқитишда фойдаланиш учун мўлжалланган бўлиб, унда мазкур фан бўйича жамланган тестлар базаси тақдим этилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур педагог-ходимларнинг таълим беришда интерактив методлардан кенг фойдаланиши учун шароит яратди; мавзулар бўйича маълум бир вақт билан чегараланган тарзда берилган тест топшириқлари воситасида талабаларнинг билимларини баҳолаш мумкин. Қўлланилиш соҳаси: бакалавриятнинг 5230600-Молия таълими йўналишида.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV, Celeron, Pentium Dual-Core

**Дастурлаш тили:** JavaScript (JS)

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7, 8, Vista

Программа предназначена для использования в процессе преподавания предмета «Финансовые риски» в высших учебных заведениях, в ней представлена база тестов, собранных по данному предмету. Программа способствует широкому использованию педагогами-преподавателями интерактивных методов в процессе преподавания. Функциональные возможности программы: оценка знаний студентов посредством тестов, выдаваемых с ограничением времени для решения. Область применения: в процессе обучения по направлению 5230600 - Финансы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV, Celeron, Pentium Dual-Core

**Язык программирования:** JavaScript (JS)

**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8, Vista

(11) DGU 06087

(21) DGU 2019 0107

(22) 06.02.2019

(71)(72) Abdullayev Anvar Farxadovich, UZ

**(54) «Biznes moliyasi» fanidan elektron krossvordlar dasturi**

**Программа электронных кроссвордов по предмету «Бизнес финансы»**

(57) Дастур олий таълим муассасаларида "Бизнес молияси" фанини ўқитишда фойдаланиш учун мўлжалланган бўлиб, унда мазкур фан бўйича рус тилида жамланган кроссвордлар базаси тақдим этилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур ёрдамида педагог-ходимлар интерактив методлардан фойдаланган ҳолда талабалар билимини кроссвордлар ёрдамида баҳолаши мумкин; маълум бир вақт билан чегараланган тарзда берилган фанга оид кроссвордлар восита-

сида талабаларнинг билимларини баҳолаш мумкин. Қўлланиш соҳаси: бакалавриятнинг 5230600-Молия таълими йўналишида.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV, Celeron, Pentium Dual-Core

**Дастурлаш тили:** JavaScript (JS)

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7, 8, Vista

Программа предназначена для использования в процессе обучения по предмету "Бизнес финансы" в высших учебных заведениях, в ней представлена база кроссвордов на русском языке, собранных по данному предмету. Функциональные возможности программы: позволяет педагогам-преподавателям оценить знания студентов с использованием кроссвордов и интерактивных методов; кроссворды приведены с ограничением времени для решения. Область применения: в процессе преподавания в бакалавриатах по направлению 5230600 - Финансы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV, Celeron, Pentium Dual-Core

**Язык программирования:** JavaScript (JS)

**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8, Vista

(11) DGU 06088

(21) DGU 2019 0115

(22) 06.02.2019

(71) Абдуллаева Муслима Ахатовна, Абдурахмонов Мамур Мустафаевич, UZ

(72) Абдуллаева Муслима Ахатовна, Абдурахмонов Мамур Мустафаевич, Убайдуллаева Сабинабону Илхом кизи, Кудратова Мунаввар Олимовна, Султонова Лола Джахонкуловна, UZ

**(54) Комплекс даволаш натижасида носпецифик аортоартериит бўлган беморларда иммунологик параметрлар ва эндотелиал дисфункцияни даволаш тактикасини танлаш учун ЭҶМ дастури**

**Программа ЭВМ для выбора тактики лечения иммунологических параметров и эндотелиальной дисфункции больных с неспецифическим аортоартериитом в результате комплексного лечения**

(57) Дастур комплекс даволаш натижасида носпецифик аортоартериит бўлган беморларда иммунологик параметрлар ва эндотелиал дисфункцияни даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: носпецифик аортоартериит (НАА) касалликларидида хужайрали иммунитет ва эндотелиал функция бузилиши кўрсаткичлари ўртасидаги муносабатни аниқлаш; комплекс даволашда бе-

мор текшируви ва таҳлил натижалари асосида аниқланган носпецифик аортоартериит ва эндотелиал дисфункцияда иммунологик кўрсаткичлар ва параметрларини тоифага ажратиш; беморларни даволаш усулини оптимал танлаш. Қўлланиш соҳаси: тиббий муассасалар, тиббиёт илмий-текшириш институтлари.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** PHP

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7, 8, 10

Программа предназначена для выбора тактики лечения иммунологических параметров и эндотелиальной дисфункции больных с неспецифическим аортоартериитом в результате комплексного лечения. Функциональные возможности программы: определение связи между показателями клеточного иммунитета и эндотелиальной дисфункцией при неспецифическом аортоартериите (НАА); классификация иммунологических показателей и параметров при неспецифических аортоартериитах и эндотелиальных дисфункциях, выявленных на основе обследований и результатов анализов пациента, для определения комплексного лечения; оптимальный выбор метода лечения больных. Область применения: в медицинских учреждениях и медицинских научно-исследовательских институтах.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** PHP

**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8, 10

**(11) DGU 06089**

**(21) DGU 2019 0121**

**(22) 07.02.2019**

**(71)(72) Исмоилов Азамат Арсланбоевич, Мамажанов Рахматилла Якубжанович, Боймуродов Адхам Хушимкулович, УЗ**

**(54) Корхона ва ташкилотларда электрон хужжат алмашинувига мўлжалланган «AZRAAD» дастурий таъминоти**

**Программное обеспечение «AZRAAD» для электронного документооборота предприятий и организаций**

**(57) Дастур корхона ва ташкилотларда ички (локал) тармоқ орқали девонхоналарга келиб тушган хужжатларни ходимларга юбориш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари:** ходимлар ўртасида электрон хужжат алмашинувини таъминлаш; иш вақтини тежаш орқали иш унумдорлигини ошириш; қоғозбозлик ва қоғоз сарфини камайтириш. Қўлланиш соҳаси:

барча корхона ва ташкилотларда электрон хужжатларини алмашинувини ташкил этиш учун.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для обеспечения электронного документооборота в организациях. Функциональные возможности программы: отправка документов, поступивших в канцелярию через внутреннюю (локальную) сеть организации и обеспечение электронного документооборота среди сотрудников; повышение продуктивности рабочего процесса путем сокращения траты рабочего времени; снижение бумажной волокиты и экономия бумажной продукции. Область применения: в организациях и предприятиях для организации электронного документооборота.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06090**

**(21) DGU 2019 0122**

**(22) 07.02.2019**

**(71)(72) Исмоилов Азамат Арсланбоевич, Султанов Равшонбек Отоназарович, Абраев Бунёд Уринбаевич, УЗ**

**(54) Маълумотларни шифрланган ҳолда алмашиши имкониятини берувчи «AZROAB» дастурий таъминоти**

**Программное обеспечение «AZROAB» для обмена данными в зашифрованном виде**

**(57) Дастур маълумотларни шифрланган ҳолда алмашиши учун мўлжалланган. Тадқиқотнинг объекти ва предмети сифатида Лай-Месси схемасига асосланган IDEA симметрик блокшифрлаш алгоритми олинган бўлиб, Лай-Месси алгоритмида маълумотлар 4 бўлакка бўлакраниб шифрланади. Дастурнинг функционал имкониятлари:** «AZROAB» алгоритмида маълумотлар 8 бўлакка бўлакраниб шифрланади; маълумот алмашишида маълумотларнинг криптобардошлилиги ошади; алгоритм шифрлаш функцияси сифатида бир томонли функциялар, яъни тескариси мавжуд бўлмаган функцияларни қўллаш; маълумотларни шифрланган ҳолда алмашишида яхши натижаларни таъминлаш. Қўлланиш соҳаси: дастурий маҳсулотдан ички ишлар, мудофаа вазирлиги ҳамда бошқа вазирликларга мансуб ташкилотлар ўртасида электрон маълумотлар алмашинувини ташкил этишда фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юкори

Программа предназначена для обмена данными в зашифрованном виде. В качестве объекта и предмета исследования выбран алгоритм симметричного блокированного шифрования IDEA, основанный на схеме алгоритма Лай-Месси. В алгоритме Лай-Месси данные зашифровываются с разделением на 4 части. Функциональные возможности программы: в алгоритме «AZROAB» данные зашифровываются с разделением на 8 частей, в результате повышается их криптоустойчивость при процессе обмена данными; в качестве функции шифрования применены односторонние функции, т. е., функции, не имеющие обратной стороны; обеспечиваются хорошие показатели при обмене данными в зашифрованном виде. Область применения: программную продукцию можно применить в организациях, подведомственных министерства внутренних дел, обороны и других министерствах для налаживания процесса по обмену электронными данными.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06091**

**(21) DGU 2019 0123**

**(22) 07.02.2019**

**(71)(72)** Боймуродов Адхам Хушимкулович, Файзиёв Воҳид Бахрамович, Уринова Нилуфар Сайдирасиловна, Куралов Юлдаш Абдуллаевич, UZ

**(54) Тиббиёт муассасалари қабулхоналарида беморларни рўйхатга олишнинг автоматлаштирилган «DOCTOR» дастури**

**Программа «DOCTOR» для автоматизированной регистрации больных в медицинских учреждениях**

**(57)** Дастур тиббиёт муассасаларида беморларни рўйхатга олишни автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: иш жараёнидаги маълумотларни киритиш билан бир қаторда маълумотларни шакллантиришнинг тармоқли ва иерархик моделлари мавжуд; беморларни рўйхатга олиш; ҳар бир беморнинг касаллик тарихига оид маълумотларни қайд этиш; маълумотларни саралаш, қидирув тизимлари мавжуд. Қўлланиш соҳаси: дастурдан тиббиёт муассасалари қабул бўлимларида беморларни қабул қилишда электрон карталар яратиш ва

тармоқ орқали ходимлар томонидан карталарга маълумот киритиш ҳамда маълумотларни маълумотлар базасида жамлаш бўйича ишларни ташкил этишда фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юкори

Программа предназначена для автоматизации процесса регистрации больных в медицинских учреждениях. Функциональные возможности программы: ввод данных относительно рабочего процесса; сетевая и иерархическая модели формирования данных; регистрация больных; отметка данных, относительно истории болезни каждого больного; классификация, редактирование и поиск данных. Область применения: программу можно применить в приемных отделениях медицинских учреждений при приеме поступающих больных, для создания электронных карт и введения, комплектации данных в базу данных сотрудниками необходимых данных на карты через локальную сеть, редактирования и поиска данных.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06092**

**(21) DGU 2019 0125**

**(22) 08.02.2019**

**(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)** Taxirov Jozil Ostanovich, Muradov Farrux Abdukaxarovich, Nabiyeva Sevara Sultanovna, UZ

**(54) «AerosolWeb»**

**«AerosolWeb»**

**(57)** Дастур атмосферада захарли моддаларнинг тарқалиш жараёнини интернет тармоғида веб-браузер орқали кузатиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: мавжуд кучланиш манбаига қараб ҳудуд атмосферасидаги хавфли моддалар концентрациясини ҳисоблаш; захарли моддалар ва атмосферанинг иқлим ҳолати ва бошқа қўшимча омилларни он-лайн кузатиш; саноат ҳудудларидаги аэрозол заррачаларининг концентрациясини башорат қилиш ва кузатиш бориш; ҳаво хавзалари ҳолатининг он-лайн анимацион тақдироти. Қўлланиш соҳаси: дастур саноат ҳудудларидаги экологик ҳолатни

башорат қилиш ва кузатиб бориш ҳамда янги саноат объектларини оптимал жойлаштиришда фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** PHP, HTML, JavaScript

**Дастурлаш тили:** Pentium IV и выше

**Операцион мухит:** Windows 7 и выше

Программа предназначена для наблюдения через веб-браузер в интернет сети за процессом распространения ядовитых веществ в атмосфере. Функциональные возможности программы: расчет концентрации опасных веществ в атмосфере с учетом имеющегося источника напряжения; он-лайн наблюдение за распространением ядовитых веществ, климатическим состоянием атмосферы и другими дополнительными факторами; прогнозирование и наблюдение за концентрацией аэрозольных частиц на в промышленных зонах; анимационное представление в он-лайн режиме состояния воздушных бассейнов. Область применения: программу можно использовать при прогнозировании и наблюдении за экологическим состоянием в промышленных зонах и для оптимального размещения промышленных объектов.

**Тип ЭВМ:** PHP, HTML, JavaScript

**Язык программирования:** Pentium IV и выше

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06093**

**(21) DGU 2019 0126**

**(22) 08.02.2019**

**(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)** Taxirov Jozil Ostanovich, Muradov Farrux Abdukarovich, Nabiyeva Iroda Sultanovna, UZ

**(54) «GoogleAerosol»**

**(57)** Дастур атмосферада захарли моддаларнинг тарқалиш жараёнини Google харитада географик координаталар орқали кузатиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: мавжуд кучланиш манбаига қараб худуд атмосфера-сидаги хавфли моддалар концентрациясини ҳисоблаш; хавфли моддалар концентрацияси ва атмосферанинг иқлим ҳолати ва бошқа қўшимча омилларни аниқлаш; саноат худудларидаги аэрозол заррачаларининг концентрациясини башорат қилиш ва кузатиш; ҳаво ҳавзалари ҳолатининг

анимацион тақдимоли. Қўлланиш соҳаси: дастур саноат худудларидаги экологик ҳолатни башорат қилиш ва кузатиб бориш ҳамда янги саноат объектларини оптимал жойлаштиришда фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** Embarcadero Rad Studio 10 Seattle

**Операцион мухит:** Windows 7 va undan yuqori

Программа предназначена для наблюдения через географические координаты на карте Google за процессом распространения ядовитых веществ в атмосфере. Функциональные возможности программы: расчет концентрации опасных веществ в атмосфере с учетом имеющегося источника напряжения; он-лайн наблюдение за распространением ядовитых веществ, климатическим состоянием атмосферы и другими дополнительными факторами; прогнозирование и наблюдение за концентрацией аэрозольных частиц на в промышленных зонах; анимационное представление в он-лайн режиме состояния воздушных бассейнов. Область применения: программу можно использовать при прогнозировании и наблюдении за экологическим состоянием в промышленных зонах и для оптимального размещения промышленных объектов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Embarcadero Rad Studio 10 Seattle

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06094**

**(21) DGU 2018 0573**

**(22) 04.07.2018**

**(71)** Юнусова Гулшод Назиховна, UZ

**(72)** Юнусова Гулшод Назиховна, Кодирова Зумрад Фарход кизи, Жамолов Олимжон, UZ

**(54) «Компьютер+3 та тил алифбоси: ўзбек, инглиз, рус» ЭХМ учун дастур**

**Программа для ЭВМ «Компьютер+3 алфавита: узбекский, английский, русский»**

**(57)** Дастур мактабгача ёшдаги болаларга ўзбек, рус ва инглиз тили алифбосини ўргатиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: алфавитни ўрганиш; болаларнинг ҳарфларни ёзиши; болаларга алибо ҳарфларини танитиш бўйича машғулотлар; топшириқларни фаол бажарганларни рағбатлантириш учун овозли анимацион кадрлардан фойдаланиш ва кониклар-

сиз бажарганлар учун жарималар белгилаш; тўғри бажарилган машқлар ва кунт билан уринишларни ҳисобга олиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Action Script

**Операцион муҳит:** Windows 8.1. ва юқори

Программа предназначена для обучения детей дошкольного возраста: узбекскому, русскому и английскому алфавиту. Функциональные возможности программы: изучение алфавита; написание букв самими детьми; тренировка детей по знанию букв алфавита; использование звуковых анимационных кадров для поощрения активных выполнений и определения штрафов за неудачные выполнения заданий; учет правильных выполнений и старательных попыток.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Action Script

**Операционная среда:** Windows 8.1. и выше

**(11) DGU 06095**

**(21) DGU 2018 0769**

**(22) 08.10.2018**

**(71) «FIDO-BIZNES»** масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «FIDO-BIZNES», UZ

**(72) Дадажанов Талъат Каримович, Дадажанова Фарида Талъат кизи, Алмакаева Наталья Эркиновна, Кичко Тамара Теймуразовна, Олимов Азизбек Шорахимович, Прейгель Олег Анатольевич, Рубанов Антон Борисович, Таиров Музаффар Шавкатович, Таракин Андрей Владимирович, Якушкин Кирилл Викторович, UZ**

**(54) Ўзбекистон Республикасига кирувчи ва чет элга чиқувчи шахсларнинг ҳисобини юритувчи ягона автоматлаштирилган тизим (ЕАСУ)**

**Единая автоматизированная система учета лиц, выезжающих за границу и въезжающих в Республику Узбекистан (ЕАСУ)**

**(57) Дастур Ўзбекистон Республикасида аҳоли миграцияси соҳасидаги муаммоларни ҳал қилиш учун ҳамда жалб этилган вазирлик ва идораларни тегишли ахборот билан таъминлаш учун мўлжалланган. Дастур «Электрон ҳукумат» тизими структурасида Ўзбекистон Республикасидаги аҳоли миграцияси соҳасида давлат сиёсатининг умумий стратегиясини амалга ошириш, миграция жараёнларини назорат қилиш ва ноқонуний**

миграциянинг олдини олиш ҳамда уларга қарши курашиш бўйича меъёрий-ҳуқуқий бошқаришни такомиллаштиришда қўлланилади. Дастурнинг функционал имкониятлари: Ўзбекистон Республикаси Давлат чегарасини кесиб ўтувчи шахслар, доимий яшаш жойида узоқ вақт бўлмаган шахслар, чет элда бўлиш тартибини бузган шахслар, консуллик ҳисобига қўйилган шахслар, шунингдек Ўзбекистон Республикасининг хорижий муассасаларида ўз ватанларига қайтиш учун гувоҳнома олган шахслар, меҳнат миграцияси орқали мамлакатни тарк этган шахслар ҳақида миграция жараёнини мониторинг қилиш учун ягона ахборот маконини яратиш; миграция жараёнларининг ўтиши ҳақидаги маълумотларни ҳисобга олиш; Ўзбекистон Республикаси ваколатли вазирлик ва идоралари томонидан олинган маълумотлар асосида манфаатдор тузилмалар томонидан кейинчалик фойдаланиш учун ягона ҳисобга олиш хизматини яратиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** СУБД Oracle Database 10g/11g Enterprise Edition. Oracle Weblogic 11g. Амалий дастурлар.

**Операцион муҳит:** Windows XP

Программа предназначена для решения задач в области миграции населения в Республике Узбекистан и обеспечения информационной поддержки задействованным министерствам и ведомствам. Программа применяется в структурах системы «Электронного правительства» для реализации общей стратегии государственной политики в области миграции населения в Республике Узбекистан, совершенствования нормативно-правового регулирования по контролю над миграционными процессами и меры по предупреждению и пресечению незаконной миграции. Функциональные возможности программы: создание единого информационного пространства для мониторинга миграционных процессов, о пресечении физическими лицами Государственной границы Республики Узбекистан, лиц длительно отсутствующих по постоянному месту жительства, лиц нарушивших порядок пребывания за рубежом, лиц, вставших на консульский учет, а также получивших сертификат на возвращение на Родину в загранучреждениях Республики Узбекистан, лиц, выезжающих из страны по линии трудовой миграции; учет сведений о прохождении миграционных процедур; на основании данных, получаемых от полномочных министерств и ведомств Республики Узбекистан,

создание единого сервиса идентификации личности для дальнейшего использования заинтересованными структурами.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** СУБД Oracle Database 10g/11g Enterprise Edition. Oracle Weblogic 11g. Прикладные программы.

**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 06096**

**(21) DGU 2019 0146**

**(22) 13.02.2019**

**(71) Alimov Bahodir Botirovich,**

Olimov Sanjarbek Abduraxmat o'gli, Panjiyev Sunnatillo Hamro o'gli, UZ

**(72) Hakimov Buniyodjon Juraevich, Alimov Bahodir Botirovich, Abdullayev Abror Bozarboyevich, Olimov Sanjarbek Abduraxmat o'gli, Panjiyev Sunnatillo Hamro o'gli, UZ**

**(54) "Advanced Financial Analysis" elektron dasturi**

**Электронная программа "Advanced Financial Analysis"**

**(57)** Дастур корхоналар (ишлаб чиқариш, хизмат кўрсатиш) молиявий ҳолатини комплекс таҳлил қилиш учун мўлжалланган. Бунда корхона молиявий ҳисобот маълумотларини киритиш ёрдамида 30 дан ортиқ жадваллар асосида таҳлил жараёнлари ўтказилади. Молиявий ҳолатни аниқлашда молиявий коэффициентлар, рентабеллик коэффициентлари, ликвидлилик, тўловга лаёқатлилик коэффициентлари каби бир қатор кўрсаткичлари ҳисобга олинади. Мазкур дастур ёрдамида корхоналарда қисқа вақт ичида таҳлил амалларини бажариш, корхона молиявий ҳолатига баҳо бериш ва тегишли бошқарув қарорларини қабул қилишга эришилади. Корхоналарнинг молиявий ҳолати таҳлили балансида кўрсатилган давр(йил)и бўйича аниқланади. Мазкур ҳисобкитоблар ушбу дастурда ўзбек, рус ва инглиз тилларида бир вақтнинг ўзида амалга оширилади. Функционал имкониятлари: корхоналар молиявий ҳолатини баҳолаш ва уни ўтган ҳисобот даврлардаги (йиллар) натижалар билан таққослаш; корхоналар молиявий натижалари, рентабеллик кўрсаткичлари, ушбу кўрсаткичларнинг ўзгариш динамикасини таҳлил этиш орқали инвестиция қарорларини қабул қилишга қўмаклашиш; корхоналар хусусий капитали ва пул оқимларини таҳлил қилиш, уларни баҳолаш ва прогнозлаш. Қўлланиш соҳаси: дастурдан иқтисодий йўналишдаги олий таълим муассаларида ўқитиладиган "Иқтисодий таҳлил", "Молиявий таҳлил", "Иқтисодий субъектлари молиявий ҳолати-

нинг таҳлили" ҳамда "Молиявий ҳисобот таҳлили" фанларида самарали фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV, Celeron, Pentium Dual-Core ва ундан кейинги ЭВМ авлодлари

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7, 8, 10 va Vista

Программа предназначена для комплексного анализа финансового состояния предприятий (производственных, обслуживающих предприятий). При этом посредством введения финансово-отчетных данных предприятия осуществляется анализ по более чем 30 таблицам. Для определения финансового состояния предприятия анализируются и учитываются такие показатели, как финансовые коэффициенты, коэффициенты рентабельности, ликвидности, платежеспособности предприятия. С использованием данной программы достигаются быстрое осуществление аналитических операций, оценка финансового состояния предприятия и принятие соответствующих решений, связанных с производством. Анализ финансового состояния предприятий осуществляется на период (год), указанный в балансе. Данные расчеты осуществляются в программе одновременно на узбекском, русском и английском языках. Функциональные возможности программы: оценка финансового состояния предприятий и сравнение их с результатами предыдущих отчетных периодов (годов); выдача финансовых результатов, показателей рентабельности предприятия и поддержка при принятии инвестиционных решений посредством анализа динамики изменений этих результатов; анализ, оценка и прогнозирование частного капитала и денежных потоков предприятия. Область применения: на предприятиях, а также для эффективного преподавания предметов "Экономический анализ", "Финансовый анализ", "Анализ финансового состояния экономических субъектов", "Анализ финансовых отчетов" в высших учебных заведениях.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV, Celeron, Pentium Dual-Core и выше

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8, 10 и Vista

**(11) DGU 06097**

**(21) DGU 2018 0887**

**(22) 13.11.2018**

**(71) Зокиров Мухторали Турдалиевич, UZ**

**(72) Зокиров Мухторали Турдалиевич, Зокирова Соҳиба Мухторалиевна, UZ**

**(54) Филология факультети талабалари учун «Lingvistika E-lug'at» Windows илова дастури**  
**Программа к приложение Windows «Lingvistika E-lug'at» для студентов филологического факультета**

(57) Дастур тилшуносликка оид терминларни ўрганишда филология факультети талабалари учун мўлжалланган бўлиб, Windows учун илова хисобланади. Ўзбек, рус ва инглиз тилларида яратилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: тилшунослик бўйича 3 хил тилда 122 та терминдан иборат маълумотлар базаси мавжуд; янги сўзларни қўшиш имконияти мавжуд; сўзларни кидириш; мавжуд сўзларни ўзгартириш имконияти. Тилшунослик терминларининг электрон луғати талабалар учун назарий терминологияни ўрганиш имкониятини яратади.

**ЭХМ тури:** Windows да ишловчи курилмалар

**Дастурлаш тили:** C#, SQLite

**Операцион мухит:** Windows XP ва юқори

Программа представляющая собой приложение к Windows, предназначена для студентов филологических факультетов при изучении лингвистических терминов. Составлена на узбекском, русском и английском языках. Функциональные возможности программы: имеет базу данных 122 терминов по лингвистике на 3 языках; возможность добавления новых слов; поиск слов; возможность изменения существующих слов. Электронный словарь лингвистических терминов помогает студентам усвоить теоретическую терминологию.

Тип ЭВМ: Устройства работающие с Windows

Язык программирования: C#, SQLite

Операционная среда: Windows XP ва юқори

**(11) DGU 06098**

**(21) DGU 2018 0996**

**(22) 11.12.2018**

(71) Фарғона политехника институти, UZ  
 Ферганский политехнический институт, UZ

(72) Мирзакаримов Эргашбой Мирзабоевич,  
 Файзуллаев Жамшид Исмоилжонович, Хомидов  
 Абдуллажон Қамбарали ўғли, UZ

**(54) «Корреляцион боғланиш жадвал асосида регрессиянинг параболик тенгламасини тузиш ва графигини куриш» ЭХМ учун дастур**  
**Программа для ЭВМ «Определение параболического уравнения регрессии и график корреляционной зависимости»**

(57) Дастур статистик тажрибалар асосида тузилган корреляцион боғланишни, регрессия тенгламасини кичик квадратлар усулида топиш ва графигини куриш учун мўлжалланган. Дастурдан амалиёт ўқитувчилари учун Олий математика дарсларини компьютер технологиялари ёрдамида ташкил қилишда ҳам фойдаланиш мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари: мавзуга тегишли статистика масалаларини корреляцион боғланиш жадваллари асосида регрессиянинг параболик тенгламасини тузиш ва графигини куриш; регрессия тенгламасини кичик квадратлар усулида топиш; графикларини аниқлаш учун ечилаётган масалаларни дастурлаштириш орқали ечимнинг тўғри ёки нотўғри эканини аниқлаш ҳамда график кўринишини тахлил қилиш. Қўлланиш соҳаси: бакалаврият талабаларига 5320200 - "Машинасозлик технологияси ва автоматлаштириш", 5310900 - "Метрология, стандартлаштириш ва махсулот сифати менежменти", 5310600 - "Ер усти транспорт тизимлари ва уларнинг эксплуатацияси" фанларини ўқитишда.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** Visual Basic 6.0

**Операцион мухит:** Windows 2000 ва юқори

Программа предназначена для определения корреляционной зависимости, уравнения регрессии, составленных на основе статистических исследований методом незначительных квадратов и строения их графиков. Программу можно применить для организации уроков по Высшей математики преподавателям-практикам с использованием современных компьютерных технологий. Функциональные возможности программы: строение параболического уравнения регрессии на основе таблиц корреляционной зависимости статистических задач по темам и их графическое изображение; определение уравнения регрессии методом незначительных квадратов; определение верности или неверности решений посредством программирования задач, решаемых для выявления графиков, и анализ их графического изображения. Область применения: для обучения студентов бакалавриата по предметам 5320200 - "Машинастроительная технология и автоматизация", 5310900 - "Метрология, стандартизация и менеджмент качества продукта", 5310600 - "Наземные транспортные системы и их эксплуатация".

Тип ЭВМ: Pentium

Язык программирования: Visual Basic 6.0

Операционная среда: Windows 2000 и выше

**(11) DGU 06099**

**(21) DGU 2018 1006**

**(22) 12.12.2018**

**(71)** Farg'ona politexnika instituti, UZ

Ферганский политехнический институт, UZ

**(72)** Zokirov Sanjar Ikromjon o'g'li, Abduraxmonov Saydulloxon Jo'raxonovich, Xamidov Odiljon Qambarali o'g'li, Baxtiyorova Diyora Farxodjon qizi, UZ

**(54) 8-sinf «O'zbekiston iqtisodiy geografyasi» fanini o'rgatish va bilimlarni baholash uchun ENM dasturi**

**Программа ЭВМ для обучения и оценки знаний по дисциплине «Экономическая география Узбекистана» 8-й класс**

**(57)** Дастур 8-синф "Ўзбекистон иқтисодий географияси" фанини динамик схемалар, диаграммалар ва хариталар ёрдамида ўргатиш ва фан юзасидан олинган билимларни баҳолашга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: инновацион педагогик-дастурий восита ҳисобланади; дастур Ўзбекистон Республикасининг сиёсий-иқтисодий харитаси, аҳолисининг миллий таркиби, республикадаги иқтисодий-географик ҳудудлар ва уларнинг иқтисодий-географик хусусиятлари ва бошқа кўрсаткичларни динамик схемалар, диаграммалар ва хариталар ёрдамида ўрганишга ёрдам беради; дарс ва тўгарак машғулотларида фан юзасидан олинган билимларни баҳолаш. Кўлланиш соҳаси: умумий ўрта таълим муассасалари 8-синф ўқувчилари учун дарс ва тўгарак машғулотларини самарали ташкил этишда.

**ЭҶМ тури:** Pentium III va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** MS Windows XP/7/8/10

Программа предназначена для обучения по предмету «Экономическая география Узбекистана», 8-й класс с помощью динамических схем, диаграмм и карт, а также для оценки полученных знаний учащихся по данному предмету. Функциональные возможности программы: является инновационным педагогическо-программным средством; способствует изучению политико-географической карты Узбекистана, национального состава населения, экономическо-географических зон республики, их экономическо-географических свойств и других показателей с помощью динамических схем, диаграмм и карт; оценка знаний по предмету, полученных на уроках и кружковых занятиях. Область применения: для эффективного составления уроков и кружковых занятий учащимся 8-классов средних общеобразовательных школ.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** MS Windows XP/7/8/10

**(11) DGU 06100**

**(21) DGU 2018 1023**

**(22) 14.12.2018**

**(71)** Урганч давлат университети, UZ

Ургенский государственный университет, UZ

**(72)** Каримов Мухторжон Каримбергенович, Кутлиев Учкун Отобоевич, Отабоева Камола Учкун қизи, Отабоев Меҳрож Учкун ўғли, UZ

**(54) «Ион-атом тўқнашуви жараёнида ноэластик энергия йўқотишларини ҳисоблаш» ЭҶМ учун дастури**

**Программа для ЭВМ «Вычисление неупругих потерь энергии при ионно-атомном столкновении»**

**(57)** Дастур физикавий электроника соҳасида илмий изланишлар олиб бораётган илмий тадқиқотчилар, олий ўқув юртларининг физика таълим йўналиши талабаларининг физик жараёнларни математик моделлаштириш, қаттиқ жисм физикаси, яримўтказгичлар физикаси ва конденсирланган ҳолатлар физикаси фанларидан билимларини мустаҳкамлаш, қаттиқ жисм сиртининг структураси, ион-атом тўқнашувида сиртни бомбардимон қилаётган ионнинг дастлабки энергияси билан боғлиқ бўлган соҳаларга оид илмий изланишларда ахборот технологияларини қўллаш кўникмаларини ҳосил қилиш учун мўлжалланган. Дастур қаттиқ жисм сиртини бомбардимон қилаётган ионнинг бошланғич энергиясининг қанча қисми сирт атоми билан тўқнашув жараёнида ноэластик энергия йўқотишлари кўринишида сарфланганлигини ҳисоблайди. Ион-атом тўқнашуви жараёнида ноэластик энергия йўқотишлари ядро билан кучсиз боғланган электронларнинг бир-бирини тормозлаши натижасида импульсларнинг ўзгариши ҳисобига ҳосил бўлади. Дастур қаттиқ жисм сиртини бомбардимон қилаётган ионнинг энергияси, ион ва сирт атомларининг заряди, атомларнинг нисбий энергияси ва тезлиги, ионнинг сирт атомига энг яқин келиш масофаси каби параметрлардан фойдаланган ҳолда тўқнашаётган иккита исталган ион ва нишон атоми учун ноэластик энергия йўқотишларининг қийматини аниқлаш имконини беради.

**ЭҶМ тури:** Pentium III-IV

**Дастурлаш тили:** Visual Studio 2010, C#

**Операцион муҳит:** Windows 7,8,10



Программа предназначена для укрепления знаний научных исследователей, в сфере физической электроники и студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению физики, по предметам по математическому моделированию физических процессов, физике твердых тел, физике полупроводников и физике конденсированных состояний, а также для формирования у них навыков по применению информационных технологий в проводимых научных исследованиях в сферах, связанных со структурой поверхности твердых тел, с первичной энергией иона, бомбардирующего поверхность при ионно-атомном столкновении. Программа рассчитывает расходуюмую часть первичной энергии иона, бомбардирующего поверхность твердого тела при процессе столкновения с атомом в виде неупругих потерь энергии. Неупругие потери энергии возникают за счет изменений импульсов в результате взаимоторможения электронов, слабосвязанных с ядром. Программа позволяет определить значение неупругих потерь энергии для любых двух ионов и атома метки, столкнувшихся с использованием таких параметров, как энергия иона, бомбардирующего поверхность твердого тела, заряды иона и атомы поверхности, относительная энергия атомов и их скорость, самое приближенное расстояние иона в отношении атома поверхности.

**Тип ЭВМ:** Pentium III-IV

**Язык программирования:** Visual Studio 2010, C#

**Операционная среда:** Windows 7,8,10

(11) DGU 06101

(21) DGU 2019 0040

(22) 18.01.2019

(71) Ўзбекистон халқаро ислом академияси, UZ  
Международная исламская академия Узбекистана, UZ

(72) Дадамухамедов Алимжон Иргашевич, UZ

(54) «Ўзбекистон халқаро ислом академияси виртуал қабулхонаси» дастурий мажмуаси

**Программный комплекс «Виртуальная приемная Международной исламской академии Узбекистана»**

(57) Дастур Ўзбекистон халқаро ислом академиясида мавжуд бўлган муаммоларни ҳал этишда амалий ёрдам бериш учун мўлжалланган. Мурожатни юборишдан олдин фойдаланувчи куйидаги бўлимларни тўлдириши талаб этилади: Ф.И.О., ҳудуд, туман, маҳалла, уй манзили, электрон почта, телефон, жинси, туғилган йили, ижтимоий келиб чиқиши, мурожаат матни ва бош-

қалар. Дастурнинг функционал имкониятлари: Ўзбекистон халқаро ислом академияси виртуал қабулхонасига барча профессор-ўқитувчилар, ходимлар, докторант, магистр, талаба, абитуриент ва бошқа шахслар томонидан таклиф ва шикоятларнинг етиб келишини таъминлаш; маҳаллий ва интернет тармоқларида ишлайди. Қўлланмиш соҳаси: барча фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Yii 2.0

**Операцион мухит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для оказания практической помощи в решении имеющихся проблем в Международной исламской академии Узбекистана. Прежде чем отправить обращение, пользователь должен заполнить следующие поля: Ф.И.О., область, район, маҳалла, домашний адрес, электронная почта, номер телефона, пол, год рождения, социальное положение, текст обращения и другое. Функциональные возможности программы: обеспечение получения предложений и жалобных обращений, поступающих в виртуальную приемную Международной исламской академии Узбекистана со стороны профессоров-преподавателей, сотрудников, докторантов, магистров, студентов, абитуриентов и других людей; работает в локальных и интернет сетях. Область применения: широкий круг пользователей.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Yii 2.0

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

(11) DGU 06102

(21) DGU 2019 0041

(22) 18.01.2019

(71) Ўзбекистон халқаро ислом академияси, UZ  
Международная исламская академия Узбекистана, UZ

(72) Дадамухамедов Алимжон Иргашевич, UZ

(54) «Хаж ва Умра зиёратига борган зиёратчиларнинг маълумотлар базасини шакллантириш» дастурий мажмуаси

**Программный комплекс «Формирование базы данных паломников, посетивших Хадж и Умру»**

(57) Дастур "Хаж" ва "Умра" зиёратига борган зиёратчиларнинг маълумотлар базасини турли шаклларда қайта ишлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: сўнги 15 йил ичида "Хаж" ва "Умра" зиёратига борган зиёратчиларнинг маълумотлар базасига жамлан-

ган зиёратчиларнинг рўйхати, уларнинг расмлари, паспорт маълумотлари, ёши, жинси кўрсатилган маълумотлардан фойдаланиб, маълумотларни вилоятлар, шаҳар ва туманлар кесимида саралайди. Қўлланиш соҳаси: дастурдан Дин ишлари бўйича қўмита ва Мусулмонлар идораси, маҳаллий ҳокимият органлари иш фаолиятини оsonлаштириш учун фойдаланилади.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Java, Php

**Операцион муҳит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для осуществления работы базы данных о паломниках, посетивших Хадж и Умру, и обработки этих данных в разном формате. Функциональные возможности программы: формирует данные в разрезе областей, городов и районов на основе данных, указанных в базе данных относительно Ф.И.О., фотокарточек, паспортных данных, возраста и пола паломников, посетивших Хадж и Умру, за последние 15 лет. Область применения: программа облегчает рабочую деятельность Комитета по делам религий, Управление мусульман Республики Узбекистан, местных органов управления. Комитет по делам религий, Управление мусульман РУз, местные органы управления.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Java, Php

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06103**

**(21) DGU 2019 0042**

**(22) 18.01.2019**

**(71)** Ўзбекистан халқаро ислом академияси, UZ  
Международная исламская академия Узбекистана, UZ

**(72)** Дадамухамедов Алимжон Иргашевич, Патуллаев Некруз Мирзаматзода, UZ

**(54)** «Бухоро обидалари» геолокацион дастурий мажмуаси

**Геолокационный программный комплекс «Памятники Бухары»**

**(57)** Дастур кенг оммани Абдухолик Гиждувоний, Хўжа Муҳаммад Ориф ар-Ревгарий, Хўжа Муҳаммад Анжир Фарғоний, Хожа Али Рометоний, Хўжа Муҳаммад Бобойи Самоний, Саййид Амир Кулол, Ҳазрат Баҳоуддин Нақшбанд каби алломаларнинг биографик маълумотлари билан таништириш учун мўлжалланган. Дастур ўзбек, рус, инглиз тилларида яратилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: геолокация тизими ёқилгандан сўнг дастур автоматик тарзда зиёрат-

гоҳларга бориш йўллари кўрсатади; Бухоро вилоятининг диний, тарихий зиёратгоҳлари ҳақида батафсил маълумотлар ва бу объектларнинг суратлари тақдим этилган; онлайн харита мавжуд; дастур матнларни ўқиб бера олади. Қўлланиш соҳаси: барча фойдаланувчилар, кенг жамоатчилик, шунингдек, туризм соҳасида фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для ознакомления широкого кругов общественности с биографическими данными таких выдающихся ученых как Абу-халик Гиждувоний, Мухаммед Ариф ар-Ревгарий, Ходжа Али Рометаний, Ходжа Мухаммед Бабаи Саманий, Саид Амир Кулял, Хазрет Баҳоуддин Нақшбандий и историческими объектами паломничества. Программа создана на узбекском, русском и английском языках. Функциональные возможности программы: автоматически указывает маршрут к местам паломничества после запуска системы геолокации; включает подробную информацию об исторических, религиозных объектах паломничества Бухарской области и фотоальбом этих объектов, он-лайн карту; читает тексты. Область применения: широкий круг пользователей, а также сфера туризма.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06104**

**(21) DGU 2019 0043**

**(22) 18.01.2019**

**(71)** Ўзбекистан халқаро ислом академияси, UZ  
Международная исламская академия Узбекистана, UZ

**(72)** Джураева Раъно Баҳромбековна, UZ

**(54)** «Ҳадис илмий мактаби» дастурий мажмуаси

**Программный комплекс «Школа науки хадисов»**

**(57)** Дастур кенг жамоатчиликка аждодларимиз қолдирган маънавий-илмий мерос ҳисобланган ҳадисшунослик илмини бугунги кун ахборот технологияларини қўллаган ҳолда, фойдаланувчи учун қулай бўлган шаклда тақдим этиш учун мўлжалланган. Дастур мультимедиали дастурий ишланма шаклида яратилган. У олти қисмдан иборат ва шу қисмларга мос равишда 20 та китоб ва 16 та ҳадисшунос олимлар асарлари келтирил-

ган. Дастурнинг функционал имкониятлари: фойдаланувчи боблардаги гипершораларга му-рожаат қилиш орқали мавзулар рўйхати билан танишади; танланган мавзу бўйича маълумотлар тақдим этилади; дастурни яратишда замонавий UTF-8 код форматидан фойдаланилган; мавзуларга оид араб имлосидаги ибора ҳамда матнлар ўз оригинал кўринишида тақдим этилган. Қўлланиш соҳаси: барча фойдаланувчилар, кенг жамоатчилик.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Visual Basic 6

**Операцион муҳит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для предоставления широкому кругу общественности науки хадисов, считающихся культурно-научным наследием наших предков с использованием современных информационных технологий, в удобной для пользователей, формате. Программа создана в формате мультимедийной разработки. Программа состоит из шести разделов и включает 20 книг и 16 произведений наших хадисотворцев. Функциональные возможности программы: пользователь знакомится с списком тем, обращаясь к гиперссылкам в главах программы; может получить полную информацию по выбранной теме; при создании программы использован формат UTF-8 кода; тексты хадисов представлены в оригинальном арабской графике. Область применения: широкий круг пользователей.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Visual Basic 6

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

(11) DGU 06105

(21) DGU 2019 0048

(22) 21.01.2019

(71) Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

(72) Зарипов Орипжон Олимович, Хамрокулов Умиджон Шарабидинович, UZ

(54) **Ягона ахборот-маълумот тизимини ҳужжатлар билан тўлдириш дастури**

**Программа пополнения документами единой информационно-справочной системы**

(57) Дастур технологик агрегатлар параметрларини, уларнинг иш режимларини, ишлаб чиқариш тизимларининг ишлаш жараёнларида юзага келадиган турли хил ишлаб чиқариш вазиятларини таҳлил қилиш, шунингдек бошқарув қарорла-

рини қабул қилиш жадвалини шакллантиришни автоматлаштирилган назорат қилиш мақсадида ахборотларни тўлдириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: технологик маълумотларни тизимлаштириш; технологик маълумотларни ҳисобий-таҳлилий қайта ишлаш; ишлаб чиқариш вазиятидан келиб чиқиб бошқарув қарорларини шакллантириш. Дастур замонавий дастурлаш тили C# асосида яратилган бўлиб, фойдаланувчи учун қулай ойнада ишлаш имконини беради. Дастур илмий-тадқиқот ишларида ҳамда ўқув жараёнларида, шунингдек лаборатория машғулотларини олиб боришда тавсия этилади.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows 2000 ва ундан юқори

Программа предназначена для пополнения информации с целью автоматизированного контроля параметров технологических агрегатов, их режима работы, анализа всевозможных производственных ситуаций, возникающих в процессе функционирования производственных систем, а также формирования таблиц принятия управленческих решений. Функциональные возможности программы: систематизация технологических данных; расчетно-аналитическая обработка технологических данных; формирование управленческих решений в зависимости от производственных ситуаций. Программа рекомендуется при научно-исследовательских работах и учебных процессах, а также при проведении лабораторных занятий.

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

(11) DGU 06106

(21) DGU 2019 0049

(22) 21.01.2019

(71) Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

(72) Зарипов Орипжон Олимович, Хамрокулов Умиджон Шарабидинович, UZ

(54) **CAD/CAM/CAE-тизмиларини бошқарувчи интеграллашган ахборот-таҳлилий ним тизими**

**Интегрированная информационно-аналитическая подсистема управления CAD/CAM/CAE-системы**

(57) Дастур технологик агрегатлар параметрларини, уларнинг иш режимларини, ишлаб чиқариш тизимларининг ишлаш жараёнларида юзага келадиган турли хил ишлаб чиқариш вазиятларини таҳлил қилиш, шунингдек бошқарув қарорларини қабул қилиш жадвалини шакллантиришнинг автоматлаштирилган назорати учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: технологик маълумотларни тизимлаштириш; технологик маълумотларни ҳисобий-таҳлилий қайта ишлаш; ишлаб чиқариш вазиятидан келиб чиқиб бошқарув қарорларини шакллантириш. Дастур замонавий дастурлаш тили C# асосида яратилган бўлиб, фойдаланувчи учун қулай ойнада ишлаш имконини беради. Дастур илмий-тадқиқот ишларида ҳамда ўқув жараёнларида, шунингдек лаборатория машғулотларини олиб боришда тавсия этилади.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows 2000 ва юқори

Программа предназначена для автоматизированного контроля параметров технологических агрегатов, их режима работы, анализа всевозможных производственных ситуаций, возникающих в процессе функционирования производственных систем, а также формирования таблиц принятия управленческих решений. Функциональные возможности программы: систематизация технологических данных; расчетно-аналитическая обработка технологических данных; формирование управленческих решений в зависимости от производственных ситуаций. Программа рекомендуется при научно-исследовательских работах и учебных процессах, а также при проведении лабораторных занятий.

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

(11) DGU 06107

(21) DGU 2019 0054

(22) 23.01.2019

(71) Saidova Marhabo Xabibullo qizi, UZ

(72) Xabibullaev Ibrohim, Saidova Marhabo Xabibullo qizi, UZ

(54) "O'zbekistonda kichik biznes va xususiy tadbirkorlikning rivojlanish ko'rsatkichlarini ekonometrik modellash tirish" elektron dasturi  
Электронная программа "Эконометрическое моделирование показателей развития малого бизнеса и частного предпринимательства в Узбекистане"

(57) Дастур бизнес фаолиятини моделлаштириш ва аниқ ва тўғри прогнозлашни амалга ошириш учун мўлжалланган. Ушбу дастур ялпи ички маҳсулот таркибида бизнесга таъсир этувчи омилларнинг муҳимлик даражасини аниқлаб беради. Дастурнинг функционал имкониятлари: бизнеснинг ривожланишига таъсир этувчи омиллар ва уларни баҳолаш усуллари таҳлил қилинади; бизнеснинг ривожланиш жараёнларини моделлаштириш ва прогнозлаштириш тўғри ва аниқ юритилади; бизнеснинг ривожланиш кўрсаткичларини эконометрик таҳлил қилиш асосида ривожланишнинг аниқ йўналишларини белгилаб беради. Қўлланилиш соҳаси: статистика идоралари, хўжалик юритувчи субъектлар ва бошқалар.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для моделирования бизнес-деятельности, осуществления правильного прогнозирования и определяет степень важности факторов, влияющих на бизнес в составе внутреннего валового продукта. Функциональные возможности программы: осуществление анализа факторов, влияющих на бизнес, и методы их оценки; точное и правильное выполнение моделирования и прогнозирования процессов развития бизнеса; определение точных направлений развития на основе эконометрического анализа показателей по развитию бизнеса. Область применения: статучреждения, хозяйственные субъекты и т. д.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 06108

(21) DGU 2019 0056

(22) 23.01.2019

(71) Базарбаев Мансуржон Расулжонович, UZ

(72) Базарбаев Мансуржон Расулжонович, Ганиева Шахризод Нурмухамедовна, Абдуллаев Абдулахад Гайратжон ўғли, UZ

(54) Университет дарс жадвалидан хабардор бўлиш учун ёрдамчи мобил дастурий таъминот

Вспомогательное мобильное программное обеспечение для информирования о расписании занятий в вузах

(57) Дастур ўқитувчилар, талабалар ва олий ўқув юртлари ходимларини мобил қурилмалар ёрда-

мида дарс жадвалидан хабардор қилиш, шунингдек, дарс жадвалига ўзгаришлар киритилган ҳолатда онлайн юклар олиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дарс жадвали гуруҳлар, ўқитувчилар ва аудиториялар учун «Созламалар» ойнасида танлаш мумкин бўлган маълумотларни ўз ичига олган жадвал шаклида интернетдан юклар олиниши; барча созламалар янги жадвал ўрнатилганича сақланади; маълумотлар базаси олий ўқув юртлиги веб-сайтлари орқали янгиланиши ҳамда янгиланган дарс жадвали юклар олиниши мумкин.

**ЭХМ тури:** Mobil, Android

**Дастурлаш тили:** Java (Android Studio)

**Операцион муҳит:** Android 4.0.3 ва юқори

Программа предназначена для информирования преподавателей, студентов и сотрудников вузов о расписании занятий с помощью мобильного устройства, а также онлайн загрузки в случае изменения расписания. Функциональные возможности программы: расписание скачивается через интернет в виде таблиц, содержащих сведения для групп, преподавателей и аудиторий, которые можно выбрать в окне «Настройки»; с помощью функции «Автофильтрация» можно получить соответствующую таблицу по неделям; все настройки сохраняются до загрузки новой таблицы; базу данных можно обновить через веб-сайт вуза и в случае обновления загрузить новое расписание.

**Тип ЭВМ:** Mobil, Android

**Язык программирования:** Java (Android Studio)

**Операционная среда:** Android 4.0.3 и выше

**(11) DGU 06109**

**(21) DGU 2018 0572**

**(22) 04.07.2018**

**(71) Юнусова Гулшод Назиховна, UZ**

**(72) Юнусова Гулшод Назиховна, Кодирова Зумрад Фарход кизи, Жамолов Олимжон, UZ**

**(54) «Компьютер + хотира + диққат + мантикий тафаккур» ЭХМ учун дастур**

**Программа для ЭВМ «Компьютер + память + внимание + логическое мышление»**

**(57) Дастур мактабгача ёшдаги болаларда «Аввал эсла, кейин топ», «Ўхшашини топ», «Ортиқчасини аниқла», «Гиламни яма», «Мантикий Домино» кўлланмалари асосида хотирани, диққатни ва мантикий тафаккурни ривожлантириш учун мўлжалланган. Дастур Мишка-Панда аватаридан, фойдаланувчилар томонидан топшириқларни бажаришда кўприқлар, тўсиқлар орқали**

ўтиши керак бўлган боладан фойдаланиб анимацион мультипликация ўйинлари шаклида яратилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: болаларнинг предметларни эслаб қолиш тезлигини аниқлаш; боланинг бир неча сония ичида расмда кўрган тасвирларини ўйин шаклида топишига имкон беради.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Action Script

**Операцион муҳит:** Windows 8.1. ва юқори

Программа предназначена для развития памяти, внимания и логического мышления у детей дошкольного возраста на основе методик «В начале запомни, а потом найди», «Найди похожее», «Определи лишнее», «Залатай ковёр», «Логическое Домино». Программа создана в виде анимационной мультипликационной игры с применением аватара Мишки-Панда, мальчика, который при выполнении пользователями заданий, должен пройти через мостики, препятствия. Функциональные возможности программы: определение скорости запоминания предметов детьми; позволяют в виде игры найти изображения на рисунке, которые ребенок видел в течение нескольких секунд.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Action Script

**Операционная среда:** Windows 8.1. и выше

**(11) DGU 06110**

**(21) DGU 2018 0974**

**(22) 04.12.2018**

**(71) Тошкент Давлат Техника Университети, UZ**  
**Ташкентский Государственный Технический Университет, UZ**

**(72) Халилов Азимжон Солижон ўғли, UZ**

**(54) Электр узатиш линияларида узатиладиган қувват захирасини аниқлаш ва режимни ҳисоблаш учун «Regimes\_XaC» дастури**

**Программа «Regimes\_XaC» для расчета режима и определения запаса передаваемой мощности в линии электропередачи**

**(57) Дастур электр энергетикаси тизимларида электр ва энергия шартларини, кучланиш кабелли орасидаги чегарани ва тортишиш бурчагини ҳисобга олган ҳолда аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: энергия тизимига 110, 220 кВ узатиш тармоқларида электр энергияни ишлаб чиқариш билан бирга электр энергияни етказиб бериш ҳажмини аниқлаш имконини беради; тармоқ орқали истеъмолчиларнинг режимларини ҳисоблаган ҳолда электр**

троэнергия истеъмолининг эҳтимолий микдори ни аниқлайди; электр энергиясининг сифат кўрсаткичини белгиловчи хусусияти сифатида кучланиш бурчагини белгиловчи кучланиш градиентини аниқлайди; электр энергиясини узатувчи юзасининг қирқувчи қирра юзасини истеъмол ҳажмига мос равишда лойиҳалаштириш учун хизмат қилади.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** MS Windows 2000/XP/Vista/7/8

Программа предназначена для определения электрических и энергетических условий в электро-энергетических системах, границ между силовым кабелем и учета угла натяжения. Функциональные возможности программы: позволяет энергосистеме определять объемы передачи электроэнергии, вырабатывая электроэнергию в сетях передачи 110, 220 кВ; предвосхищая ожидания потребления, рассчитывая режимы потребителей электроэнергию через сеть; определять градиент напряжения, по которому определяется угол напряжения в качестве одной из качественных характеристик электричества; способствует проектированию передатчика электроэнергии для выбора поверхностей режущей кромки в соответствии с потребительской емкостью.

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** MS Windows 2000/XP/Vista/7/8

**(11) DGU 06111**

**(21) DGU 2019 0058**

**(22) 24.01.2019**

**(71)(72) Уроков Олимжон Хикматуллоевич, UZ**

**(54) Тезкор-технологик алоқанинг 2 ёки 4 та симлик линиясида оралик станция пунктининг қурилмалари учун дастур**

**Программа для устройств пункта промежуточной станционной связи при 2- или 4- проводной линии оперативно-технологической связи**

**(57) Ушбу дастурий таъминот алоқа каналларининг 2 ёки 4 та симли уланишларида тезкор-технологик алоқанинг уланиш жараёнини яратиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: 7/2 ёки 11/2 танлаш кодлари ва бошқариш станциясидан индивидуал, гуруҳга оид ва циркуляр чакирувларни қабул қилиш; телефонистнинг чакирув сигналининг подстанция ва те-**

**мир йўл линияси алоқасининг бошқариш станциясига ўтказиш ва шакллантириш; линияга узатиладиган сигнал даражасини узгартириш.**

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows 98, 2000, XP ва юқори

Настоящее программное обеспечение предназначено для создания процесса соединения оперативно-технологической связи при 2-х или 4-х проводных соединений каналов связи. Функциональные возможности программы: приём индивидуального, группового и циркулярного вызова с распорядительной станции и избирательными кодами 7/2 или 11/2; формирование и передачу на распорядительную станцию подстанционной и линейно-путевой связи сигнала вызова телефонистки; изменение уровня сигнала, передаваемого в линию.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Microsoft Windows 98, 2000, XP и выше

**(11) DGU 06112**

**(21) DGU 2019 0033**

**(22) 16.01.2019**

**(71) Исломов Абдумавлон Йулдашевич, Юлдашев Бахром Эргашевич, UZ**

**(72) Юлдашев Бахром Эргашевич, Исломов Абдумавлон Йулдашевич, Тургунова Химоят Зайнутдиновна, Каримова Зиёда Кушбаевна, Мирзаева Мамлакат Айнакуловна, Исламов Юлдаш Нугманович, UZ**

**(54) «Тиббий микробиологиядан атлас» электрон ўқув қўлланмаси учун дастур**

**Программа для электронного учебного пособия «Атлас по медицинской микробиологии»**

**(57) Дастур «Микробиология, вирусология ва иммунология» фанини тиббиёт олийгоҳлари талабалари томонидан ўрганилиши учун мўлжалланган ҳамда тиббий ахамиятга эга бўлган микроорганизмлар ва иммунология бўйича ихчам кўргазмалар қўлланма ҳисобланади. Тиббиёт олий ўқув юртлари талабалари учун мустақил интерпретация ишлари кўникмаларини шакллантириш, фаоллаштириш ва ривожлантириш олий таълим тизимида замонавий таълимнинг устивор мақсадларидан бири ҳисобланади. Дастурнинг функционал имкониятлари: назарий материални html форматда юклаб олиш; тасвирлар масштабларини ўзгартириш; кўп микдорда иллюстратив**

материаллар берилган; микроорганизмлар ҳақидаги охирги классификацион схемалар маълумотларига асосланган ҳолда фан бўйича билимларни текшириш.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион мухит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для изучения предмета «Микробиология, вирусология и иммунология» студентами медицинских вузов и представляет собой компактное наглядное руководство по микроорганизмам и иммунологии, имеющим медицинское значение; формирование, активизация и развитие навыков самостоятельной интерпретационной работы у студентов медицинских вузов является одной из приоритетных целей современного обучения в системе высшего образования. Функциональные возможности программы: загрузка в формате html теоретического материала; изменение масштабов изображений; наличие большого количества иллюстративного материала; проверка знаний по дисциплине с помощью сведений о микроорганизмах, основанных на данных последних классификационных схем.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 06113**

**(21) DGU 2019 0057**

**(22) 24.01.2019**

**(71) Ахмеджанова Заррина Искандаровна, UZ**

**(72) Якубжанова Дилфуза Кодировна, Ахмеджанова Заррина Искандаровна, Ганиева Нилуфар Алишеровна, Хамракулов Фаррух, UZ**

**(54) «ХК Узакова» савдо марказидаги автоматлаштирилган хизмат кўрсатиш тизимининг дастури**

**Программа автоматизированной системы обслуживания в торговой точке «ЧП Узакова»**

**(57) Дастур савдо марказларида маҳсулотларнинг кирим ва чиқимларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари:** маълумотларни (товар номи, келтирилиш саноми, штрих коди, фирмаси, сони, нархи) киритиш ва чиқариш учун маълумотлар базасини жадал ривожлантириш ҳамда объектнинг барча фаолиятини назорат қилиш. Дастурга маълумотлар базаси жадвали билан ишлаш учун Rad Studio Embarcadero технологияси, савдога оид ҳисоб-

китоб маълумотларини киритиш учун Microsoft Acces таркибий қисмлари киради. <FireDAC.-Comp.Client.hpp> кутубхонаси «Мижоз» ёрлигини, «struct Korzina» таркибий қисмларини яратиш учун ишлатилади ва id, code, naimenovanie, kolvo, cenazak, cena pro, summa, skidka, kolichestvo, edizm структура ҳосил қилади; «class Magazin» – KLIENT, IDKLIENT; KASSIR; OPLACHENO; ZADOLJNOST; NALICHNIMI; KARTOY қаторларни яратади. Дастур ҳар бири алоҳида вазифаларни бажарадиган модуллардан иборат. Дастур бошлангич маълумотларнинг тўғрилигини текширади, агар тўғри параметрлар киритилса ва керакли ҳисоблаш жойлари тўлдирилган бўлса, у ҳолда ҳисоблашни амалга оширади. Маълумотлар жадвалга автоматик тўлдириш ёрдамида ёки кўлда киритилади.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** C++ и база данных Microsoft Access 2010

**Операцион мухит:** Windows XP, Windows 7/8/10

Программа, предназначена для расчета прихода и расхода товаров в торговой точке. Функциональные возможности программы: быстрая разработка базы данных для ввода и вывода сведений (наименование товаров, дата прибытия, штрих код, фирма, количество, стоимость) и контроля всей деятельности объекта. Программу входят технология Rad Studio Embarcadero для работы с таблицей базы данных, компоненты Microsoft Access – для введения расчетных данных торговли; библиотека <FireDAC.Comp.-Client.hpp> использована для создания вкладки «Клиент», компоненты «struct Korzina» и создает структуру id, code, naimenovanie, kolvo, cenazak, cena pro, summa, skidka, kolichestvo, edizm; «class Magazin» создает строки KLIENT, IDKLIENT; KASSIR; OPLACHENO; ZADOLJNOST; NALICHNIMI; KARTOY. Программа состоит из модулей, каждый из которых выполняет отдельные функции. Программа проверяет исходные данные на правильность и, если введены корректные параметры и заполнены необходимые поля расчетов, то производит расчет. В таблицу заносятся данные при помощи автоматического заполнения либо вручную.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** C++ и база данных Microsoft Access 2010

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7/8/10

**(11) DGU 06114****(21) DGU 2019 0059****(22) 24.01.2019****(71)** Кабулов Назимжон Абдукаримович, UZ**(72)** Кабулов Назимжон Абдукаримович, Курбоннов Ёкуб Эгамбердиевич, Маматбеков Шавкатбек Рустамович, Юсупов Азамат Алижонович, UZ**(54) Ишлаб чиқариш цехларидаги чанг миқдорини назорат қилиш ва бошқариш учун дастурий таъминот****Программное обеспечение для контроля и управления количества пыли в производственных цехах**

**(57)** Дастурий маҳсулот ишлаб чиқариш цехларидаги чанг миқдорини назорат қилиш ва бошқариш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ARDUINO платаси ҳамда GP2Y1010AU0F—SHARP чанг миқдорини аниқлаш датчиги ёрдамида назорат қилиш; заруратга қараб ишлаб чиқариш цехларидаги вентиляция тизимини ишга туширишни таъминлаш. Қўлланмиш соҳаси: ишлаб чиқариш цехларидаги чанг миқдорини назорат қилиш ва бошқаришни таъминлашда.

**ЭХМ тури:** Pentium IV**Дастурлаш тили:** Proteus Professional, язык C++**Операцион мухит:** Windows 2000 ва юқори

Программный продукт предназначен для контроля и управления количества пыли в производственных цехах. Функциональные возможности программы: осуществление контроля с помощью ARDUINO платы и GP2Y1010AU0F—SHARP – датчика для определения количества пыли; обеспечение запуска вентиляционной системы в случае необходимости в производственных цехах. Область применения: при осуществлении контроля и управления количества пыли в производственных цехах.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV**Язык программирования:** Proteus Professional, язык C++**Операционная среда:** Windows 2000 и выше**(11) DGU 06115****(21) DGU 2019 0060****(22) 24.01.2019****(71)** Кабулов Нозимжон Абдукаримович, UZ**(72)** Гулямов Шухрат Манапович, Кабулов Нозимжон Абдукаримович, Янгибоева Рахбарой Машраббой кизи, UZ**(54) Микроиклим параметрларини масофадан туриб назорат қилиш қурилмасини бошқариш учун дастурий таъминот****Программное обеспечение для управления устройством дистанционного контроля параметров микроклимата**

**(57)** Дастур микроиклим параметрларини масофадан туриб назорат қилиш қурилмасини бошқариш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: сақлаш жойларида, омборхоналарда ҳамда бошқа кишлоқ хўжалиги биноларидаги ҳарорат ва намлик каби микроиклим параметрларини масофадан туриб назорат қилиш қурилмасини бошқаришни таъминлайди, шунингдек компьютерга маълумотларни узатиш билан датчикнинг ҳар бир жуфти учун берилган индивидуал кодни мониторинг қилиш ва ўлчаш. Дастурнинг амалга оширилиши микроиклим параметрларини масофадан назорат қилиш қурилмасини бошқариш самарадорлигини оширади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV**Дастурлаш тили:** C++**Операцион мухит:** Windows 7.0 ва юқори

Программа предназначена для управления устройством дистанционного контроля параметров микроклимата. Функциональные возможности программы: обеспечивает управление устройством дистанционного контроля таких параметров микроклимата, как температура и влажность в хранилищах, на складах и в других сельскохозяйственных помещениях, а также контроль и измерение по заданному индивидуальному коду на каждую пару датчиков, передавая информацию в ПК. Реализация программы повышает эффективность управления устройством дистанционного контроля параметров микроклимата.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV**Язык программирования:** C++**Операционная среда:** Windows 7.0 и выше**(11) DGU 06116****(21) DGU 2019 0063****(22) 24.01.2019****(71)(72)** Turdiyev Ulug'bek Qayumovich, Turayev Sirojiddin Juraqobilovich, UZ**(54) Differensial tenglamalarning taqribiy yechimini sonli usullarda topish uchun elektron dastur**  
**Электронная программа для приближенного решения дифференциальных уравнений в численном методе**



(57) Дастур дифференциал тенгламаларнинг такрибий ечимини сонли усулларда топиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: жадвал қаторлари ва бўлинишлар сонини ихтиёрий киритиш; бошланғич шарт ва чегаравий қийматларни ихтиёрий киритиш; дифференциал тенгламани ихтиёрий танлаш; жадвал катталикларини юқори аниқликда автоматик тўлдириш ва ҳисоблаш; юқори сифатли график тасвирларни автоматик ҳосил қилиш; дастурдан чиқмасдан туриб қайта натижалар олиш ва таққослаш; лаборатория машғулотини масофавий таълим сайтидан фойдаланиб топшириш, қабул қилиш ва баҳолаш мумкин. Қўлланиш соҳаси: дастурдан олий таълим муассасалари, академик лицейлар, касб-хунар коллежлари, нодавлат олий таълим муассасаларида таълим сифати ва самарадорлигини оширишда фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Программа предназначена для приближенного решения дифференциальных уравнений в численном методе. Функциональные возможности программы: произвольное введение рядов таблиц и количество делений; произвольный выбор дифференциального уравнения; сверхточное автоматическое заполнение и расчет величин таблицы; автоматическое формирование высококачественных графических изображений; повторное получение данных и их сравнение без выхода из программы; задания по лабораторным работам можно решать, отправлять и оценивать с применением методов дистанционного обучения. Область применения: программу можно использовать в целях повышения качества обучения в системе высшего образования, академических лицеях и профессиональных колледжах, также, в негосударственных образовательных учреждениях.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

(11) DGU 06117

(21) DGU 2019 0066

(22) 25.01.2019

(71)(72) Шавази Наргиз Нуралиевна, Султанов Сайд Насирович, UZ

(54) Қоғоноқ сувининг муддатдан олдин кетишида туғруқни олиб бориш тактикасини аниқлаш учун дастур

**Программа для выбора тактики ведения родов при преждевременном излитии околоплодных вод**

(57) Дастур қоғоноқ сувининг муддатдан олдин кетишида туғруқни олиб бориш тактикасини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: қоғоноқ сувининг муддатдан олдин кетишида тукқан аёлларнинг ҳамда янги туғилган чақалокларнинг текширув маълумотларини йиғиш, киритиш ва сақлаш; функционал, клиник, лаборатория ва ультратовуш текширувлари белгилари бўйича туғруқни олиб бориш тактикасини танлаш; янги тукқан аёллар организмдаги ҳолатларни ўрганиш натижаларини, сувсизлик вақти ортиши оқибатида организмдаги иммунологик кўринишларини рационал прогнозлаш тизими шкаласи бўйича баҳолаш. Дастур акушер-гинекологлар томонидан рационал прогнозлаш тизимини ишлаб чиқиш натижасида янги тукқан аёллар ва чақалокларда инфекцион асоратларни камайтириш мақсадида туғруқни олиб бориш тактикасини танлашда фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM PC 486 и выше

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows 95

Программа предназначена для выбора тактики ведения родов при преждевременном излитии околоплодных вод. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и хранение данных обследования новорожденных и рожениц с преждевременным излитием околоплодных вод; по функциональным, клиническим, лабораторным и УЗИ признакам выбор объективной тактики ведения родов; оценка результатов изучения состояния организма рожениц, его иммунологических проявлений, вызванных нарастанием безводного промежутка, по шкале рациональной системы прогнозирования. Программа может быть использована акушерами-гинекологами, для выбора тактики ведения родов с целью уменьшения инфекционных осложнений у рожениц и новорожденных в результате разработки рациональной системы прогнозирования.

**Тип ЭВМ:** IBM PC 486 и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 06118****(21) DGU 2019 0067****(22) 25.01.2019****(71)(72)** Мўминов Баходир Болтаевич, Эшанкулов Ҳамза Илҳомович, Мухаммадиева Кибрў Баходировна, Муродова Раъно Бўроновна, UZ**(54) "Ёғ-мой" автоматлаштирилган мониторинг тизими****Автоматизированная мониторинговая система "Масло-жир"**

**(57)** Дастур ёғ-мой ишлаб чиқариш корхоналарида хом ашёни қабул қилиш ва сақлаш жараёнини автоматлаштириш учун мўлжалланган. Бу жараён электрон тарози орқали хом ашёларни ўлчаши, қабул қилиши ва уларнинг мониторингини юритиши орқали амалга оширилади ва назорат қилинади. Дастурнинг функционал имкониятлари: хом ашёни қабул қилиш жараёнини автоматлаштириши; ҳар бир ташкилотдан келган хом ашё ва унинг турларини смарт картадан ўқиши ва мониторинг қилиши; юк машиналарининг кириши-чиқиши жараёнини назорат қилиши ва мониторингини юритиши; ҳужжатларни рўйхатдан ўтказиши, ҳисобга олиши ва уларнинг бажарилишини тизимли назорат қилиши; натижаларнинг раҳбарлар ва масъул ходимлар томонидан таҳлил қилинишини электрон шаклда ташкил этиши ва тезкор ахборот алмашинувини таъминлаши; таркибий бўлинмаларда, тасарруфдаги корхоналар, муассасалар ва ташкилотларда вазибаларнинг бажарилишини танқидий таҳлил қилиши; ҳисоботларни тез ва аниқ шакллантириши.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва ундан юқори**Дастурлаш тили:** C#**Операцион муҳит:** Windows XP/Vista/7/8/10

Программа предназначена для автоматизации процессов приема и хранения сырья на предприятиях по производству масложирной продукции. Данный процесс осуществляется и контролируется путем взвешивания сырья на электронных весах, его приема и ведения мониторинга. Функциональные возможности программы: автоматизация процесса приема сырья; мониторинг и считывание с смарт-карты информации о сырье, поступившем с каждой организации; контроль и мониторинг процесса входа-выхода грузовых машин; их регистрация, учет документации и систематический контроль их выполнения; просмотра и анализ результатов руководством и ответственными работниками в электронном формате, обеспечение обмена информацией; критический анализ выполнения задач в подразделениях, подведомственных предприятиях, учреждениях и

организациях; быстрое и точное формирование отчетов.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше**Язык программирования:** C#**Операционная среда:** Windows XP/Vista/7/8/10**(11) DGU 06119****(21) DGU 2019 0068****(22) 25.01.2019****(71)(72)** Сатторов Миршод Эркин ўғли, UZ**(54) Копинг-стратегияларни аниқлаш методикаси****Методика определения копинг-стратегий**

**(57)** Дастур Р. Лазарус ва С. Фолкманларнинг "Копинг тест" номли психодиагностик методикаси асосида яратилган бўлиб, психологик тест ёрдамида инсонларнинг копинг механизмлари, турли хил психологик фаолият сферасидаги мураккабликни бартараф этиши усуллари, копинг-стратегияларни аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: шахс характеридаги конфронтация, масофа сақлаш, ўзини-ўзи назорат қилиши, ижтимоий кўмак манбасини излаши, жавобгарликни қабул қилиши, жавобгарликдан қочиши, муаммони ҳал қилишни режалаштириши, ижобий баҳолаш каби стратегияларни ўрганади; шахснинг копинг механизмлари, турли хил психологик фаолият сферасидаги мураккабликни бартараф қилиши усуллари, копинг-стратегияларни инсон омили иштирокисиз адекват баҳолайди; олинган маълумотларни корреляция қилади. Қўлланиши соҳаси: дастурдан корхона ва ташкилотларда, шунингдек, суд-психологик экспертизаси жараёнида фойдаланиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори, барча турдаги смартфонлар**Дастурлаш тили:** C#**Операцион муҳит:** Windows

Программа является психологическим тестом, созданной на основе психодиагностической методики Р. Лазаруса и С. Фолкмана под названием "Копинг тест" и предназначена для определения копинг-стратегий, копинг механизмов людей, методов предотвращения сложностей в сфере разных психологических деятельностей с помощью психологического теста. Функциональные возможности программы: изучает стратегии в характере личности – конфронтация, сохранение дистанции, самоконтроль, поиск источника социальной поддержки, принятие ответственности и принятие обязательств, непринятие от-

ветственности, планирование решения проблем, положительное влияние; адекватная оценка без влияния человеческого фактора копинг-стратегий, копинг механизмов людей, методов предотвращения сложностей в сфере разной психологической деятельности у личности. Область применения: программу можно использовать на предприятиях и в организациях, а также в процессе судебно-медицинских экспертиз.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше, смартфоны

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows

(11) DGU 06120

(21) DGU 2019 0069

(22) 25.01.2019

(71)(72) Мухитдинова Нигора Мехриддиновна, Джураева Махаста Зокир кизи, Эшов Эркин Сатторович, UZ

**(54) Қисқартирилган кўп омилли шахс сўровномаси (СМОЛ)**

**Сокращенный многофакторный опросник личности (СМОЛ)**

(57) Дастур "Қисқартирилган кўп омилли шахс сўровномаси" (СМОЛ) номли методика асосида яратилган бўлиб, психологик тест ёрдамида шахснинг хусусиятларини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: куйидаги баҳолаш шкаллари бўйича инсон характерини баҳолайди, асосий (базавий) шкаллари - ёлгон, ҳаққонийлик, коррекция; шахснинг психологик хусусиятларини баҳолаш шкаллари - ипохондрия, депрессия, истерия, психопатия, паранояллик, психастения, шизоид, гипомания; шахсдаги муҳим хулқ-атвор омилларини инсон омили иштирокисиз адекват баҳолайди. Қўлланмиш соҳаси: дастурдан корхона ва ташкилотларда, шунингдек, суд-психологик экспертизаси жараёнида фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows

Программа является психологическим тестом, созданной на основе психодиагностической методики под названием «Сокращенный многофакторный опросник личности» (СМОЛ) и предназначена для определения свойств характера личности с помощью психологического теста. Функциональные возможности программы: изучает по основной (базовой) шкале характерные свойства личности - ложь, правдивость, коррекция и по вспомогательной шкале психологическое сос-

тояние личности - ипохондрия, депрессия, истерия, психопатия, паранояльное состояние, психастения, шизоид, гипомания; адекватная оценка без влияния человеческого фактора важных свойств в характере личности. Область применения: программу можно использовать на предприятиях и в организациях, а также в процессе судебно-медицинских экспертиз.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows

(11) DGU 06121

(21) DGU 2019 0070

(22) 25.01.2019

(71)(72) Назаров Акмал Мардонович, Авезов Олмос Равшанович, Нарзуллаев Яшин Учқун ўғли, UZ

**(54) «Катта бешлик» сўровномаси учун ЭХМ дастури**

**Программа ЭВМ для опросника «Большая пятерка»**

(57) Дастур Мак Крае ва П. Косталарнинг «Катта бешлик» сўровномаси номли методикаси асосида яратилган бўлиб, психологик тест ёрдамида инсонларнинг хулқ-атвор хусусиятларини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: экстраверсия-интроверсия, яқинлик-холислик, ўзини-ўзи назорат қилиш ёки импульсивлик, эмоционал бекарорлик ёки эмоционал барқарорлик, экспрессивлик-практиклик каби психологик хусусиятларни ўрганати; шахслардаги муҳим хулқ-атвор омилларини инсон омили иштирокисиз адекват баҳолайди. Қўлланмиш соҳаси: дастурдан корхона ва ташкилотларда, шунингдек, суд-психологик экспертизаси жараёнида фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows

Программа является психологическим тестом, созданной на основе психодиагностической методики Мак Крае и П. Косты под названием «Большая пятерка» и предназначена для определения свойств характера личности с помощью психологического теста. Функциональные возможности программы: изучает психологические свойства личности - экстраверсия-интроверсия, близость-безкорыстие, самоконтроль или импульсивность, эмоциональная неустойчивость

или эмоциональная устойчивость, экспрессивность-практичность; адекватная оценка без влияния человеческого фактора важных свойств в характере личности. Область применения: программу можно использовать на предприятиях и в организациях, а также в процессе судебно-медицинских экспертиз.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 06122**

**(21) DGU 2019 0071**

**(22) 25.01.2019**

**(71)(72) Собиров Умид Бахтиёрович, Нарзуллаев Яшин Учкун ўғли, UZ**

**(54) «Қадриятлар йўналиши» саволномаси учун ЭХМ дастури**

**Программа ЭВМ для анкеты «Ценностные ориентации»**

**(57) Ушбу дастур И.Г. Сенинининг «Қадриятлар йўналиши саволномаси» номли психодиагностик методикаси асосида яратилган бўлиб, психологик тест ёрдамида инсонларнинг мақсадли қадриятлар ҳамда ҳаётий принципларини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: олий нуфузга эга бўлиш, юқори даражада моддий таъминланганлик, ижодкорлик, фаол ижтимоий муносабатлар, ўз устида ишлаш, ютуқларга йўналганлик, маънавий қониқиш, ўзликни сақлаш каби мақсадли қадриятларни аниқлайди ва баҳолайди; касб-хунарга бўлган қизиқиш, ўқув-тарбия соҳаси, оилавий ҳаёт, ижтимоий ҳаёт, қизиқишлар кўлами каби шахснинг ҳаётий эҳтиёжларини ўрганати; шахснинг мақсадли қадриятлари ҳамда ҳаётий эҳтиёжларини инсон омили иштирокисиз адекват баҳолайди; олинган маълумотларни корреляция қилади. Қўлланиш соҳаси: дастурдан корхона ва ташкилотларда, шунингдек, суд-психологик экспертизаси жараёнида фойдаланиш мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows

Программа является психологическим тестом, созданной на основе психодиагностической методики И.Г. Сенина под названием «Ценностные ориентации» и предназначена для определения жизненных принципов и целевых ценностей личности с помощью психологического теста. Функциональные возможности программы: определяет и оценивает жизненные принципы лич-

ности - авторитет, материальная обеспеченность, творческая деятельность, активные социальные отношения, самопознание, самостоятельная работа, нацеленность на успех, духовная удовлетворенность, сохранение своих ценностей; изучает жизненные потребности личности – влечение к профессиям, знаниям, семейная жизнь, социальная жизнь, спектр увлечений; адекватная оценка без влияния человеческого фактора жизненных принципов и целевых ценностей личности; выполняет корреляцию полученных данных. Область применения: программу можно использовать на предприятиях и в организациях, а также в процессе судебно-медицинских экспертиз.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 06123**

**(21) DGU 2019 0072**

**(22) 25.01.2019**

**(71)(72) Файзиев Яхши Зиёевич, UZ**

**(54) «Шахс сўровномаси» (EPQ) психодиагностик методикаси учун ЭХМ дастури**

**Программа ЭВМ для психодиагностической методики «Опросник личности» (EPQ)**

**(57) Дастур Г. Айзенкнинг «Шахс сўровномаси» (EPQ) номли психодиагностик методикаси асосида яратилган бўлиб, психологик тест ёрдамида экстроверсия-интroversия, нейротизм-психотизм, самимиёлик шкалалари асосида шахснинг хусусиятини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: холерик, холерик-сангвиник, сангвиник, сангвиник-флегматик, флегматик, флегматик-меланхолик, меланхолик, меланхолик-холерик ва нормал типдаги шахс хусусиятларини ўрганати; мазкур усулни қўллаш орқали инсонлардаги индивидуал-психологик хусусиятларни инсон омили иштирокисиз адекват баҳолайди; олинган маълумотларни корреляция қилади. Қўлланиш соҳаси: дастурдан корхона ва ташкилотларда, шунингдек, суд-психологик экспертизаси жараёнида фойдаланиш мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори, барча турдаги смартфонлар

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows

Программа является психологическим тестом, созданной на основе психодиагностической методики Г. Айзенка под названием «Опросник личности» (EPQ) и предназначена для определе-

ния характера личности по шкалам экстрверсии-интроверсии, нейротизма-психотизма и искренности. Функциональные возможности программы: изучает характерные свойства личности по следующим типам: холерик, холерик-сангвиник, сангвиник, сангвиник-флегматик, флегматик, флегматик-меланхолик, меланхолик-холерик нормальный; адекватная оценка без влияния человеческого фактора индивидуально-психологических свойств личности; выполняет корреляцию полученных данных. Область применения: программу можно использовать на предприятиях и в организациях, а также в процессе судебно-медицинских экспертиз.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше, смартфоны

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 06124**

**(21) DGU 2019 0084**

**(22) 30.01.2019**

**(71) Махмудов Тохир Фархадович, UZ**

**(72) Аллаев Кахраман Рахимович, Мирзабаев Акрам Махкамович, Махмудов Тохир Фархадович, UZ**

**(54) Фотоэлектрик қурилмани марказлашган электр тармоғига интеграциялашда электр тизимнинг ҳолат параметрларини тадқиқ этиш учун дастур**

**Программа по исследованию режимных параметров электрической системы при интеграции фотоэлектрической установки к централизованной электрической сети**

**(57) Дастур фотоэлектрик қурилмаларни марказлашган электр тармоғига интеграциялаш муаммоларини ҳал қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: электр тизимга уланган қуёш қурилмаси элементларининг параметрларини аниқлаш ва танлаш; фотоэлектрик қурилмаларининг математик моделини яратиш; тизимнинг ҳолат параметрлари ўзгаришларини аниқлаш; фотоэлектрик модулларни улашда тизимнинг нормал турғунлашган ҳолатини ҳисоблаш; ҳолат параметрлари натижаларини осциллограмма шаклида чиқариш.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Matlab K2013 ва юқори

**Операцион мухит:** MS Windows XP/Vista/7/8/10

Программа предназначена для решения задач интеграции фотоэлектрических установок к централизованной электрической сети. Функциональные возможности программы: определение и вы-

бор параметров элементов солнечной установки, подключаемой к электрической системе; создание математической модели фотоэлектрических установок; определение изменений режимных параметров сети; расчет нормального установившегося режима системы при подключении фотоэлектрических модулей; вывод результатов в виде осциллограмм режимных параметров.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Matlab K2013 и выше

**Операционная среда:** MS Windows XP/Vista/7/8/10

**(11) DGU 06125**

**(21) DGU 2019 0082**

**(22) 30.01.2019**

**(71) Жаҳон иқтисодиёти ва дипломатия университети, UZ**

Университет мировой экономики и дипломатии, UZ

**(72) Бакоев Матёкуб Тешаевич, UZ**

**(54) Noizotrop diffuziyaning umumlashgan tenglamasiga qo'yilgan Koshi masalasining yechimi uchun Monte-Karlo metodi**

**Метод Монте-Карло для решения задачи Коши для обобщенного уравнения неизотропной диффузии**

**(57) Дастур фонд бозорида кимматли қоғозларнинг қийматини прогноз қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: модели ва амалий масалаларни ечиш; синовлар сонига боғлиқ бўлган ечимларнинг график тасвири.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** C# Visual Studio 2015 .Net Framework 4.5.2» dasturlash tili, MathNet, MathParser.org-mXparser kutubxonalarini

**Операцион мухит:** Windows 7 va undan yuqori

Программа предназначена для прогнозирования стоимости ценных бумаг на фондовом рынке. Функциональные возможности программы: решение модельных и прикладных задач; графическое представление решения в зависимости от количества испытаний.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C# Visual Studio 2015 .Net Framework 4.5.2» язык программирования, библиотеки MathNet, MathParser.org-mXparser

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 06126****(21) DGU 2019 0077****(22) 28.01.2019****(71)(72) Тураев Акмал Атаевич, UZ****(54) "Гидравлика ва иссиқлик техникаси" фани бўйича ўқув ишлари учун ЭХМ дастури  
Программа ЭВМ для учебных работ по предмету "Гидравлика и теплотехника"**

**(57)** Дастур олий ўқув юртларининг 5112100-Мехнат таълими йўналиши талабаларига суюқликлар, уларнинг мувозанат ва ҳаракат қонуниятларини, иссиқлик машиналари ёрдамида иссиқлик ҳосил қилиш, уни бошқа турдаги энергияга айлантириб бериш, тақсимлаш, узатиш усулларини назарий ва амалий жиҳатдан ўргатиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: гидравлика ва иссиқлик техникасига оид элликка яқин адабиётлар таҳлили келтирилган; гидравлика ва иссиқлик техникаси соҳасида қўлланиладиган барча асбоб-ускуналарнинг хоссалари ва уларни қўллаш усуллари кўрсатилган. Қўлланилиш соҳаси: олий таълим, илмий-текшириш институтлари, саноат ва қишлоқ хўжалиги соҳаларида.

**ЭХМ тури: Pentium IV****Дастурлаш тили: C#****Операцион муҳит: Windows XP/7/8.1/10**

Программа предназначена для использования в процессе изучения студентами, обучающимися по направлению 5112100 - Трудовое образование, жидкостей, их равновесия, закономерностей движения, теплообразования с помощью тепловых машин, преобразования тепла в другую энергию, а также теоретического и практического изучения методов распределения и подачи теплоэнергии. Функциональные возможности программы: приведен анализ около 50 литературных источников по гидравлике и теплотехнике; описаны свойства устройств, используемых в сфере гидравлики и теплоэнергии, и методы их применения. Область применения: высшее образование, научно-исследовательские институты, промышленность и сельское хозяйство.

**Тип ЭВМ: Pentium IV****Язык программирования: C#****Операционная среда: Windows XP/7/8.1/10****(11) DGU 06127****(21) DGU 2019 0074****(22) 28.01.2019****(71)(72) Машарипов Маъсуд Нуъмонжонович, Расулов Маруфджан Халикович, Расульмухамедов**

дов Мухамадазиз Махамдаминович, Суюнбаев Шинполат Мансуралиевич, UZ

**(54) Юк локомотивларининг фойдаланиш паркни ҳисоблашнинг графоаналитик усули  
Графоаналитический метод расчета эксплуатируемого парка грузовых локомотивов**

**(57)** Дастур поездлар ҳаракати жадвали кўрсаткичларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: локомотивга хизмат кўрсатиш бўйича барча зарурий техник операцияларни бажариш учун етарли бўлган минимал вақтни ҳисобга олган ҳолда айланиш пунктида туришга сарфланган локомотив-соатлар миқдори, лок-соат; битта локомотивнинг айланиш пунктида ўртача тўхтаб туришини ҳисоблаш, соат; локомотив айланмасини ҳисоблаш, соат; бир жуфт поезд учун локомотивга бўлган талаб коэффицентини ҳисоблаш; юк локомотивларининг фойдаланилаётган паркни ҳисоблаш, лок. Дастур олий ўқув юртларида, илмий-тадқиқот лабораторияларида, ҳамда темир йўлларнинг ташиш ва локомотив хўжалигида локомотив айланиш участкалари учун айланиш пунктида битта локомотивнинг ўртача туриш вақти ва юк локомотивларининг фойдаланишдаги паркни меъёрлашда ишлатилиши мумкин.

**ЭХМ тури: IBM****Дастурлаш тили: C#****Операцион муҳит: Microsoft Windows 98, 2000, XP ва юқори**

Программа предназначена для расчета показателей графика движения поездов. Функциональные возможности программы: расчет простоя в пункте оборота с учетом минимального времени, достаточного для всех необходимых технических операций по обслуживанию локомотива, лок-часы; расчет среднего простоя одного локомотива в пункте оборота, час; расчет оборота локомотива, час; расчет коэффициента потребности локомотивов на одну пару поездов; расчет эксплуатируемого парка грузовых локомотивов, лок. Программа может применяться в вузах, научно-исследовательских лабораториях, а также в хозяйстве перевозок и локомотивов железных дорог при нормировании простоя одного локомотива в пункте оборота и эксплуатируемого парка грузовых локомотивов для участка обращения.

**Тип ЭВМ: IBM****Язык программирования: C#****Операционная среда: Microsoft Windows 98, 2000, XP и выше**

**11) DGU 06128****(21) DGU 2018 0967****(22) 03.12.2018****(71)** И.Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени И.Каримова, UZ

**(72)** Кадыров Аманулла Азизович, Кадырова Азиза Амануллаевна, Саиджанов Рахим Кадырович, Газизулин Руслан Наильевич, UZ**(54) «Саноат хавфсизлиги» автоматлаштирилган ахборот тизимининг «Ўтказилган текширувлар тўғрисидаги маълумотлар ҳисобини юритиш» нимтизими****Подсистема «Учет данных о проведенных проверках» автоматизированной информационной системы «Промышленная безопасность»****(57)** Дастур ўтказилган текширувларни ҳисобга олиш, хатоликларни бартараф этишни ҳамда кўрсатмаларнинг бажарилишини мониторинг қилиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: ўтказилган текширувлар, текширилган объектлар ва техник қурилмалар ҳақида маълумотларни ҳисобга олиш; аниқланган хатоликларни ва уларни кўрсатмалардан олиб ташлаш бўйича талабларни ҳисобга олиш; хатоликларни бартараф этиш учун жавобгар шахсларни

рўйхатга олиш; жарималарни ҳисобга олиш; кўрсатмаларнинг бажарилишини мониторинг қилиш. Дастур локал тармоқ ёки интернет тармоғида ишлайди. Дастур корхоналарнинг саноат хавфсизлиги хизматида фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори**Дастурлаш тили:** PHP**Операцион муҳит:** Windows XP, Debian 7 ва юқори

Программа предназначена для учета проведенных проверок и мониторинга устранения нарушений и выполнения предписаний. Функциональные возможности программы: учет сведений о проведенных проверках, проверяемых объектах и технических устройствах; учет выявленных нарушений и требований по их устранению из предписаний; учет должностных лиц, ответственных за устранение нарушений; учет штрафных санкций; мониторинг выполнения предписаний. Программный комплекс способен функционировать в локальной сети или в сети интернет. Программа может быть использована в службахми промышленной безопасности предприятий.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше**Язык программирования:** PHP**Операционная среда:** Windows XP, Debian 7 и выше**2. ЭХМ учун дастурларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи****Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ**

Талабнома рақами		Гувоҳнома рақами	
Номер заявки		Номер свидетельства	
1	2	1	2
DGU	2018 0572	DGU	06109
DGU	2018 0573	DGU	06094
DGU	2018 0769	DGU	06095
DGU	2018 0776	DGU	06060
DGU	2018 0797	DGU	06069
DGU	2018 0818	DGU	06058
DGU	2018 0855	DGU	06061
DGU	2018 0887	DGU	06097
DGU	2018 0900	DGU	06062
DGU	2018 0901	DGU	06048
DGU	2018 0908	DGU	06057
DGU	2018 0909	DGU	06056
DGU	2018 0910	DGU	06083

Талабнома рақами		Гувоҳнома рақами	
Номер заявки		Номер свидетельства	
1	2	1	2
DGU	2018 0934	DGU	06055
DGU	2018 0967	DGU	06128
DGU	2018 0970	DGU	06053
DGU	2018 0971	DGU	06054
DGU	2018 0972	DGU	06052
DGU	2018 0974	DGU	06110
DGU	2018 0979	DGU	06051
DGU	2018 0985	DGU	06050
DGU	2018 0994	DGU	06082
DGU	2018 0996	DGU	06098
DGU	2018 1000	DGU	06081
DGU	2018 1002	DGU	06080
DGU	2018 1005	DGU	06049

1		2		1		2	
DGU	2018 1006	DGU	06099	DGU	2019 0050	DGU	06034
DGU	2018 1014	DGU	06047	DGU	2019 0053	DGU	06036
DGU	2018 1022	DGU	06046	DGU	2019 0054	DGU	06107
DGU	2018 1023	DGU	06100	DGU	2019 0056	DGU	06108
DGU	2018 1027	DGU	06045	DGU	2019 0057	DGU	06113
DGU	2018 1035	DGU	06044	DGU	2019 0058	DGU	06111
DGU	2018 1058	DGU	06043	DGU	2019 0059	DGU	06114
DGU	2018 1059	DGU	06042	DGU	2019 0060	DGU	06115
DGU	2018 1064	DGU	06041	DGU	2019 0063	DGU	06116
DGU	2018 1065	DGU	06040	DGU	2019 0066	DGU	06117
DGU	2018 1068	DGU	06068	DGU	2019 0067	DGU	06118
DGU	2018 1070	DGU	06039	DGU	2019 0068	DGU	06119
DGU	2019 0001	DGU	06038	DGU	2019 0069	DGU	06120
DGU	2019 0003	DGU	06059	DGU	2019 0070	DGU	05121
DGU	2019 0004	DGU	06067	DGU	2019 0071	DGU	06122
DGU	2019 0005	DGU	06066	DGU	2019 0072	DGU	06123
DGU	2019 0013	DGU	06079	DGU	2019 0073	DGU	06063
DGU	2019 0014	DGU	06078	DGU	2019 0074	DGU	06127
DGU	2019 0015	DGU	06073	DGU	2019 0075	DGU	06064
DGU	2019 0020	DGU	06084	DGU	2019 0076	DGU	06074
DGU	2019 0021	DGU	06077	DGU	2019 0077	DGU	06126
DGU	2019 0023	DGU	06070	DGU	2019 0079	DGU	06065
DGU	2019 0026	DGU	06076	DGU	2019 0082	DGU	06125
DGU	2019 0027	DGU	06075	DGU	2019 0084	DGU	06124
DGU	2019 0032	DGU	06037	DGU	2019 0088	DGU	06085
DGU	2019 0033	DGU	06112	DGU	2019 0106	DGU	06086
DGU	2019 0034	DGU	06072	DGU	2019 0107	DGU	06087
DGU	2019 0035	DGU	06071	DGU	2019 0115	DGU	06088
DGU	2019 0040	DGU	06101	DGU	2019 0121	DGU	06089
DGU	2019 0041	DGU	06102	DGU	2019 0122	DGU	06090
DGU	2019 0042	DGU	06103	DGU	2019 0123	DGU	06091
DGU	2019 0043	DGU	06104	DGU	2019 0125	DGU	06092
DGU	2019 0047	DGU	06035	DGU	2019 0126	DGU	06093
DGU	2019 0048	DGU	06105	DGU	2019 0146	DGU	06096
DGU	2019 0049	DGU	06106				

Ушбу бўлимда 95 та ЭҶМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 95 программах для ЭВМ.



## 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

(21) NAP 2019 0003

(54) Ғўза

Хлопчатник

*Gossipium hiirsutum* L.

(71)(73) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва  
етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқи-  
қот институти, UZ

Научно-исследовательский институт селекции,

(22) 25.01.2019

"С-9090"

"С-9090"

семеноводства и агротехнологии выращивания  
хлопка, UZ

(72) Хожамбергенов Насим Маменович, Суку-  
ров Мухамедзян Павлович, Аллакулиев Болта  
Жумабоевич, Тешаев Фатулло Журакулович,  
UZ

## 9.2. Селекция ютукларининг 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

(21) NAP 2019 0003

(54) Ғўза

Хлопчатник

*Gossipium hiirsutum* L.

(71)(73) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти, UZ

Научно-исследовательский институт селекции,

(22) 25.01.2019

"С-9090"

"С-9090"

семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ

(72) Хожамбергенов Насим Маменович, Сукуров Мухамедзян Павлович, Аллакулиев Болта Жумабоевич, Тешаев Фатулло Журакулович, UZ

## 9.4. AA1E

### Селекция ютуқларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлари Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения

#### 9.1-бўлим учун селекция ютуқларига талабномаларнинг тизимли кўрсаткичлари

#### Систематический указатель заявок на селекционные достижения к раздлу 9.1.

Экин, зот номи Название культуры, породы			Талабнома рақами
Лотинча Латинское	Ўзбекча Узбекское	Русча Русское	Номер заявки

#### Ўсимликлар навлари

Сорт растений

Gossipium barbadense L.

Гўза

Хлопчатник

NAP 2019 0003

Ушбу бўлимда ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 1 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 1 та талабнома ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения об 1 заявках, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения, 1 заявках на название селекционных достижений на сорт растения.

## Х. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ХУҚУҚЛАРНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

### ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

#### 10.1. Лицензия шартномалари Лицензионные договоры

QB4A/4W

#### Ихтиролар Изобретения

**SIP 3/2019.** Ихтиродан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Патент рақами** IAP 04203

**Лицензиар** – Тошкент кимё-технология институти, UZ

**Лицензиат** – "Қўнғирот сода заводи" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатиғача.

**SIP 3/2019.** Неисключительная лицензия на использование изобретения.

**Патент №** IAP 04203

**Лицензиар** – Ташкентский химико-технологический институт, UZ

**Лицензиат** – ООО "Кунградский содовый завод", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – патентни амал қилиш муддатиғача.

**SIP 4/2019.** Ихтиродан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Патент рақами** IAP 04508

**Лицензиар** – А.Султонов номли Ўзбекистон кимё-фармацевтика илмий тадқиқот институти, UZ

**Лицензиат** – "Profi Pharm Service" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатиғача.

**SIP 4/2019.** Неисключительная лицензия на использование изобретения.

**Патент №** IAP 04508

**Лицензиар** – Узбекский научно-исследовательский химико-фармацевтический институт имени А.Султанова, UZ

**Лицензиат** – ООО "Profi Pharm Service", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – патентни амал қилиш муддатиғача.

**SIP 5/2019.** Ихтиродан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Патент рақами** IAP 05250

**Лицензиар** – Ўзбекистон Республикаси Фанлар Академияси полимерлар кимёси ва физикаси институти, UZ

**Лицензиат** – "Mirus Textile Group" МЧЖ ХК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – 21.02.2024 йилгача

**SIP 5/2019.** Неисключительная лицензия на использование изобретения.

**Патент №** IAP 05250

**Лицензиар** – Институт химии и физики полимеров Академии Наук Республики Узбекистан, UZ

**Лицензиат** – ИП ООО "Mirus Textile Group", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – до 21.02.2024г.

**Товар белгилари**  
**Товарные знаки**

**SMG 42/2019.** Лицензия шартномасига ўзгартириш киритиш  
**Гувоҳнома рақами** MGU 20282  
**Лицензиар** – "ALUTEX" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат** – "FURNIR" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 31.12.2019 йилгача

**SMG 42/2019.** Внесение изменений в лицензионный договор  
**Свидетельство №** MGU 20282  
**Лицензиар** – ООО "ALUTEX", UZ  
**Лицензиат** – ООО "FURNIR", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 31.12.2019г.

**SMG 44/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 32219  
**Лицензиар** – Мадумаров Мадиев Мухтарович, UZ  
**Лицензиат** - "MUNOSIB SAVDO" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 44/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 32219  
**Лицензиар** –Мадумаров Мадиев Мухтарович, UZ  
**Лицензиат** –ООО "MUNOSIB SAVDO", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 49/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ сублицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 22016  
**Лицензиар** – "STARGATE SYSTEMS" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат** - "DIGITAL ELECTRIC" МЧЖ ХК, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 01.07.2021й.

**SMG 49/2019.** Неисключительная сублицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 22016  
**Лицензиар** –ООО "STARGATE SYSTEMS", UZ  
**Лицензиат** –ИП ООО "DIGITAL ELECTRIC", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 01.07.2021г.

**SMG 52/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 29776  
**Лицензиар** – "Китоб олами" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат** - "Namangan kitob olami" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Наманган ш.  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 28.12.2023й.

**SMG 52/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 29776  
**Лицензиар** –ООО "Китоб олами", UZ  
**Лицензиат** –ООО "Namangan kitob olami", UZ  
**Территория действия договора** – г. Наманган  
**Срок действия договора** – до 28.12.2023г.

**SMG 53/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 31943  
**Лицензиар** – Камалов Асрос Аббарович, UZ  
**Лицензиат** - “Beauty classic soap” МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 02.12.2026й.

**SMG 53/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 31943  
**Лицензиар** – Камалов Асрос Аббарович, UZ  
**Лицензиат** – ООО “Beauty classic soap”, UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 02.12.2026г.

**SMG 58/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 28593  
**Лицензиар** – "Жаворонкова Татьяна Николаевна" ЯТТ, UZ  
**Лицензиат** - "POLYMER BUSINESS GROUP" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 58/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 28593  
**Лицензиар** – ИП "Жаворонкова Татьяна Николаевна", UZ  
**Лицензиат** – ООО "POLYMER BUSINESS GROUP", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 59/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 19709, 1545, 9051  
**Лицензиар** – Хилтон Уорлдуайд Менедж Лимитед, GB  
**Лицензиат** - "AKFA DREAM WORLD" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 59/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 19709, 1545, 9051  
**Лицензиар** – Хилтон Уорлдуайд Менедж Лимитед, GB  
**Лицензиат** – ООО "AKFA DREAM WORLD", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 62/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 33301  
**Лицензиар** – Pak Elena Anatolevna, UZ  
**Лицензиат** - "Kim Evgeniya Alekseevna" ЯТТ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 62/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 33301  
**Лицензиар** – Pak Elena Anatolevna, UZ  
**Лицензиат** – ИП "Kim Evgeniya Alekseevna", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 64/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун мутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 22849, 33953, 33954

**Лицензиар** – "Bonu shirinliklari" МЧЖ, UZ

**Лицензиат** - "Vkusnaya bulka" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 64/2019.** Исключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 22849, 33953, 33954

**Лицензиар** –ООО "Bonu shirinliklari", UZ

**Лицензиат** –ООО "Vkusnaya bulka", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 65/2019.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 31581

**Лицензиар** – "BAYER GROUP" МЧЖ, UZ

**Лицензиат** - "ISMAILOV SAMIR ISMAILOVICH" ЯТТ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 65/2019.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 31581

**Лицензиар** –ООО "BAYER GROUP", UZ

**Лицензиат** –ИП "ISMAILOV SAMIR ISMAILOVICH", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 66/2019.** Лицензия шартномасига ўзгартириш қилиниши

**Гувоҳнома рақами** MGU 29140

**Лицензиар** – "CONSENT TIME GROUP" ХК, UZ

**Лицензиат** –"FERGHANA FRANCE" МЧЖ ҚК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – 03.05. 2019 йилгача

**SMG 66/2019.** Внесение изменений в лицензионный договор

**Свидетельство №** MGU 29140

**Лицензиар** – ЧП "CONSENT TIME GROUP", UZ

**Лицензиат** – СП ООО "FERGHANA FRANCE", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** –до 03.05.2019г.

**SMG 68/2019.** Лицензия шартномасига ўзгартириш қилиниши

**Гувоҳнома рақами** MGU 23525

**Лицензиар** – "UZKABEL" АЖ ҚК, UZ

**Лицензиат** – "LAMA STANDART" МЧЖ ҚК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – 15.03. 2022й.

**SMG 68/2019.** Внесение изменений в лицензионный договор

**Свидетельство №** MGU 23525

**Лицензиар** – СП АО "UZKABEL", UZ

**Лицензиат** – СП ООО "LAMA STANDART", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – до 15.03. 2022г.



**Маълумотлар базаси  
База данных**

**SBG 1/2019.** Маълумотлар базага бўлган бўлган мулк хуқуқни ўзга шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартнома.

**Гувоҳнома рақами** BGU 00021, 00029, 00031

**Берувчи томон** – Пересадова Н.Н., UZ

**Олувчи томон** – "CONSTANTA" ОҚ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – 01.01.2028 йилгача

**SBG 1/2019.** Договор опередаче имущественных прав на базу данных

**Свидетельство №** BGU 00021, 00029, 00031

**Передающая сторона** – Пересадова Н.Н., UZ

**Получающая сторона** – СП "CONSTANTA", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – до 01.01.2028г.

## 10.2 Хуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари

### Договоры о передаче прав

#### PC4W

#### Ихтиролар Изобретения

**SIP6/2019.** Ихтирога доир хуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Патент рақами** IAP 05148

**Берувчи томон** – И.АЙ. ДЮ ПОНТ ДЕ НЕМОУРС ЭНД КОМПАНИ, US

**Олувчи томон** – ЭфЭмСи Корпорейшн, US

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатигача.

**SIP6/2019.** Передача прав на изобретение.

**Патент №** IAP 05148

**Передающая сторона**–И.АЙ. ДЮ ПОНТ ДЕ НЕМОУРС ЭНД КОМПАНИ,US

**Получающая сторона** –ЭфЭмСи Корпорейшн,US

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патента.

**SIP7/2019.** Ихтирога доир хуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Патент рақами** IAP 05659

**Берувчи томон** – И.АЙ. ДЮ ПОНТ ДЕ НЕМОУРС ЭНД КОМПАНИ, US

**Олувчи томон** – ЭфЭмСи Корпорейшн,US

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатигача.

**SIP7/2019.** Передача прав на изобретение.

**Патент №** IAP 05659

**Передающая сторона**–И.АЙ. ДЮ ПОНТ ДЕ НЕМОУРС ЭНД КОМПАНИ,US

**Получающая сторона** –ЭфЭмСи Корпорейшн, US

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патента.

**SIP8/2019.** Ихтирога доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Патент рақами** IAP 03454, 03494, 03345

**Берувчи томон** – И.АЙ. ДЮ ПОНТ ДЕ НЕМОУРС ЭНД КОМПАНИ, US

**Олувчи томон** – ЭфЭмСи Корпорейшн, ЭфЭмСи Агро Сингапур Пте. Лтд., US/SG

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатигача.

**SIP8/2019.** Передача прав на изобретение.

**Патент №** IAP 03454, 03494, 03345

**Передающая сторона** – И.АЙ. ДЮ ПОНТ ДЕ НЕМОУРС ЭНД КОМПАНИ, US

**Получающая сторона** – ЭфЭмСи Корпорейшн, ЭфЭмСи Агро Сингапур Пте. Лтд., US/SG

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патента.

---

### Товар белгилари Товарные знаки

**SMG 41/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 18481

**Берувчи томон** – СП ООО "USD Micros", UZ

**Олувчи томон** – Навотный Вадим Шименович, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG41/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 18481

**Передающая сторона** – СП ООО "USD Micros", UZ

**Получающая сторона** – Навотный Вадим Шименович, UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 43/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 26614

**Берувчи томон** – "TANHO-MEGA PLUS" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "TOSHKENT AZIZA BARAKA BIZNES" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 43/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 26614

**Передающая сторона** – ООО "TANHO-MEGA PLUS", UZ

**Получающая сторона** – ООО "TOSHKENT AZIZA BARAKA BIZNES", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 45/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 30829

**Берувчи томон** – "AMINA GROUP TEX" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – Adilxanov Xamroxon Rahmatovich, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 45/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 30829

**Передающая сторона** – ООО "AMINA GROUP TEX", UZ

**Получающая сторона** – Adilxanov Xamroxon Rahmatovich, UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 46/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 30094, 32604

**Берувчи томон** – "BISKO" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "ONE TWO" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 46/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 30094, 32604

**Передающая сторона**–ООО "BISKO", UZ

**Получающая сторона** –ООО "ONE TWO",UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 47/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 30904, 30905, 30906, 30907, 30908, 30909, 32678, 32680

**Берувчи томон** – "BISKO"МЧЖ,UZ

**Олувчи томон** –"CANDY PLANET" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 47/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 30904, 30905, 30906, 30907, 30908, 30909, 32678, 32680

**Передающая сторона**–ООО "BISKO",UZ

**Получающая сторона** – ООО "CANDY PLANET", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 48/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 33651

**Берувчи томон** – Абдурахманов Ботир Бахтиярович, UZ

**Олувчи томон** – "METALLCITY" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 48/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 33651

**Передающая сторона**–Абдурахманов Ботир Бахтиярович, UZ

**Получающая сторона** – ООО "METALLCITY", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 50/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 24395, 19525

**Берувчи томон** – Мишлен Решерш э Текник СА,СН

**Олувчи томон** – КОМПАНИ ЖЕНЕРАЛЬ ДЕЗ ЭТАБЛИССМАН МИШЛЕН, FR

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 50/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 24395, 19525

**Передающая сторона**–Мишлен Решерш э Текник СА,СН

**Получающая сторона** – КОМПАНИ ЖЕНЕРАЛЬ ДЕЗ ЭТАБЛИССМАН МИШЛЕН, FR

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 51/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 22169, 23634

**Берувчи томон** – "BIOMIX" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "TBS GROUP" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 51/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 22169, 23634

**Передающая сторона**–ООО "BIOMIX", UZ

**Получающая сторона** –ООО "TBS GROUP",UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 54/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 32844, 32845

**Берувчи томон** –Берберов Нариман Абдуллаевич, UZ

**Олувчи томон** – "MIRRA-TRANS" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 54/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 32844, 32845

**Передающая сторона**–Берберов Нариман Абдуллаевич, UZ

**Получающая сторона** –ООО "MIRRA-TRANS", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 55/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 34124

**Берувчи томон** – "Абдурахимов Боходир Кахрамонович" ЯТТ, UZ

**Олувчи томон** – "Gold Avex" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 55/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 34124

**Передающая сторона**–ИП "Абдурахимов Боходир Кахрамонович", UZ

**Получающая сторона** – ООО "Gold Avex",UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 56/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 18405

**Берувчи томон** – Икрамов Гайрат Хатамович, UZ

**Олувчи томон** – Икрамов Лазиз Гайратович, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 56/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 18405

**Передающая сторона**–Икрамов Гайрат Хатамович, UZ

**Получающая сторона** – Икрамов Лазиз Гайратович, UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 57/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 32460

**Берувчи томон** - "Universal Monolit Stroy" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "Stone Build" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 57/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 32460

**Передающая сторона**–ООО "Universal Monolit Stroy", UZ

**Получающая сторона** – ООО "Stone Build", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 60/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 20055

**Берувчи томон** –Гат Гиват Хаим, Кооператив Сосайети фор Презервейшн оф Агрикалчерал Продактс ЛТд., IL

**Олувчи томон** –Интернейшнл Биз Бриверис ЛТД., IL

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 60/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 20055

**Передающая сторона**–Гат Гиват Хаим, Кооператив Сосайети фор Презервейшн оф Агрикалчерал Продактс ЛТд., IL

**Получающая сторона** – Интернейшнл Биз Бриверис ЛТД., IL

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 61/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 14551

**Берувчи томон** – Бахронов Олимжон Рамазанович, UZ

**Олувчи томон** –Акрамов Амрилло Ахрорович, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 61/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 14551

**Передающая сторона**–Бахронов Олимжон Рамазанович, UZ

**Получающая сторона** – Акрамов Амрилло Ахрорович, UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 63/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 7274, 17898, 18055, 18056, 7219, 7208, 7189, 796, 3223, 15658, 7190, 17897, 23367

**Берувчи томон** – Эйч. Джей. Хайнц Компани, US

**Олувчи томон** – Эйч Джей. Хайнц Компани Брэндс ЛЛК, US

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 63/2019.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 7274, 17898, 18055, 18056, 7219, 7208, 7189, 796, 3223, 15658, 7190, 17897, 23367

**Передающая сторона**–Эйч. Джей. Хайнц Компани, US

**Получающая сторона** – Эйч Джей. Хайнц Компани Брэндс ЛЛК, US

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 67/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 24243, 24099, 15306

**Берувчи томон** – "Манаев Владислав Иванович" ЯТТ, RU

**Олувчи томон** – "Компания "Арнест" ОАЖ, RU

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 67/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 24243, 24099, 15306

**Передающая сторона**–ИП "Манаев Владислав Иванович", RU

**Получающая сторона** – ОАО "Компания "Арнест", RU

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 69/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 14603

**Берувчи томон** – ЭлДжи Кем, Лтд., KR

**Олувчи томон** –ЭлДжи Хаусис, Лтд., KR

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 69/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 14603

**Передающая сторона**–ЭлДжи Кем, Лтд., KR

**Получающая сторона** – ЭлДжи Хаусис, Лтд., KR

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 70/2019.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 13049

**Берувчи томон** – ХИОСУНГ Корпорэйшн, KR

**Олувчи томон** – Хёсун ТиЭнСи КОРПОРЕЙШН, KR

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 70/2019.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 13049

**Передающая сторона**–ХИОСУНГ Корпорэйшн, KR

**Получающая сторона** – Хёсун ТиЭнСи КОРПОРЕЙШН, KR

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

### ЭХМ учун дастурлар Программы для ЭВМ

**SDG 1/2019.** ЭХМ учун дастурларга бўлган барча мулкый ҳуқуқдан тўлиқ воз кечиш тўғрисидаги шартнома.

**Гувоҳнома рақами** DGU 05807

**Берувчи томон** – "THE DEVELOPMENT OF INNOVATION TECHNOLOGY CORPORATION" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "IDEAL SOFT" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** –гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SDG 1/2019.** Договор о полной уступке всех имущественных прав на программу для ЭВМ.

**Свидетельства** DGU 05807

**Передающая сторона** –ООО "THE DEVELOPMENT OF INNOVATION TECHNOLOGY CORPORATION", UZ

**Получающая сторона** – ООО "IDEAL SOFT", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SDG 2/2019.** ЭХМ учун дастурларга бўлган барча мулккий ҳуқуқдан тўлиқ воз кечиш тўғрисидаги шартнома.

**Гувоҳнома рақами** DGU 05527

**Берувчи томон** – "ONLINE MEGA SERVICE" ХК, UZ

**Олувчи томон** – "IDEAL SOFT" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** –гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SDG 2/2019.**Договор о полной уступке всех имущественных прав на программу для ЭВМ.

**Свидетельства** DGU 05527

**Передающая сторона** –ЧП "ONLINE MEGA SERVICE", UZ

**Получающая сторона** – ООО "IDEAL SOFT", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

---

Ушбу бўлимда ихтиро бўйича – 3 та, товар белгилари бўйича – 12 та, маълумотлар базалари бўйича – 1 та лицензия шартномалари, ихтиро бўйича – 3 та, товар белгилари бўйича – 18 та, ЭХМ учун дастур бўйича – 2 та ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

---

В настоящем разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по изобретениям – 3, по товарным знакам – 12, по базам данных – 1, о договорах передачи прав по изобретениям - 3, по товарным знакам –18, по программам для ЭВМ – 2.

**ХП. ХАБАРЛАР****ИЗВЕЩЕНИЯ****ND4A**

**Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патентнинг амал қилиш  
муддатини тиклаш**

**Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан  
на изобретении**

<b>(11) патент рақами</b> Номер патента	<b>(73) патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b> Дата, до которой продлен срок действия патента
IAP 02882	19.11.2019
IAP 03379	26.04.2020
IAP 05059	11.03.2020
IAP 05295	28.02.2020
IAP 05355	13.08.2019

**ND4A**

**Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг манзилини  
ўзгартириш**

**Изменение наименования адреса владельца патента Республики Узбекистан  
на изобретении**

<b>(11) Патент рақами</b> Номер патента	<b>(732) Патент эгасининг ўзгартирилган номи</b> Измененное наименование владельца патента
IAP 03345, IAP 03454, IAP 03494, IAP 05148	974 Сентр Роуд, Уилмингтон, DE 19805, АҚШ, US 974 Сентр Роуд, Уилмингтон, DE 19805, США, US



**ND4E**

**Ўзбекистон Республикасининг селекция ютуғига берилган патентнинг  
амал қилиш муддатини тиклаш**

**Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан  
на селекционное достижение**

<b>(11) Патент рақами</b>	<b>(18) Патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
<b>1</b>	<b>2</b>
NAP 00055	23.03.2020
NAP 00088	12.01.2020
NAP 00103	28.01.2020
NAP 00109	30.01.2020
NAP 00110	30.01.2020

**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 01033	16.02.2020

**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 01426	22.05.2020
SAP 01453	12.06.2020

**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 00478	29.04.2020
SAP 00480	16.03.2020
SAP 00483	14.03.2020
SAP 00548	12.04.2020
SAP 00632	29.03.2020

**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 01295	PANASONIC ECO SOLUTIONS ELEKTRIK SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI, TR ПАНАСОНИК ЭКО СОЛЮШНЗ ЭЛЕКТРИК САНАЙИ ВИ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ, TR

**ND4L**

**Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патент эгасининг манзилини ўзгартириш**

**Изменение адреса патентообладателя патента Республики Узбекистан на промышленный образец**

<b>(11) Патент рақами</b>	<b>(732) Патент эгасининг ўзгартирилган манзили</b>
Номер патента	Изменение адреса патентообладателя
SAP 01295	Абдурахмангази Мах. Эбубекир Кад. № 44 34887 Санчактепе, СТАМБУЛ, ТУРЦИЯ, TR

**Ўзбекистон Республикасининг ЭХМ учун дастурга берилган гувоҳнома  
эгасининг номини ўзгартириш**

**Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан  
на программу для ЭВМ**

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи Измененное наименование владельца свидетельства
1	2
DGU 04018, DGU 05100, DGU 05102	"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**

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана Дата, до которой продлен срок действия свидетельства	(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана Дата, до которой продлен срок дейст- вия свидетельства
1	2	1	2
116	13.06.2029	2985	24.05.2029
440	15.10.2029	2986	24.05.2029
635	18.04.2029	2989	22.05.2029
1055	26.04.2029	2990	05.05.2029
1093	30.05.2029	3148	12.05.2029
1095	30.05.2029	3229	12.05.2029
1097	30.05.2029	8853	04.08.2028
1099	23.06.2029	9309	14.04.2029
1263	23.02.2029	9313	04.02.2029
1264	23.02.2029	9324	22.12.2028
1265	23.02.2029	9387	25.02.2029
1266	23.02.2029	9388	25.02.2029
1315	31.01.2029	9403	22.02.2029
1564	06.04.2029	9404	22.02.2029
2194	04.04.2029	9405	22.02.2029
2243	17.04.2029	9437	08.02.2029
2266	02.02.2029	9443	23.04.2029
2305	27.06.2029	9655	01.06.2029
2706	02.10.2029	MGU 09556	05.05.2029
2707	08.02.2029	MGU 09681	16.06.2029
2708	08.02.2029	MGU 09701	09.07.2029
2839	13.04.2029	MGU 09754	21.07.2029

1	2	1	2
MGU 09764	02.08.2029	MGU 19251	08.04.2029
MGU 09795	13.08.2029	MGU 19252	08.04.2029
MGU 09897	26.08.2029	MGU 19253	08.04.2029
MGU 09994	14.09.2029	MGU 19254	30.01.2029
MGU 18481	13.11.2028	MGU 19259	30.06.2029
MGU 18553	17.12.2028	MGU 19260	30.06.2029
MGU 18557	17.12.2028	MGU 19299	19.03.2029
MGU 18643	17.12.2028	MGU 19325	26.06.2029
MGU 18669	03.12.2028	MGU 19367	25.05.2029
MGU 18815	29.12.2028	MGU 19368	22.04.2029
MGU 18816	29.12.2028	MGU 19371	17.03.2029
MGU 18880	13.02.2029	MGU 19395	17.04.2029
MGU 18920	24.02.2029	MGU 19464	30.06.2029
MGU 18922	24.02.2029	MGU 19515	06.04.2029
MGU 18925	24.02.2029	MGU 19516	06.04.2029
MGU 18926	24.02.2029	MGU 19524	17.06.2029
MGU 18927	24.02.2029	MGU 19559	18.06.2029
MGU 18928	24.02.2028	MGU 19563	13.07.2029
MGU 18930	24.02.2029	MGU 19593	17.07.2029
MGU 18931	24.02.2029	MGU 19624	29.08.2029
MGU 18932	24.02.2029	MGU 19664	23.03.2029
MGU 18961	13.02.2029	MGU 19753	23.03.2029
MGU 19006	06.02.2029	MGU 19770	20.11.2029
MGU 19008	04.02.2029	MGU 19820	14.09.2029
MGU 19020	30.01.2029	MGU 19822	14.09.2029
MGU 19030	30.01.2029	MGU 19823	28.07.2029
MGU 19037	18.02.2029	MGU 19864	19.02.2029
MGU 19113	27.02.2029	MGU 19866	13.08.2029
MGU 19114	12.03.2029	MGU 19896	06.10.2029
MGU 19157	04.05.2029	MGU 19901	24.04.2029
MGU 19158	04.05.2029	MGU 19992	15.07.2029
MGU 19171	24.02.2029	MGU 19993	10.04.2029
MGU 19172	24.02.2029	MGU 19994	27.07.2029
MGU 19192	04.03.2029	MGU 19995	28.07.2029
MGU 19194	22.04.2029	MGU 20257	15.09.2029
MGU 19215	04.03.2029	MGU 20338	21.10.2029
MGU 19248	30.01.2029	MGU 20486	21.01.2030
MGU 19249	09.04.2029	MGU 21982	21.01.2030
MGU 19250	08.04.2029		

**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
6840	Браун-Форман Дистиллери, Инк., Делавэр Корпорэйшн, US
9324 MGU 16421, MGU 16422, MGU 16642, MGU 16652, MGU 17816 MGU 17163, MGU 17164	КАМПАРИ АМЕРИКА ЛЛС, US ДжиЭсКей Консьюмер Хэлскер Эс.Эй, СН
MGU 18884 MGU 19549, MGU 19642, MGU 19758	«UZCARLSBERG» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ Общество с ограниченной ответственностью «UZCARLSBERG», UZ Самкванг Гласс Ко., Лтд., KR
MGU 21331	«INTERSOK» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ Общество с ограниченной ответственностью «INTERSOK», UZ
MGU 27018	Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «HEALTH LINE» qo'shma korxonasi, UZ Совместное предприятие «HEALTH LINE» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ
MGU 32202, MGU 32203	«ТехноНИКОЛЬ» акциядорлик жамияти, RU Акционерное общество «ТехноНИКОЛЬ», RU ЭйчЭлЭй БРЕНД МЕНЕДЖМЕНТ КО., ЛТД, СН

**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
5769, MGU 15459, MGU 30915	200 4-ое Авеню Сауз, Свит 100 Нэшвилл, Теннесси 37201, АҚШ, US 200 4-ое Авеню Сауз, Свит 100 Нэшвилл, Теннесси 37201, США, US
6840	2921 Дикси Хайвей, Шивели, Кентукки 40216, АҚШ, US 2921 Дикси Хайвей, Шивели, Кентукки 40216, США, US

1	2
8040, 8041	150 Н. ДАЙРИ ЭШФОРД ХЬЮСТОН, ТХ 77079, АҚШ, US
	150 Н. ДАЙРИ ЭШФОРД ХЬЮСТОН, ТХ 77079, США, US
9324	1114 Авеню оф зэ Америкас, 19й этаж, Нью Йорк (NY 10036), US
MGU 12735	100022, Тошкент шаҳар, Яккасарой тумани, Бобур кўчаси, 73 уй, UZ
	100022, г. Ташкент, Яккасарайский район, улица Бабура, д. 73, UZ
MGU 14283, MGU 14287	1400 Сентрепарк Блвд., Сюит 200, Вест Палм Бич, Флорида, 33401, АҚШ, US
	1400 Сентрепарк Блвд., Сюит 200, Вест Палм Бич, Флорида, 33401, США, US
MGU 16272, MGU 16475, MGU 17469, MGU 19204, MGU 21793, MGU 29822, MGU 31688	100128, Тошкент шаҳар, Шайхонтохур тумани, Зульфияхоним ва Абай кўчалари кесишуви, 18В уй, UZ
	100128, г. Ташкент, Шайхантахурский район, пересечение улиц Зульфияхоним и Абай, дом 18В, UZ
MGU 16613	601 Мидленд Авеню Рай, Нью-Йорк, 10580, АҚШ, US
	601 Мидленд Авеню Рай, Нью-Йорк, 10580, США, US
MGU 17163, MGU 17164	Ўзбекистон Республикаси, 100207, Тошкент ш., Яшнобод тумани, Темирчи кўчаси, 1-уй, UZ
	Республика Узбекистан, г. 100207, Ташкент, Яшнабадский район, ул. Темирчи, дом 1, UZ
MGU 18884	246 Ўангджае-даеро, Сеочо-гу, Сеул, Корея Республикаси, KR
	246 Ўангджае-даеро, Сеочо-гу, Сеул, Республика Корея, KR
MGU 19367	SE-151 85 Сёдертелье, Швеция, SE
MGU 19395	Поничала, № 65, Тбилиси, 0165, Грузия, GE
MGU 20287, MGU 20288, MGU 20289, MGU 20290, MGU 20291, MGU 20292, MGU 20293	Ўзбекистон Республикаси, 100057, Тошкент шаҳар, Олмазор тумани, Байроқтол кўчаси, 15 уй, UZ
	Республика Узбекистан, 100057, г. Ташкент, Алмазарский район, улица Байроқтол, д. 15, UZ
MGU 23214, MGU 23583	1400 Сентрепарк Блвд., Сюит 200, Вест Палм Бич, Флорида, 33401, АҚШ, US
	1400 Сентрепарк Блвд., Сюит 200, Вест Палм Бич, Флорида, 33401, США, US
MGU 25174	100170, Тошкент шаҳар, Мирзо Улуғбек тумани, Сайрам 7-тор кўчаси, 40 А уй, UZ
	100170, г. Ташкент, Мирзо Улуғбекский район, улица Сайрам, 7 – проезд, дом 40 А, UZ
MGU 27018	129110, Россия, г. Москва, улица Гиляровского, дом 47, строение 5, этаж 5, помещение 1, ком. 22, RU
MGU 28593	110100, Тошкент вилояти, Олмалик шаҳар, Амир Тимур кўчаси, 50а уй, 31 хонадон, UZ
	11100, Ташкентская область, г. Алмалык, ул. Амира Тимура, дом 50а, кв. 31, UZ

<<Расмий ахбортонома>> нинг 2019 йил 3-сонида 47 та ихтироларга талабномалар, 22 та ихтиролар, 7 та фойдали моделлар, 15 та саноат намуналари, 214 та товар белгилари, 95 та ЭҲМ, селекция бўлимида ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 1 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 1 та талабнома ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди. Лицензия бўлимида ихтиро бўйича 3 та, товар белгилари бўйича 12 та, маълумотлар базасига – 1 та лицензия шартномалари, ихтиро бўйича 3 та, товар белгилари бўйича 18 та, ЭҲМ учун дастурга 2 та ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В официальном бюллетене № 3, 2019 г. опубликованы сведения о 47 заявках на изобретения, 22 изобретениях, 7 полезных моделях, 15 промышленных образцах, 214 товарных знаках, 95 программах для ЭВМ, в селекционном разделе опубликованы сведения об 1 заявке, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения, об 1 заявке на название селекционных достижений на сорт растения. В лицензионном разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по изобретениям – 3, по товарным знакам – 12, по базе данных – 1, о договорах передачи прав по изобретениям – 3, по товарным знакам – 18, по программам для ЭВМ – 2.

**ХИИ. АБВАЛ НАШР ЭТИЛГАНЛАРГА ЎЗГАРТИРИШЛАР  
ИСПРАВЛЕНИЯ К РАНЕЕЕ ОПУБЛИКОВАННОМУ**

<b>Расмий ахборотнома рақами, йили</b>	<b>Гувоҳнома рақами</b>	<b>Бет</b>	<b>Нашр этилган</b>	<b>Нашр этилиши керак</b>
Официальный бюллетень номер, год	Номер свидетельства	Стр.	Напечатано	Следует читать
<b>№ 12, 2018</b>	MGU 34848	231	(732)-пропущен	(732)- Эшл Инк., US



## XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

### ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

MGU 35159



MGU 35165



MGU 35166



MGU 35169



MGU 35175



MGU 35177



MGU 35179



MGU 35191



MGU 35192

**КРЕПОСТЬ°  
КРЕПОСТЬ°**

MGU 35196



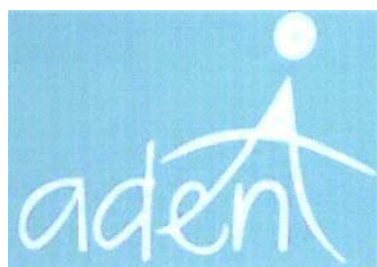
MGU 35198



MGU 35201



MGU 35210



MGU 35216



MGU 35217



MGU 35218



MGU 35230



MGU 35232



MGU 35233



MGU 35234



MGU 35236



MGU 35237



MGU 35239



MGU 35241



MGU 35242



MGU 35248



MGU 35250



MGU 35262



MGU 35264



MGU 35265



MGU 35266



MGU 35267



MGU 35273



MGU 35276

**InvestMe.uz**

MGU 35279



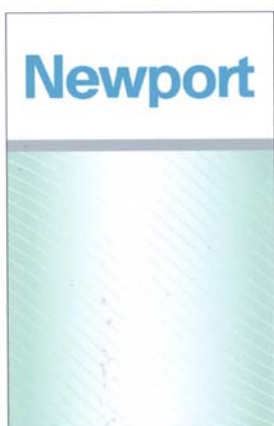
MGU 35280

**OX FOODS**

MGU 35282



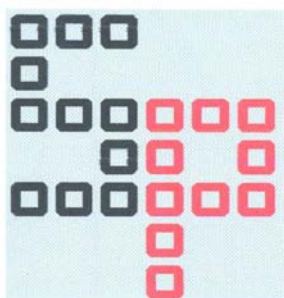
MGU 35286



MGU 35287



MGU 35290



MGU 35293



MGU 35294



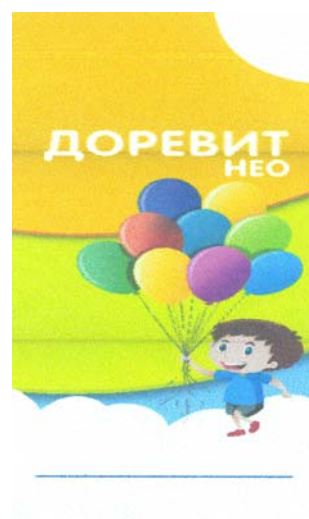
MGU 35295



MGU 35296



MGU 35299



MGU 35297



MGU 35300



MGU 35298



MGU 35301



MGU 35306



MGU 35310



MGU 35317



MGU 35325



MGU 35326



MGU 35328



MGU 35329



MGU 35330



MGU 35355



MGU 35357



MGU 35358



MGU 35359



MGU 35361



MGU 35362



MGU 35363



MGU 35364



MGU 35365



MGU 35367



MGU 35368





**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		
		CV	Кап Верде	KN	Сент Киттс и Невис	RW	Руанда
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CY	Кипр	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SA	Саудовская Аравия
		DE	Германия		Республика	SB	Соломоновы острова
		DJ	Джибути	KR	Республика Корея	SC	Сейшелы
GC	Патентное ведомство Совета по сотрудничеству арабских государств Персидского залива	DK	Дания	KW	Кувейт	SD	Судан
		DM	Доминика	KY	Кайманские острова	SE	Швеция
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SG	Сингапур
		DZ	Алжир	LA	Народная Демократическая Республика Лао	SH	Святая Елена
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	EC	Эквадор	LB	Ливан	SI	Словения
		EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SK	Словакия
		EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SL	Сьерра Леоне
WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SM	Сан Марино
		ER	Эритрея	LR	Либерея	SN	Сенегал
AD	Андорра	ES	Испания	LS	Лесото	SO	Сомали
AE	Объединенные Арабские Эмираты	ET	Эфиопия	LT	Литва	SR	Суринам
		FI	Финляндия	LU	Люксембург	ST	Сан Томе и Принсипе
		FJ	Фиджи	LV	Латвия	SV	Эль Сальвадор
AF	Афганистан	FK	Фолклендские острова (Мальвинны)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SY	Сирийская Арабская Республика
AG	Антигуа и Барбуда	FM	Микронезия	MA	Марокко	SZ	Свазиленд
AI	Ангилья	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TC	Терксские и Кайкосские острова
AL	Албания	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TD	Чад
AM	Армения	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TG	Того
AN	Антильские острова	GB	Великобритания	MK	Македония	TH	Таиланд
AO	Ангола	GD	Гренада	ML	Мали	TJ	Таджикистан
AR	Аргентина	GE	Грузия	MM	Мианмар	TM	Туркменистан
AT	Австрия	GH	Гана	MN	Монголия	TN	Тунис
AU	Австралия	GI	Гибралтар	MO	Макао	TO	Тонго
AW	Аруба	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TL	Тимор-Лест
AZ	Азербайджан	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TR	Турция
BA	Босния и Герцеговина	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TT	Тринидад и Тобаго
BB	Барбадос	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TV	Тувалу
BD	Бангладеш	GR	Греция	MU	Маврикий	TW	Тайвань
BE	Бельгия	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	TZ	Танзания
BF	Буркина Фасо			MW	Малави	UA	Украина
BG	Болгария	GT	Гватемала	MX	Мексика	UG	Уганда
BH	Бахрейн	GW	Гвинея-Бисау	MY	Малайзия	US	США
BI	Бурунди	GY	Гайяна	MZ	Мозамбик	UY	Уругвай
VJ	Бенин	NK	Гонконг	NA	Намибия	UZ	Узбекистан
BM	Бермудские острова	HN	Гондурас	NE	Нигер	VA	Святой Престол
BN	Бруней Даруссалам	HR	Хорватия	NG	Нигерия	VC	Сент Винсент и Гренадины
BO	Боливия	HT	Гаити	NI	Никарагуа	VE	Венесуэла
BR	Бразилия	HU	Венгрия	NL	Нидерланды	VG	Виргинские острова (Британские)
BS	Багамы	ID	Индонезия	NO	Норвегия	VN	Вьетнам
BT	Бутан	IE	Ирландия	NP	Непал	VU	Вануату
BV	Буве остров	IL	Израиль	NR	Науру	WS	Самоа
BW	Ботсвана	IN	Индия	NZ	Новая Зеландия	YE	Йемен
BY	Беларусь	IQ	Ирак	OM	Оман	YU	Югославия
BZ	Белиз	IR	Иран (Исламская Республика)	PA	Панама	ZA	Южная Африка
CA	Канада			PE	Перу	ZM	Замбия
CD	Демократическая Республика Конго			PG	Папуа Новая Гвинея	ZW	Зимбабве

Бош муҳаррир

Б.Т.Сагдуллаев

Таржимон

М.И. Азимова

Оригинал-макет ва чоп этиш учун масъул

М.С. Мансуров

Босишга 29.03.2019 й. рухсат этилди.

Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 3.

Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 46,4 б.т.

Ўзбекистон Республикаси Интеллектуал мулк агентлиги  
100000, Тошкент, Мустакиллик шоҳ кўчаси, 59 уй

«IP-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 29.03.2019 г.

Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 3.

Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 46,4

Агентство по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан  
100000, Ташкент, пр. Мустакиллик, 59

Отпечатано в Государственном унитарном предприятии «IP-Center»

© Агентство по интеллектуальной собственности РУз, 2019 г.