



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 **2018 йил 31 майдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2018 йил 31 майдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2018 йил 31 майдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2018 йил 31 майдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент  
2018 йил

**5(205)**

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 **31 мая 2018 года**

(45) Сведения об охранных документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 мая 2018 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 мая 2018 года**

(46) Сведения об охранных документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 мая 2018 года**

Ташкент  
2018 год

**5(205)**

## 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	
	<b>A.</b> Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	6
	<b>C.</b> Кимё ва металлургия.....	14
	<b>D.</b> Тўқимачилик ва қоғоз.....	26
	<b>E.</b> Қурилиш; Кончилик Иши.....	31
	<b>G.</b> Физика.....	34
	<b>H.</b> Электр.....	34
	<b>1.5. BZ1A</b> Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	
	<b>1.1-бўлим</b> учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи.....	45
	Ихтиролар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>1.2. FG4A</b> Ихтироларга патентлар	
	<b>A.</b> Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	47
	<b>B.</b> Турли технологик жараёнлар.....	50
	<b>C.</b> Кимё ва металлургия.....	53
	<b>D.</b> Тўқимачилик ва қоғоз.....	55
	<b>G.</b> Физика.....	57
	<b>1.5. FG4A</b> 1.2-бўлим учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	60
	<b>1.2-бўлим</b> учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	61
<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	
	<b>A.</b> Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	62
	<b>B.</b> Турли технологик жараёнлар.....	63
	<b>C.</b> Кимё ва металлургия.....	65
	<b>D.</b> Тўқимачилик ва қоғоз.....	66
	<b>H.</b> Электр.....	66
	<b>2.2.FG4K</b> Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	68
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	69
<b>III</b>	<b>САНОАТ НАМУНАЛАРИ</b>	
	Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	70
	Саноат намуналари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	71
	<b>3.1. FG4L</b> Саноат намуналарига патентлар.....	71
	<b>3.2. FG4L</b> Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	83
<b>IV</b>	<b>ТОВАР БЕЛГИЛАРИ</b>	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти).....	84
	<b>4.1. FG4W</b> Товар белгилари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	85
	<b>4.1. FG4W</b> Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар.....	206
<b>VI</b>	<b>ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР</b>	
	ЭҲМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айналаштириш учун кодлар.....	213
	<b>6.1.</b> ЭҲМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҲМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	214
	<b>6.2.</b> ЭҲМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи.....	256
<b>VII</b>	<b>МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ</b>	
	<b>7.1.</b> Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	257
	<b>7.2.</b> Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи.....	259
<b>VII</b>	<b>СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ</b>	
	Селекция ютуқларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун кодлар.....	260
	<b>9.1. AA1E</b> Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	261
	<b>9.2.</b> Селекция ютуқларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	263
	<b>9.3. AA1E</b> Ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган селекция ютуқлари тўғрисида маълумотларни нашр қилиш.....	265
	<b>9.4. AA1E</b> Селекция ютуқларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлар.....	267
<b>X</b>	<b>ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР</b>	
	<b>10.1.QB4A/4L/4W</b> Лицензия шартномалари.....	269
	<b>10.2. PC4W</b> Ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартномалар.....	272
<b>XII</b>	<b>ХАБАРЛАР</b>	
	<b>MB4W</b> Товар белгисига берилган гувоҳноманинг амал қилишини суд қарорига асосан муддатидан илгари тўхтатиш.....	279
	<b>PD4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг амал қилиш муддатини узайтириш.....	279
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патент эгасининг номини ўзгартириш.....	280
	<b>ND4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш.....	280
	<b>ND4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш.....	281
	<b>TE4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилини ўзгартириш.....	282
<b>XIII</b>	<b>АВВАЛ НАШР ЭТИЛГАНЛАРГА ЎЗГАРТИРИШЛАР</b>	284
<b>XIV</b>	<b>РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ</b> .....	285

## 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. BZ1A</b> Заявки на изобретения	
	<b>A.</b> Удовлетворение жизненных потребностей человека .....	6
	<b>C.</b> Химия и металлургия .....	14
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	26
	<b>E.</b> Строительство; горное дело .....	31
	<b>G.</b> Физика.....	34
	<b>H.</b> Электричество.....	34
	<b>1.5. FG4A</b> Систематический и нумерационный	
	<b>1.5. BZ1A</b> Систематический указатель заявок на изобретения	
	Систематический указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1.....	45
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	<b>1.2. FG4A</b> Патенты на изобретения.	
	<b>A.</b> Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	47
	<b>B.</b> Различные технологические процессы .....	50
	<b>C.</b> Химия и металлургия .....	53
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	55
	<b>G.</b> Физика.....	57
	<b>1.5. FG4A</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2.....	60
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.....	61
<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.....	62
	<b>B.</b> Различные технологические процессы .....	63
	<b>C.</b> Химия и металлургия .....	65
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	66
	<b>H.</b> Электричество.....	66
	<b>2.2.FG4K</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели.....	68
	Именной указатель авторов полезных моделей.....	69
<b>III</b>	<b>ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST. 80).....	70
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов..	71
	<b>3.1. FG4L</b> Патенты на промышленные образцы.....	71
	<b>3.2. FG4L</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы.....	83
<b>IV</b>	<b>ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60).....	84
	<b>4.1. FG4W</b> Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков.....	85
	<b>4.1. FG4W</b> Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки.....	206
<b>VI</b>	<b>ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ</b>	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных.....	213
	<b>6.1.</b> Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ.....	214
	<b>6.2.</b> Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ.....	256
<b>VII</b>	<b>БАЗЫ ДАННЫХ</b>	
	<b>7.1.</b> Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных.....	257
	<b>7.2.</b> Нумерационный указатель заявок на базы данных.....	259
<b>VII</b>	<b>СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ</b>	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к селекционным достижениям.....	260
	<b>9.1. AA1E</b> Публикация сведений о принятых заявках.....	261
	<b>9.2.</b> Публикация сведений о названиях селекционных достижений .....	263
	<b>9.3. AA1E</b> Публикация сведений о селекционных достижениях, зарегистрированных в Государственном реестре сортов растений и пород животных.....	265
	<b>9.4. AA1E</b> Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения.....	267
<b>X</b>	<b>ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ</b>	
	<b>10.1. QB4A/4L/4W</b> Лицензионные договоры.....	269
	<b>10.2. PC4W</b> Договоры о передаче прав.....	272
<b>XII</b>	<b>ИЗВЕЩЕНИЯ</b>	
	<b>MB4W</b> Досрочное прекращение действия свидетельства на товарный знак На основании решения суда.....	279
	<b>PD4L</b> Продление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец .....	279
	<b>ND4L</b> Изменение наименования владельца патента Республики Узбекистан на промышленный образец .....	280
	<b>ND4W</b> Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак.....	280
	<b>ND4W</b> Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистана товарный знак .....	281
	<b>TE4W</b> Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	282
<b>XIII</b>	<b>ИСПРАВЛЕНИЯ К РАНЕЕ ОПУБЛИКОВАННОМУ</b> .....	284
<b>XIV</b>	<b>ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ</b> .....	285



**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. BZ1A

#### ИХТИРОЛАРГА ТАЛАБНОМАЛАР

#### ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

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

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

**А 01**

**(13) В**

**(21) IAP 2016 0509**

**(22) 29.11.2016**

**(51) A01C 14/00, A01D 45/30**

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

Научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства, UZ

**(72) Садыров Амир Низамович, Шаймарданов Бахтияр Пардаевич, Тулаганов Бахтиер Кудратович, UZ**

**(54) Чўл озуқабоп ўсимликлар уруғларини етиштириш усули ва уруғ уюмини йиғувчи ўргич**

**Способ производства семян пустынных кормовых растений и косилка для уборки семенного вороха**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** кишлок хўжалиги машинасозлиги, айнан эса, чўл озуқабоп ўсимликлар уруғларини етиштириш ва ем-хашак тайёрлаш учун усуллар ва машиналар. **Вазифаси:** тупроқда озуқавий моддалар етишмаслиги ва намликнинг камлиги омиллари бўйича ўсимликка етадиган стресс таъсирларни юмшатиш; уруғзордан уруғлик уюмини ажратиб япроқ-пояли массани чалғи энламига сочиш билан ме-

ханизациялашган тарзда йиғиб олиш учун ўргич яратиш. **Ихтиро моҳияти:** чўл озуқабоп ўсимликлар уруғзорларини анъанавий технологиялар бўйича қабул қилинганидек очиқ жойларда эмас, балки узун дарахтзор ерларда дарахт қаторлари орасида жойлаштириш усули таклиф этилмоқда. Ихтиро конструкцияси моҳияти шундан иборатки, уруғлик уюмидан йирик органик хас-чўплар ажратиб олинади ва чалғи энламига сочилади. Йирик органик хас-чўпларни ажратиб олиш элак воситасида амалга оширилади, элакнинг олдинги қисми элакнинг горизонталга нисбатан бурчагини ростлаш учун мўлжалланган винтли механизм билан жиҳозланган, бункернинг орқа қопқоғида эса йирик хас-чўпларнинг эркин чиқиб кетиши учун тирқиш бажарилган.

**Использование:** сельскохозяйственное машиностроение, а именно, способы и машины для заготовки сена и семян пустынных кормовых растений. **Задача:** смягчение стрессовых воздействий на растения по факторам дефицита влаги и бедности почвы питательными веществами; разработка косилки для механизированного сбора семенников с выделением семенного вороха и рассевом листостебельной массы на прокос. **Сущность изобретения:** предложено размещение семенных посевов пустынных кормовых растений не на открытой местности, как это принято в традиционных технологиях, а в промежутках между лесополосами. Сущность конструкции изобретения заключается в отделении из семенного вороха крупного органического сора и рассев его на прокос. Отделение крупного органического сора осуществляется

решетом, передняя часть которого снабжена винтовым механизмом для регулирования уклона решета относительно горизонтали, а в задней крышке бункера выполнена прорезь для свободного выхода крупного сора.

(13) В

(21) IAP 2016 0508

(22) 29.11.2016

(51) A01M 9/00

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

Научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства, UZ

(72) Сулаймонов Ботиржон Абдушукурович, Ражабов Алишер Хошимжонович, Росабоев Абдукодир Тухтакузиевич, Холиёров Илхом Ёрмамат ўғли, Тухтабоев Мирзохид Ахмаджонович, UZ

(54) **Ўсимликларни зараркундалардан биологик ҳимоялаш учун трихограммани сепиш усули**

**Способ расселения трихограммы для биологической защиты растений от вредителей**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиги, хусусан, ўсимликларни зараркундалардан биологик ҳимоялаш, айнан эса, трихограмма тухумларини сепиш. **Вазифаси:** сепилаётган трихограмма тухумларининг ҳимояланаётган ўсимликлар юзасида бир текис ва самарали тақсимланишини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** ўсимликларни заракундалардан биологик ҳимоялаш учун трихограммани сепиш усули ўсимликларни қатор оралаб ишлов бериш билан бир вақтда ёпишқоқ суюқликни суртиш ва ундан кейин трихограмма тухумларини сепишдан иборат.

**Использование:** сельское хозяйство, в частности биологическая защита растений от вредителей, а именно при расселении яиц трихограммы. **Задача:** обеспечение равномерного и эффективного распределения яиц расселяемой трихограммы на поверхность защищаемых растений. **Сущность изобретения:** способ расселения трихограммы для биологической защиты растений от вредителей, включает нанесение клеящей жидкости и последующее расселение яиц трихограммы, осуществляемое одновременно с междурядной обработкой растений.

(13) В

(21) IAP 2016 0450

(22) 01.11.2016

(51) A01H 1/04

(71) Ўзбекистан 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) Голубенко Замира, Ахунов Алик, Абдурашидова Нигора Абдуазизовна, Кулдошева Каромат Маманазаровна, Наврузов Санжар Ботирович, UZ

(54) **Ўсимликларнинг шўрланишга чидамлилигини баҳолаш усули**

**Способ оценки солеустойчивости растений**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** биокимё, физиология, ўсимликлар селекцияси ва шўрланишга чидамли пахта навларини яратиш. **Вазифаси:** пахтанинг шўрланишга чидамлилигини баҳолашнинг янада такомиллаштирилган усулини ишлаб чиқиш, шунингдек, ривожланишнинг энг эрта босқичида диагностикалаш имкониятларини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** супероксиддисмутаза, аскорбатпероксидазанинг ферментлари фаоллигини, шунингдек, пролинни миқдорий жиҳатдан ўлчаш.

**Использование:** биохимия, физиология, селекция растений и при создании солеустойчивых сортов хлопчатника. **Задача:** разработка более усовершенствованного способа оценки солеустойчивости хлопчатника, повышение точности определения, а также расширение возможностей диагностики на самом раннем этапе развития. **Сущность изобретения:** измерения активности ферментов супероксиддисмутазы, аскорбатпероксидазы, а так же количественного содержания пролина.

А 61

(13) В

(21) IAP 2016 0498

(22) 22.11.2016

(51) A61B 17/00

(54) **Энтероцелени қин орқали жарроҳлик йўли билан даволаш усули**

**Способ хирургического лечения энтероцеле вагинальным доступом**

(71) Тошкент педиатрия тиббиёт институти, UZ  
Ташкентский педиатрический медицинский институт, UZ

(72) Курбанов Баходир Бобирович, Курбанов Джахангир Джамалович, Курбанова Мухаббат Талибджановна, Валиева Малика Абдулхаевна, UZ

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, гинекология, айнан эса, аёлларда энтероцелени жарроҳлик йўли билан даволаш. **Вазифаси:** ички жинсий аъзолари пастга тушиб қолган ёки бундай ҳолат юз бермаган ҳар қандай ёшдаги аёлларда абдоминал ва трансвагинал гистерэктомиядан кейинги бирламчи ҳамда иккиламчи энтероцелени бартараф этиш ҳисобига даволаш самарадорлигини ошириш, касаллик рецедивининг олдини олиш. **Ихтиро моҳияти:** энтероцелени кин орқали жарроҳлик йўли билан даволаш усули киннинг орқа шиллик деворини ўрта чизик бўйлаб ағдарма кўринишда кесишни, сепарациялаш ва чурра копини яра кесимига олиб чиқаришни, унинг учини очишни, унинг ичидагини қорин бўшлиғига солишни, асос қисмидан боғлашни, чўлтоқни кесиб ташлаш ва қорин бўшлиғига солиш билан кейинги жараёнда қиндаги ярани тугунли чок билан тикишни ўз ичига олади. Бунда думғаза-бачадон ва думғаза-қуймиш пайлари уларга синтетик пролён тасмаларни пликциялаш билан маҳкамланади, бир вақтнинг ўзида тасмага кин деворлари ҳам фиксацияланади.

**Использование:** медицина, гинекология, а именно для оперативного лечения энтероцеле у женщин. **Задача:** повышение эффективности лечения за счет ликвидации как первичного, так и вторичного энтероцеле у женщин любого возраста, с опущением внутренних половых органов и без него, после абдоминальной и трансвагинальной гистерэктомии, предотвращение рецидива заболевания. **Сущность изобретения:** способ хирургического лечения энтероцеле вагинальным доступом, включает разрез слизистой задней стенки влагалища по средней линии в виде выворота, отсепаровку и выведение в рану грыжевого мешка, вскрытие его вершины, вправление в брюшную полость его содержимого, перевязку у основания, отсечение и вправление культи в брюшную полость с последующим ушиванием влагалищной раны узловыми швами. При этом укрепляют крестцово-маточные и крестово-седалищные связки с пликцией к ним синтетической проленовой ленты с последующим одновременным фиксированием к ней стенок влагалища.

(13) В

(21) IAP 2016 0504

(22) 25.11.2016

(51) A61B 17/00

(71) Ходжиева Гулираъно Сайфуллаевна, UZ

(72) Ходжиева Гулираъно Сайфуллаевна, Орзиев Завкиддин Мансурович, Орзиева Шахноза Завкиддиновна, Абдуллаева Умида Курбановна, UZ

(54) **Холелитолитик терапия самарадорлигини эрта башоратлаш усули**  
**Способ раннего прогноза эффективности холелитолитической терапии**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, айнан эса гастроэнтерология, асосан холестерин ўт-тош касаллиги бор беморларни даволашда. **Вазифаси:** холестерин тошларнинг ораль литолизи (тошларни эритиш), холестероз (замазка) ва биляр сладж (ифлосланиш) жараёнлари якуний натижаси самарасини ўт-пуфак сафросида рН кўрсаткичининг ифодаланиши асосида эрта прогнозлаш усулини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** ўт-тош касаллиги (ЎТК) бор беморларда ўт-пуфак сафроси рН кўрсаткичи динамика назорати амалга оширилди. Бунда холелитолитик терапия (ХЛЛТ) давомида сафро рН кўрсаткичининг қайта ўзгариши характери турлича бўлди. Айрим ҳолатларда сафронинг рН кўрсаткичларида ачиш-нордонлашиш юз беради, айрим ҳолатларда эса – улар ўзгармади. Сафро рН кўрсаткичларининг аччиқ муҳитга (<6) қайта ўзгариш ҳолатлари ХЛЛТ қўлланаётган биринчи ой давомида (протоколга мувофиқ даволаш 12 ойдан 24 ойгача давом этди) муваффақиятли литолиз билан якунланди. Бунга қарама-қарши тарзда, сафронинг рН кўрсаткичларида бундай динамика кузатилмаган ҳолатларда орал литолизнинг натижалари муолажа узоқ вақт қўлланилганига қарамай самарали бўлмади. Сафро рН кўрсаткичлари қайта ўзгариши характери ва ХЛЛТ натижаси ўртасида аниқланган боғлиқлик холелитолитик терапия самарадорлигини даволашнинг эрта босқичларидаёқ башоратлашда муҳим аҳамиятга эга бўлди. Бинорбарин, таклиф этилган усулга кўра ХЛЛТнинг эрта босқичларидаёқ унинг самарасини башоратлаш ва муваффақиятсизлик олдиндан маълум бўлган ҳолатларда ундан воз кечиш, натижада асосиз молиявий харажатлардан ўз вақтида сақланиш имконияти туғилади.

**Использование:** медицина, а именно гастроэнтерология, в терапии больных преимущественно

но холестериновыми желчными камнями. **Задача:** разработка способа раннего прогноза эффективности конечных результатов орального литолиза (растворение камней) холестериновых камней, холестероза (замазка) и билиарного сладжа (грязь) на основании выраженности показателей рН пузырной желчи. **Сущность изобретения:** проводится динамический контроль над показателями рН - пузырной желчи больных желчнокаменной болезнью (ЖКБ). При этом, характер преобразующих показателей рН желчи по ходу холелитолитической терапии (ХЛЛТ) был разным. В одних случаях показатели рН желчи окислялись, а в других - они не изменялись. Случаи с преобразованными показателями рН желчи в кислую (<6) среду в течение первого месяца ХЛЛТ (согласно протоколу лечения продолжалась от 12 до 24 месяцев) в последствии увенчались успешным литолизом. В противовес этому, в случаях с отсутствием подобной динамики в показателях рН желчи, результаты орального литолиза оказались удручающими, несмотря на продолжительные сроки его приема. Установленная связь между характером преобразования показателей рН желчи и исходом ХЛЛТ служила важным моментом в прогнозе эффективности ее конечных результатов еще на ранних этапах лечения. Следовательно, предложенному способу уже на ранних этапах ХЛЛТ появляется шанс отказа от ее заведомо неудачных случаев, что позволяет своевременно предостерегаться от необоснованных финансовых расходов.

(13) В

(21) IAP 2016 0451 (22) 01.11.2016

(51) A61B 7/00, A61B 7/10

(71)(72) Ахмедов Эркин Исламович, UZ

(54) Бурун хаво тозалагичи

Носовой воздухоочиститель

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ҳаётий эҳтиёжларни кондириш, организмга бурун орқали кирадиган ҳавони яхшилаш ва тозалаш учун. **Вазифаси:** нафас олинаётган ҳавони тозалаш ва яхшилаш учун оддий ва эстетик нуқтаи назардан макбул, янада ихчамроқ қурилмани яратиш. Ҳозирги кунда инсон бурни ва оғизи орқали нафас олганда у ютаётган ҳаводаги зарарли моддалардан марлили боғич ёрдамида ҳимоялаш усули маълум бўлиб, бу усул ноқулай ва эстетик нуқтаи назардан макбул эмас. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган қурилма тешиклари бор

идиш ёки трубка кўринишида бажарилган; идиш ёки турбканинг ичида ҳавони ўтказувчи, яхшиловчи ва тозаловчи материал мавжуд.

**Использование:** удовлетворение жизненных потребностей, для улучшения, очищения воздуха поступающего в организм через нос. **Задача:** создание более компактного, простого и эстетичного устройства для очищения и улучшения вдыхаемого воздуха. В настоящее время известны способы защиты дыхания от вредных веществ, содержащихся, в воздухе, которую вдыхает человек через нос и рот, с помощью марлевой повязки, что не совсем удобно и эстетично. **Сущность изобретения:** предлагаемое устройство выполнено в виде сосуда или трубки с отверстиями; внутри сосуда или трубки имеется пропускающий, очищающий улучшающий воздух материал.

(13) В

(21) IAP 2016 0458

(22) 04.11.2016

(51) A61F 11/00

(71) Мухитдинов Улугбек Башруллаевич, UZ

(72) Мухитдинов Улугбек Башруллаевич, Амонов Шавкат Эргашевич, UZ

(54) Меатотимпанал мембранани тиклашнинг микрохирургик усули  
Микрохирургический способ восстановления меатотимпанальной мембраны

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, оториноларингология, шунингдек, тимпанопластикада. **Вазифаси:** тимпанопластиканинг функционал самарасини болғача билан яхши боғланишга эга бўлган, ҳаракатчан меатотимпанал мембранани шакллантириш йўли билан яхшилаш. **Ихтиро моҳияти:** меатотимпанал мембранани тиклашнинг микрохирургик усули тоғайнинг юпка устки қаватидан шакли бўйича кулоқ пардаси перфорацияси ўлчамидан каттароқ бўлган аутотрансплантантни шакллантиришни, кулоқ пардаси юзасини дезпителлизация қилишни, меатотимпанал парчани ажратишни, кулоқ пардаси перфорациясини аутотрансплантант билан ёпишни ўз ичига олган бўлиб, ихтирога мувофиқ ташки эшитиш тешиги терисида ўнгдан 12 дан 19 соатгача / чапдан 12 дан 17 соатгача яримой шаклида кесилади, парча элеватор билан кўчириб олинади ва ташки эшитиш тешигининг устки девори устига кўтариб қўйилади, суяк қошиқчаси билан аттикнинг латерал девори олиб ташланади, эшитиш суякчаларининг

ҳаракатчан занжири сақланганда аутотрансплантант болғача дастаси юзасига қопланади, у бўлмаганда аутотрансплантант антибиотик эритмасига шимдирилган, сўрилиб кетадиган губка билан фиксацияланади.

**Использование:** медицина, оториноларингология, также, при тимпанопластике. **Задача:** улучшение функционального эффекта тимпанопластики путем формирования подвижной, имеющей хороший контакт с молоточком мезотимпанальной мембраны. **Сущность изобретения:** микрохирургический способ восстановления мезотимпанальной мембраны, включающий формирование аутотрансплантата из надхрящницы, по форме превышающий размер перфорации барабанной перепонки, дезэпителизацию поверхности барабанной перепонки, препаровку мезотимпанального лоскута, закрытие перфорации барабанной перепонки аутотрансплантатом, согласно изобретению выполняют полулунный разрез кожи наружного слухового прохода справа от 12 до 19 часов / слева от 12 до 17 часов, лоскут отслаивают элеваторм, откидывают на верхнюю стенку наружного слухового прохода, костной ложкой удаляют латеральную стенку аттика, при сохранение подвижной цепи слуховых косточек подготовленный аутотрансплантат накладывают на поверхность рукоятки молоточка, при ее отсутствии аутотрансплантат фиксируют рассасывающей губкой пропитанной раствором антибиотика.

(13) В

(21) IAP 2016 0474

(22) 11.11.2016

(51) A61K 31/165, A61K 31/13, C07H 15/248, C07C 227/18, C07C 233/32, C07C 323/41

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

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

(72) Чориев Азимжон Уралович, Абдушукуров Анвар Кабирович, Цеомашко Наталья Евгеньевна, Хашимова Зайнат Саттаровна, Терентьева Екатерина Олеговна, Азимова Шахноз Садыковна, UZ

(54) Токсик бўлмаган п-Cl-ацетилфенилуксус кислотани рақ хужайралари ўсиши ингибитори сифатида қўллаш

## Применение нетоксичной п-Cl-ацетилфенилуксусной кислоты, в качестве ингибитора роста раковых клеток

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармакология ва тиббиёт, айнан эса саратон хужайралари учун цитотоксик ва нормал хужайралар учун эса токсик таъсири кам бўлган биологик фаол моддаларни, жараён давомида уларни саратонга қарши дори воситаси сифатида қўллаш мақсадида аниқлаш. **Вазифаси:** саратон хужайралари ўсиши ингибитори сифатида қўллаш учун токсик таъсири паст бўлган янги бирикмаларни излаб топиш. **Ихтиро моҳияти:** фенил- ва феноксисирка кислоталарининг бир қатор ҳосилалари ўрганилиб, уларнинг орасидан токсик таъсири паст бўлган саратон хужайралари ўсиши ингибитори - 4-Cl-ацетилфенилсирка кислотаси экани аниқланди ва уни саратон хужайралари ўсиши ингибитори сифатида қўллаш таклиф этилмоқда, у ҳозиргача маълум бўлган ўсмага қарши воситалардан (масалан, LD<sub>50</sub>=2-4 мг/кг ли Цисплатин, LD<sub>50</sub>=1,7 мг/кг ли Винкрестин) токсик таъсири пастлиги (LD<sub>50</sub>= 18-22 мг/кг) билан ажралиб туради, бундан ташқари, аниқланган ингибитор жуда оз -1 мг/кг дозада қўлланганда ҳам саратон хужайралари ўсишини 50 % гача самарали тўхтатади, унинг бу хусусияти эса саратонга қарши воситалар учун фаол компонентларни излаб топишда катта аҳамиятга эгадир. Таклиф этилаётган бирикма кимёвий тузилишига кўра прототиплардан фарқланади.

**Использование:** фармакология и медицина, а именно выявление биологически активных веществ, цитотоксичных для раковых клеток и малотоксичных для нормальных, для дальнейшего применения их в качестве лекарственного средства от рака. **Задача:** поиск новых низкотоксичных соединений, ингибирующих рост раковых клеток. **Сущность изобретения:** изучен ряд производных фенил- и феноксиуксусных кислот, из которых выявлен низкотоксичный ингибитор роста раковых клеток - 4-Cl-ацетилфенилуксусная кислота и предложено его применение в качестве ингибитора роста раковых клеток, отличающегося от известных противоопухолевых средств (к примеру, Цисплатина, у которого LD<sub>50</sub>=2-4 мг/кг и Винкрестина, у которого LD<sub>50</sub>=1,7 мг/кг) низкой токсичностью (LD<sub>50</sub>= 18-22 мг/кг), кроме того выявленный ингибитор эффективно подавляет рост раковых клеток на 50% в очень низкой до-

зе 1 мг/кг, что также имеет большое значение при поиске активных компонентов для противоопухолевых средств. По химическому строению заявленное соединение отличается от прототипов.

(13) В

(21) IAP 2016 0483

(22) 14.05.2015

(51) A61K 31/4015, A61K 31/404, C07D 403/04, C07D 207/4, A61P 35/00

(31)(32)(33) 61/996,976, 15.05.2014, US

(31)(32)(33) 14168534.7, 15.05.2014, EP

(31)(32)(33) 2014/0754, 21.10.2014, BE

(71) ИТЕОС ТЕРАПЬЮТИК, БЕ

(72) ДЕРУЗ, Фредерик, КРОЗИНАНИ, Стефано, КОВЕНБЕРГС, Сандра, ДРИССЕНС, Грегори, БЕ

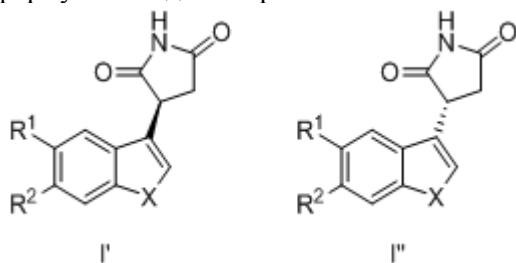
(85) 15.11.2016

(86) 14.05.2015, PCT/IB2015/053557

(87) 19.11.2015, WO 2015/173764

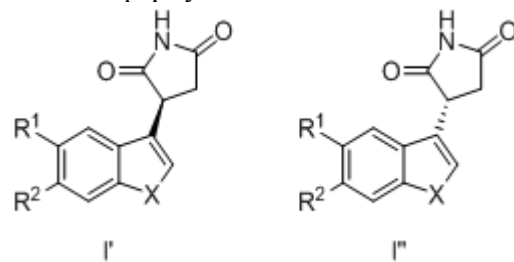
(54) Пирролидин-2,5-дион хосилалари, фармацевтик композициялар ва IDO1 ингибиторлари сифатида қўллаш усуллари  
Производные пирролидин-2,5-диона, фармацевтические композиции и способы применения в качестве ингибиторов IDO1

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* фармацевтика, айнан эса, пирролидин-2,5-дион ҳосилалари, шу жумладан, уларнинг ўзи билан IDO1 (индоламин-2,3-диоксигеназа-1)ни ифодаловчи, хусусан, саратонни даволаш ва/ёки олдини олишда терапевтик бирикмалар сифатида қўлланиладиган фармацевтик муқобил энантиомерлари, тузлари, сольватлари ва шу турдаги олдинги дорилар. *Вазифаси:* саратонни даволаш ва/ёки олдини олиш учун дори воситасини яратиш. *Ихтиро моҳияти:* таклиф этилган ихтиро I' ёки I'' формула остидаги бирикмага



ёки унинг фармацевтик муқобил тузига, сольватга ёхуд шу турдаги олдинги дориларга, шунингдек, дейтирилланган ҳосиласига (ундаги R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup> ва X лар мазкур ҳужжатда белгилаб берилган) ва сут эмизувчиларда саратонни даволаш ва/ёки олдини олишда қўлланиладиган улар асосидаги фармацевтик композицияларга алоқадор.

*Использование:* фармацевтика, а именно производные пирролидин-2,5-диона, включая их фармацевтически приемлемые энантиомеры, соли, сольваты и пролекарства, которые представляют собой ингибиторы IDO1 (индоламин-2,3-диоксигеназа-1), которые используют как терапевтические соединения, в частности в лечении и/или предупреждения рака. *Задача:* создание лекарственного средства для лечения и/или предупреждения рака. *Сущность изобретения:* представленное изобретение касается соединения формулы I' или I''



или его фармацевтически приемлемой соли, сольвата или пролекарства, а также дейтерированного производного, в котором R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup> и X являются определенными в данном документе, фармацевтических композиций на их основе для лечения рака у млекопитающих.

(13) В

(21) IAP 2016 0506

(22) 14.05.2015

(51) A61K 31/4015 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01)

(31)(32)(33) P-14-39, 14.05.2014, LV

(71) «Олайнфарм» акциядорлик компанияси, LV

Акционерное общество «Олайнфарм», LV

(72) ЗВЕЙНИЕЦЕ, Лига, ДАМБРОВА, Майя, ВЕЙНБЕРГС, Григорий, ВОРОНА, Максим, КАЛВИНС, Ивар, LV

(85) 25.11.2016

(86) 14.05.2015, PCT/IB2015/053554

(87) 19.11.2015, WO 2015/173763

(54) Азот оксиди индукцияланган синтазасининг оширилган фаоллиги билан боғлиқ, касалликларни олдини олиш ва даволаш учун фармацевтик композиция

Фармацевтическая композиция для профилактики и лечения заболеваний, связанных с повышенной активностью индуцируемой синтазы окиси азота

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* фармацевтика, iNOS генининг юқори экспрессияси билан характерланувчи патологияли ҳолатларни даволашда (4R)-2-(4-фенил-2-оксопирролидин-1-ил)ацетамидни тиббиётда янгича қўллашда. *Вазифаси:*

iNOS генининг юқори экспрессияси билан характерланувчи касалликларни даволаш ва олдини олиш учун, масалан, периферик невропатия ва/ёки сепсисни даволаш ва олдини олиш учун самарали ва хавфсиз медикаментни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** фармацевтик композиция (4R)-2-(4-фенил-2-оксопирролидин-1-ил)-ацетамид ёки унинг фармацевтик муқобил тузини, гидрат, сольват, сокристалл ёки полиморфни ўз ичига олади.

**Использование:** фармацевтика, новое медицинское применение (4R)-2-(4-фенил-2-оксопирролидин-1-ил)ацетамида для лечения патологических состояний, характеризующихся повышенной экспрессией iNOS гена. **Задача:** создание эффективного и безопасного медикамента для лечения и предотвращения заболеваний, характеризующихся повышенной экспрессией iNOS гена, например, для лечения или предотвращения периферической невропатии и/или сепсиса. **Сущность изобретения:** фармацевтическая композиция включает (4R)-2-(4-фенил-2-оксопирролидин-1-ил)ацетамид или его фармацевтически приемлемую соль, гидрат, сольват, со-кристалл или полиморф.

(13) В

(21) IAP 2016 0500

(22) 11.05.2015

(51) A61K 31/7048 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(31)(32)(33) 14 075 031.6, 09.05.2014, EP

(71) АСТЕЛЛАС ФАРМА ЮЭРОП ЛТД, GB

(72) КАРАС, Андреас Йоханнис, ЛОНГШОУ, Кристофер Марк, NL

(85) 24.11.2016

(86) 11.05.2015, PCT/EP2015/000965

(87) 12.11.2015 WO 2015/169451

(54) **Тиакумидин бирикмаси билан даволаш схемаси**

**Схема лечения тиакумидиновым соединением**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика. **Вазифаси:** янги фармацевтик бирикмалар ва уларни қўллаш усулларини излаш. **Ихтиро моҳияти:** *Clostridium difficile* (CDI) чақирган инфекцияларни ёки *Clostridium difficile* (CDAD) билан намоён бўладиган диареяни, ёки касалликларни преорал даволашда қўллаш учун Тиакумидин бирикмаси, унинг стереоизомери, унинг полиморфи ёки унинг фармацевтик муқобил сольвати қуйида келтирилган гуруҳдан танлаб олин-

ган беморга буюриш дозалари схемасига мувофиқ равишда таклиф этилмоқда:

1) ВІD тиакумидин бирикмаси 200 мг дан 5 сутка давомида (суткада икки марта) кейинги 5 сутка давомидаги танаффус билан ва кейинги 10 сутка давомида 200 мг дан суткада бир марта буюрилади, ва

2) ВІD тиакумидин бирикмаси 200 мг дан 5 сутка давомида, кейинги 20 сутка давомида бир марталик 200 мг дозада тиакумидин бирикмасини, унинг стереоизомерини, унинг полиморфини, ёки унинг фармацевтик муқобил сольватини сакловчи фармацевтик композиция *Clostridium difficile* (CDI) чақирган инфекцияларни ёки *Clostridium difficile* (CDAD) билан намоён бўладиган диареяни, ёки касалликларни преорал даволашда беморга таклиф этилган схемага мувофиқ тарзда қўллаш учун, *Clostridium difficile* (CDI) чақирган инфекцияларни ёки *Clostridium difficile* (CDAD) билан намоён бўладиган диарея, ёки касалликлар билан оғриган ва тиакумидин бирикмаси, унинг стереоизомери, унинг полиморфи, ёки унинг фармацевтик муқобил сольвати билан преорал даволанаётган беморда log10 КОЕ (колоние ҳосил қилувчи бирикма)/мл да акс этган ичкадаги бифидобактериялар кўпайишини бемор тиакумидин бирикмаси билан таклиф этилган схемага мувофиқ преорал даволана бошлагандан кейинги 15-45 сутка давомида log10 КОЕ/мл да акс этган ичка бифидобактериялари кўпайишини тиакумидин бирикмаси киритилгунгача бўлган ҳолатдан 50-90% гача тиклаш усули.

**Использование:** фармацевтика. **Задача:** поиск новых фармацевтических средств и способов их применений. **Сущность изобретения:** предложены Тиакумидиновое соединение, его стереоизомер, его полиморф или его фармацевтически приемлемый сольват для применения в пероральном лечении инфекций, вызванных *Clostridium difficile* (CDI), или диареи или заболевания, ассоциированных с *Clostridium difficile* (CDAD), у пациента в соответствии со схемой введения доз, выбранной из группы, состоящей из:

1) введения 200 мг тиакумидинового соединения ВІD (дважды в сутки) в течение 5 суток с последующими 5 сутками перерыва и затем 200 мг один раз в сутки в течение еще 10 суток, и

2) введения 200 мг тиакумидинового соединения ВІD в течение 5 суток с последующим введением по одной дозе 200 мг через сутки в течение 20 суток, фармацевтическая композиция, содержащая тиакумидиновое соединение,



его стереоизомер, его полиморф или его фармацевтически приемлемый сольват, для применения в пероральном лечении инфекций, вызванных *Clostridium difficile* (CDI), или диареи или заболевания, ассоциированных с *Clostridium difficile* (CDAD), у пациента в соответствии с предложенной схемой, способ восстановления популяции бифидобактерий кишечника, выраженной в log10 КОЕ (колониеобразующих единиц)/мл, у пациента, страдающего от инфекций, вызванных *Clostridium difficile* (CDI), или диареи или заболевания, ассоциированных с *Clostridium difficile* (CDAD), и получающего пероральное лечение тиакумициновым соединением, его стереоизомером, его полиморфом или его фармацевтически приемлемым сольватом, до 50-90% от популяции бифидобактерий кишечника, выраженной в log10 КОЕ/мл, до введения тиакумицинового соединения в течение 15-45 суток после начала лечения путем перорального введения тиакумицинового соединения пациенту в соответствии с предложенной схемой.

(13) В

(21) IAP 2016 0459

(22) 07.11.2016

(51) A61K 35/78

(71) Жалилов Уткирбек Мамарахимович, UZ

(72) Усманова Закира Усмановна, Файзиева Зиёда Тураевна, Туляганов Рустам Турсунович, Файзуллаева Нодира, Жалилов Уткирбек Мамарахимович, Камбаров Хусан Джахангирович, UZ

(54) Сачратки курук экстракти асосидаги диабетга қарши восита

Антидиабетическое средство из сухого экстракта цикория обыкновенного

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармация, айнан эса, қандли диабетни, шу жумладан, унинг яширин шакллари даволаш ва профилактика қилиш, шунингдек, қондаги холестерин даражасини пасайтириш учун ўсимлик асосидаги дори воситасини яратиш. **Вазифаси:** қандли диабетни даволаш ва профилактика қилиш учун ўсимлик асосидаги дори воситалари арсеналини кенгайтириш, жараённинг бажарилиш вақтини қисқартириш, ишлаб чиқаришда чиқит бўлмаслигини таъминлаш, ўсимлик хом ашёсининг илдизлари ва ер устидаги қисмидан фойдаланиш йўли билан яқуний маҳсулот ҳажмини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** диабетга қарши фаол таъсирга эга бўлган сачраткининг курук экстрактини олиш усули ўсимлик хом ашёси – Сачратки (*Cichori intubus* L) ўсимлигини сувда

буғлаш билан экстракциялашни ва экстрактни қуритишни ўз ичига олади. Бунда ўсимликнинг илдизи ва ер устидаги қисмини 5 мм гача майдаланади, хом ашё устидан 1:3 нисбатда хона ҳароратидаги сув қуйилиб, аралаштирилади, 3 соатга қолдирилади, кейин суюклик сузиб олинади, хом ашё устидан 1:2 нисбатда хона ҳароратидаги сув қуйилиб, аралаштирилади, 2 соатга қолдирилади, кейин суюклик сузиб олинади ва экстрактлар бирлаштирилади, кейин ювилган хом ашё устидан 85°C ҳароратдаги қайноқ сув 1:10 нисбатда қуйилади ва мацерация ҳаммомда қиздирилган ҳолда 1 соат давомида экстракцияланади, экстракт совугандан кейин сузиб олинади, бошқа экстрактлар билан бирлаштирилади, вакуумли-қуйилтиргич қурилмада 40-45°C ҳароратда қуйилтирилади, қуйилтирилган экстрактни лиофил қуритгичда 25-30°C ҳарорат остида қуритиш давом эттирилади.

**Использование:** фармация, а именно создание лекарственного средства растительного происхождения для профилактики и лечения сахарного диабета, в том числе его скрытых форм, а также снижения в крови уровня холестерина. **Задача:** расширение арсенала лекарственных средств растительного происхождения для профилактики и лечения сахарного диабета, сокращение времени выполнения процесса, обеспечение безотходного производства, повышение выхода целевого продукта путем использования корней и надземной части растительного сырья. **Сущность изобретения:** способ получения сухого экстракта цикория обыкновенного обладающего антидиабетической активностью, включает экстрагирование растительного сырья- Цикория обыкновенного (*Cichori intubus* L) водой, с последующим упариванием, сушкой экстракта. При этом корни и надземную часть растения измельчают до 5 мм заливают водой комнатной температуры в соотношении 1:3, перемешивают, оставляют на 3 часа, жидкость сливают, затем сырье заливают водой комнатной температуры в соотношении 1:2, перемешивают, оставляют на 2 часа, жидкость сливают и экстракты объединяют, затем промытое сырье заливают горячей водой 85°C в соотношении 1:10 и экстрагируют при нагревании мацерационной баней в течении 1 часа, после охлаждения экстракт сливают, объединяют с остальными экстрактами, сгущают в вакуум-выпарной установке при температуре 40-45°C, сгущенный экстракт досушивают в лиофильной сушилке при 25-30°C.

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

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

**С 02**

**(13) В**  
**(22) 22.02.2018**

**(21) IAP 2018 0086**  
**(51) C02F 1/46, C02F 1/48**

**(71) Искандаров Зафар Самандарович, UZ**  
**(72) Искандаров Зафар Самандарович, Колесников Игорь Константинович, Халиков Абдульхак Абдульхайирович, Курбанов Жанибек Файзуллаевич, UZ**

**(54) Сувни тозалаш ва зарарсизлантириш электромагнит қурилмаси**  
**Электромагнитное устройство для очистки и обеззараживания воды**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** саноат оқаваларини тозалаш ва маиший хўжаликларда сувни тайёрлаш системаларида. **Вазифаси:** конструкцияни содалаштириш, солиштирма энергия сарфларини камайтириш ва сувни зарарсизлантириш. **Ихтиро моҳияти:** қурилма диэлектрик материалдан бажарилган ва горизонтал ўрнатилган қувур қўринишидаги корпусга эга бўлиб, у водопровод магистралага уланган, бунда кириш тармоқ қувурча томонидан сув кавитациясини инициациялайдиган тораювчи диафрагма ўрнатилган, қувур устида бўйлама йўналтирилган чулғамли иккита электросолеоидли ғалтак жойлашган бўлиб, бу ғалтаклар паст частотали импульсли генератордан таъминланади, қувур ичида ғалтаклар билан кетма-кет уланган мис стержень ўқма-ўқ жойлашган, электромагнит тўлкинларнинг таъсир кўрсатиш зонасида эса қувур газ тўпланадиган камера билан ҳамда зарарли аралашмалар ва ўлдирилган микробларни бартараф қилиш учун қия ўрнатилган отвод билан таъминланган.

**Использование:** в системах очистки промышленных стоков и водоподготовки в бытовых хозяйствах. **Задача:** упрощение конструкции, снижение удельных энергозатрат и обеззараживание воды. **Сущность изобретения:** устройство содержит корпус, выполненный в виде горизонтально установленной трубы из диэлектрического материала и сочлененного с водопроводной магистралью, при этом со стороны входного патрубка установлена сужающая диа-

фрагма, иницирующая кавитацию воды, на трубе расположены две электросолеоидные катушки с продольно ориентированной обмоткой, питающие от низкочастотного импульсного генератора, внутри трубы соосно закреплен медный стержень, последовательно соединенный с катушками, а в зоне действия электромагнитных волн труба оснащена газоотводящей камерой и наклонно установленным отводом для удаления вредных примесей и умерщвленных микробов.

**С 04**

**(13) В**  
**(22) 30.11.2016**

**(21) IAP 2016 0510**  
**(51) C04B 7/00**

**(71) Тошкент кимё-технология институти, UZ**  
**Ташкентский химико-технологический институт, UZ**  
**(72) Мухамедбаев Абдували Абдусаттарович, Атаджанов Шавкат Юсупович, Мухамедбаев Абдугафур Абдувалиевич, Пиримов Туйчи Жумаевич, Самадий Муроджон Абдусалим Зода, UZ**

**(54) Цементга минерал қўшимча**  
**Минеральная добавка к цементу**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** қурилиш материаллари, чунончи цемент ишлаб чиқариш. **Вазифаси:** цемент таркибига қирадиган минерал қўшимча таркибини ишлаб чиқиш ҳамда цемент таннархини пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** цемент таркибига қирадиган минерал қўшимча сифатида ўлчами 5 мм дан кам бўлган пўлат эритиш чиқиндиси ва қўрғошин-рух рудасини бойитиш чиқитлари қўйидаги таркибда таклиф этилмоқда: ўлчами 5 мм дан кам бўлган пўлат эритиш чиқиндиси 25-67 % ва қўрғошин-рух рудасини бойитиш чиқитлари 33-75%. Аралашмадаги ўлчами 5 мм дан кам бўлган пўлат эритиш чиқиндиси ва қўрғошин-рух рудасини бойитиш чиқитларининг масса нисбати 1:(0,33-2,0) ни ташкил этади.

**Использование:** строительные материалы, в частности при производстве цементов. **Задача:** разработка состава минеральной добавки к цементу не понижающую марку цемента, а также снижение себестоимости цемента. **Сущность изобретения:** минеральная добавка к цементу, содержащая фракционный отход сталеплавильного производства (ФОСПП) с размером час-

тиц менее 5 мм дополнительно содержит флотационный отход обогащения свинцово-цинковой руды (СОФ) при следующем соотношении компонентов, мас. %: ФОСПП с размером частиц менее 5мм 25-67; СОФ 33-75; при этом массовое соотношение ФОСПП с размером частиц менее 5мм и СОФ в смеси 1: (0,33-2,0) соответственно.

## C 07

(13) В

(21) IAP 2016 0499

(22) 22.04.2015

(51) C07D 209/46 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(31)(32)(33) 2014-089585, 23.04.2014, JP

(71) ТАКЕДА ФАРМАСЬЮТИКАЛ КОМПАНИ ЛИМИТЕД, JP

(72) ЯМАДА, Масами, СУДЗУКИ, Синкити, СУГИМОТО, Такахиро, НАКАМУРА, Минору, САКАМОТО, Хироки, КАМАТА, Макото, JP

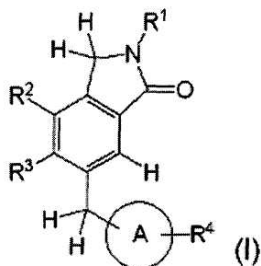
(85) 23.11.2016

(86) 22.04.2015, PCT/JP2015/062912

(87) 29.10.2015, WO 2015/163485

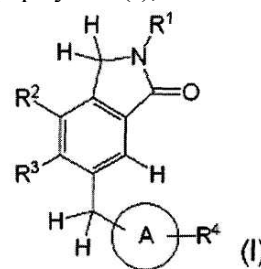
(54) Альцгеймер касаллигини даволаш учун холинергик мускарин M1 рецепторининг ижобий аллостерик модуляторлари сифатидаги изоиндолин-1-он ҳосилалари  
Изоиндолин-1-оновые производные в качестве положительных аллостерических модуляторов холинергического мускаринового M1 рецептора для лечения болезни Альцгеймера

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, фармацевтика. *Вазифаси:* холинергик мускарин M1 рецепторига нисбатан ижобий аллостерик модулятор фаоллиги билан характерланувчи ва Альцгеймер касаллиги, шизофрения, оғриқлар, уйқунинг бузилиши, Паркинсон касаллигидаги деменцияда, Леви таначалари билан деменцияда ва хоказоларни даволаш ёки профилактика қилиш учун восита сифатида қўлланилувчи бирикмани яратиш. *Ихтиро моҳияти:* (I) формула билан ифодаланган бирикма ёки унинг тузи



ундаги ҳар бир белги мазкур ихтиро тавсифида тавсифланган.

*Использование:* медицина, фармацевтика. *Задача:* разработка соединения, характеризующегося положительной аллостерической модуляторной активностью в отношении холинергического мускаринового M1 рецептора и применимого в качестве средства для профилактики или лечения болезни Альцгеймера, шизофрении, боли, нарушения сна, деменции при болезни Паркинсона, деменции с тельцами Леви и т. п. *Сущность изобретения:* соединение, представленное формулой (I), или его соль.



где каждый символ описан в описании настоящего изобретения.

(13) В

(21) IAP 2016 0469

(22) 09.04.2015

(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), C07D31/14 (2006.01), C07D 333/38 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 285/08 (2006.01), C07D 285/135 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01)

(31)(32)(33) 2014-082057, 11.04.2014, JP

(71) ТАКЕДА ФАРМАСЬЮТИКАЛ КОМПАНИ ЛИМИТЕД, JP

(72) МАЦУМОТО, Сигемицу, ХАТТОРИ, Ясуси, ТОЕФУКУ, Масаси, МОРИМОТО, Синдзи, ДАИНИ, Масаки, КОДЗИМА, Такуто, КАКУ, Томохиро, ИТО, Мицухиро, JP

(85) 09.11.2016

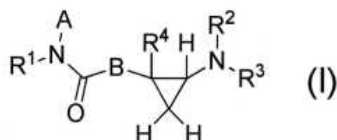
(86) 09.04.2015, PCT/JP2015/061651

(87) 15.10.2015, WO 2015/156417

(54) Циклопропанамин бирикмаси ва унинг қўлланилиши  
Циклопропанаминное соединение и его применение

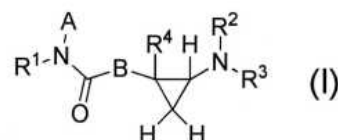
(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, фармацевтика. *Вазифаси:* лизин-специфик 1-деметилаза (LSD1)га нисбатан ортиқ даражадаги ингибирловчи таъсирга эга бўлган ва дори воситаси си-

фатида фойдали ҳисобланган бирикмани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** лизин-специфик 1-деметилазага нисбатан ингибирловчи таъсирга эга бўлган ва шизофрения, ривожланиш издан чиқиши, хусусан, интеллектуал бузилишлар билан кечувчи касалликлар (масалан, аутик спектр бузилишлари, Ретт синдроми, Даун синдроми, Кабуки синдроми, мўрт X-хромосома синдроми, Клифстр синдроми, 1-типдаги нейрофиброматоз, Нунан синдроми, убероз склероз), нейродегенератив касалликлар (масалан, Альцгеймер касаллиги, Паркинсон касаллиги, орқа мия церебелляр дегенерацияси (масалан, дентато-рубро-паллидо-льюис артофия) ва Гонтингтон касаллиги), эпилепсия (масалан, Драве синдроми) ёки дорида тобелик ва ҳоказоларда терапевтик ёки профилактик дори воситаси сифатида фойдали ҳисобланган бирикма таклиф этилмоқда. Бирикма, ёки унинг тузи куйидаги:



формула билан ифодаланган бўлиб, ундаги ҳар бир белги ихтиро тавсифномасида белгилаб берилганидек аҳамиятга эга.

**Использование:** медицина, фармацевтика. **Задача:** создание соединения, обладающего превосходным ингибирующим действием в отношении лизин-специфической деметилазы-1 (LSD1) и полезного в качестве лекарственного средства. **Сущность изобретения:** предлагается соединение, обладающее ингибирующим действием в отношении лизин-специфической деметилазы-1, и полезное в качестве профилактического или терапевтического лекарственного средства от шизофрении, расстройств развития, в частности, заболеваний с интеллектуальным нарушением (например, расстройств аутистического спектра, синдрома Ретта, синдрома Дауна, синдрома Кабуки, синдрома ломкой X-хромосомы, синдрома Клифстра, нейрофиброматоза 1 типа, синдрома Нунан, туберозного склероза), нейродегенеративных заболеваний (например, болезни Альцгеймера, болезни Паркинсона, спиноцеребеллярной дегенерации (например, дентато-рубро-паллидо-льюисовой атрофии) и болезни Гонтингтона), эпилепсии (например, синдрома Драве) или лекарственной зависимости, и т.п. Соединение, представленное формулой



где каждый символ имеет значение, определенное в описании изобретения, или его соль.

(13) В

(21) IAP 2016 0476

(22) 30.04.2015

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(31)(32)(33) 61/993,138, 14.05.2014, US

(71) ПФАЙЗЕР ИНК., US

(72) КО, Иофам Уодсворт, US; ДЕНХАРДТ, Кристоф Мартин, СА; ДЖОУНС, Питер, US; САБНИС, Йогеш Анил, ВЕ; СТРОБАК, Джозеф Уолтер, US; ВАКЕНХУТ, Флориан Мишель, DE; УИТЛОК, Гэвин Алистер, GB

(85) 14.11.2016

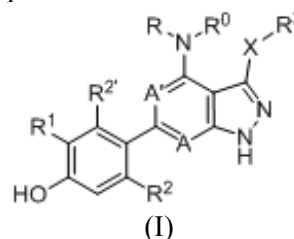
(86) 30.04.2015, PCT/IB2015/053174

(87) 19.11.2015, WO 2015/173683

(54) **Пиразолопиримидинлар ва пиразолопиримидинлар**

**Пиразолопиримидины и пиразолопиримидины**

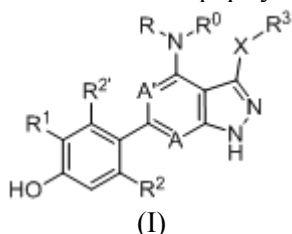
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика, айнан эса, пиразолопиримидин и пиразолопиримидинларнинг ҳосилалари, бундай бирикмаларни сақловчи фармацевтик бирикмалар ва уларнинг дори воситалари сифатида қўлланилиши, айнан эса, Янус киназ (ЖАК) ингибитори ҳисобланган, аллергия ва респиратор ҳолатларни, хусусан ўпканинг сурункали обструктив касалликларини даволашда фойдали бўлган 6-фенил-1Н-пиразолопиримидинлар ва 6-фенил-1Н-пиразолопиримидинларнинг ҳосилалари. **Вазифаси:** аллергия ва респиратор ҳолатларни, хусусан ўпканинг сурункали обструктив касалликларини даволаш учун дори воситасини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилган ихтиро I формула остидаги бирикмага



ёки унинг фармацевтик муқобил тузи, ёки кўрсатилган бирикма ёхуд фармацевтик композициянинг фармацевтик муқобил сольватига ало-

кадор бўлиб, унда А ва А' мустақил равишда ўзи билан С ёки N ни ифодалайди, қайсики, унда С алмашмайдиган ёки галоген ёхуд C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкил билан алмашган бўлиши мумкин, ундаги R, R<sup>0</sup>, R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>2'</sup> ва R<sup>3</sup> лар мазкур ҳужжатда белгилаб берилган; шунингдек, бундай бирикмаларни сақловчи композицияларга; ва бундай бирикмаларни турли касалликларни, хусусан, астма ва ЎСОК ни даволашга қўллашга алоқадор.

**Использование:** фармацевтика, а именно, производные пиразолопиридинов и пиразолопиримидинов, фармацевтические композиции, содержащие такие соединения и их применение, как лекарственных средств, а именно, производные 6-фенил-1Н-пиразолопиридинов и производные 6-фенил-1Н-пиразолопиримидинов, которые являются ингибиторами Янус киназ (JAK) и являются полезными для лечения аллергических и респираторных состояний, в частности хронического обструктивного заболевания легких. **Задача:** создание лекарственного средства для лечения аллергических и респираторных состояний, в частности хронического обструктивного заболевания легких. **Сущность изобретения:** представленное изобретение касается соединения формулы I



или его фармацевтически приемлемой соли, или фармацевтически приемлемого сольвата указанного соединения или фармацевтически приемлемой соли, где А и А' независимо представляют собой С или N, где С может быть незамещенным или замещенным галогеном или C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> алкилом, в котором R, R<sup>0</sup>, R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>2'</sup> и R<sup>3</sup> являются определенными в данном документе; композиций, содержащих такие соединения; и применения таких соединения в лечении различных заболеваний, в частности астмы и ХОЗЛ.

### (13) В

(21) IAP 2016 0495

(22) 27.05.2015

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(31)(32)(33) 14170408.0, 28.05.2014, EP

(71) НОВАРТИС АГ, СН

(72) ПИССО СОЛДЕРМАНН, Кароль, КАНКАР, Жан, ШЛАПБАХ, Ахим, ЗИМИЦ, Оливер, ТИНТЕЛЬНОТ-БЛОМЛЕЙ, Марина, ЦОЛЛЕР, Томас, СН

(85) 18.11.2016

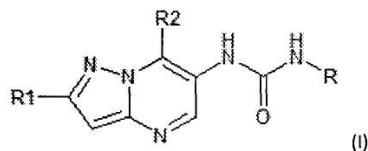
(86) 27.05.2015, PCT/IB2015/053975

(87) 03.12.2015, WO 2015/181747

(54) Янги пиразол пиримидинли ҳосилалар ва уларнинг MALT1 ингибиторлари сифатида қўлланилиши

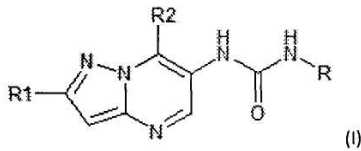
**Новые пиразолопиримидиновые производные и их применение в качестве ингибиторов MALT1**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтик кимё ва тиббиёт, айнан эса MALT1 билан боғлиқ бўлган, аутоиммун ва яллиғланишли касалликларни ва бузилишларни даволашда қўллаш учун бирикмалар ва композициялар. **Вазифаси:** MALT1 билан боғлиқ бўлган касалликларни ва бузилишларни даволашда қўллаш мумкин бўлган MALT1 қўшимча ингибиторлари билан таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** янги пиразолопиримидинли ҳосилалар, (I) формулага мос равишда



асосан, протеолитик ва/ёки автопротеолитик фаол бўлган ва, хусусан, кўрсатилган фаолликни ингибирлаши мумкин бўлган MALT1 билан ўзаро таъсирга киришади. Кўрсатилган янги пиразолопиримидин ҳосилаларини олиш, уларни дори воситаси сифатида, айниқса, протеолитик ва/ёки автопротеолитик фаол бўлган MALT1 билан ўзаро таъсирга киришган ҳолда қўллаш.

**Использование:** фармацевтическая химия и медицина, а именно соединения и композиции для применения в лечении заболеваний и расстройств, связанных с MALT1, таких как аутоиммунные и воспалительные заболевания. **Задача:** обеспечение дополнительных ингибиторов MALT1, которые можно применять в лечении заболеваний и расстройств, связанных с MALT1. **Сущность изобретения:** новые пиразолопиримидиновые производные, согласно формуле (I)



которые в целом взаимодействуют с MALT1 протеолитической и/или автопротеолитической активностью и, в частности, которые могут ингибировать указанную активность. Получение указанных новых пиразолопиримидиновых производных, их применение в качестве лекарственного средства, особенно взаимодействием с MALT1 протеолитической и/или автопротеолитической активностью.

## (13) В

- (21) IAP 2016 0465 (22) 21.05.2015  
 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)  
 (31)(32)(33) 14382192.4, 27.05.2014, EP  
 (31)(32)(33) 14382400.1, 17.10.2014, EP  
 (31)(32)(33) 14382401.9, 17.10.2014, EP  
 (71) АЛМИРАЛЛ, С.А., ES  
 (72) КАРРЕРА КАРРЕРА, Франсеск, ПЕРЕС ГАРСИЯ, Хуан Баутиста, ВИДАЛ Хуан, Бернат, САНЧЕС ИСКЪЕРДО Франсиско, СЕРРА КОМА, Мария Карме, ES  
 (85) 08.11.2016  
 (86) 21.05.2015, PCT/EP2015/061307  
 (87) 03.12.2015, WO 2015/181052  
 (54) ((S)-2-(1-(6-амино-5-цианопиримидин-4-иламино)этил)-4-оксо-3-фенил-3,4-дигидропирроло[1,2-f][1,2,4]триазин-5-карбонитрил-нинг бириктирма тузлари  
 Соли присоединения (S)-2-(1-(6-амино-5-цианопиримидин-4-иламино)этил)-4-оксо-3-фенил-3,4-дигидропирроло[1,2-f][1,2,4]триазин-5-карбонитрила

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* органик кимё, тиббиёт, дорилар ва медикаментлар. *Вазифаси:* сульфон кислота ҳосилаларига эга бўлган, хусусан, метансульфон кислотали, нафталин-2-сульфон кислотали ва пара-толуолсульфон кислотали (S)-2-(1-(6-амино-5-цианопиримидин-4-иламино)этил)-4-оксо-3-фенил-3,4-дигидропирроло[1,2-f][1,2,4]триазин-5-карбонитрили мавжуд янги кристаллик, барқарор ва фармацевтик муқобил бириктирма тузларни ва уларнинг фармацевтик муқобил тузларини ишлаб чиқиш. Ушбу тузларни сақловчи фармацевтик композицияларни яратиш, фосфоинозитид-3-киназа (PI3K)ни ингибирлаш йўли билан кечиши яхшиланадиган касалликлар ва бузилишларни даволашда, олдини олишда ёки энгишда уларни

қўллаш усулларини ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* мазкур ихтиро сульфон кислота ҳосилаларига эга бўлган, хусусан, метансульфон кислотали, нафталин-2-сульфон кислотали ва пара-толуолсульфон кислотали (S)-2-(1-(6-амино-5-цианопиримидин-4-иламино)этил)-4-оксо-3-фенил-3,4-дигидропирроло[1,2-f][1,2,4]триазин-5-карбонитрили мавжуд янги фармацевтик муқобил бириктирма тузларга ва уларнинг фармацевтик муқобил сольватларига ва уларнинг фосфоинозитид-3-киназа (PI3K) ингибиторлари сифатида қўлланилишига алоқадор.

*Использование:* органическая химия, медицина, лекарства и медикаменты. *Задача:* разработка новых кристаллических, стабильных и фармацевтически приемлемых солей присоединения (S)-2-(1-(6-амино-5-цианопиримидин-4-иламино)этил)-4-оксо-3-фенил-3,4-дигидропирроло[1,2-f][1,2,4]триазин-5-карбонитрила с производными сульфоновой кислоты, в частности с метансульфоновой кислотой, нафталин-2-сульфоновой кислотой и пара-толуолсульфоновой кислотой, и их фармацевтически приемлемых сольватов. Создание фармацевтических композиций, содержащие эти соли, разработка способов их применения для лечения, предупреждения или подавления заболеваний и нарушений, протекание которых поддается улучшению путем ингибирования фосфоинозитид-3-киназы (PI3K). *Сущность изобретения:* настоящее изобретение относится к новым фармацевтически приемлемым солям присоединения (S)-2-(1-(6-амино-5-цианопиримидин-4-иламино)этил)-4-оксо-3-фенил-3,4-дигидропирроло[1,2-f][1,2,4]триазин-5-карбонитрила с производными сульфоновой кислоты, в частности с метансульфоновой кислотой, нафталин-2-сульфоновой кислотой и пара-толуолсульфоновой кислотой, и к их фармацевтически приемлемым сольватам, и к их применению в качестве ингибиторов фосфоинозитид-3-киназы (PI3K).

## (13) В

- (21) IAP 2016 0502 (22) 12.05.2015  
 (51) C07D 491/18 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4245 (2016.01), A61K 31/506 (2016.01), A61P 19/02 (2006.01)  
 (31)(32)(33) 61/992,815, 13.05.2014, US  
 (71) НОВАРТИС АГ, СН  
 (72) ЧОИ, Ха-Соон, ЛЭДЖИНЕСС, Джеймс Пол, НАТАЛА, Сриниваса Редди, НГУЙЕН,

Бао, ПЕТРАССИ, Ханк Майкл Джеймс, ВАН, Чжичэнь, US

(85) 24.11.2016

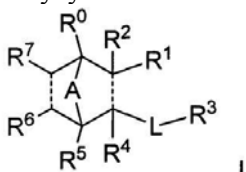
(86) 12.05.2015, PCT/US2015/030303

(87) 19.11.2015, WO 2015/175487

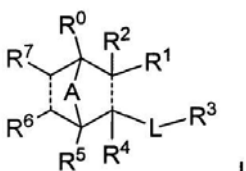
(54) **Хондрогенезни стимуллаш учун бирикмалар ва композициялар**

**Соединения и композиции для стимулирования хондрогенеза**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт ва фармацевтика. **Вазифаси:** мезенхим тана хужайраларини хондроцидларга дифференциланишини стимулловчи янги бирикмаларни тақдим этиш. **Ихтиро моҳияти:** (I) формула бирикмалари мезенхим тана хужайраларини хондроцидларга дифференциланишини стимуллайди, уларни сақловчи фармацевтик композиция, бунга эҳтиёжи бор сутэмизувчида артрит ёки бўғим лат ейишини даволаш, енгиллаштириш ёки профилактика қилиш усули ва мезенхим тана хужайраларини хондроцидларга дифференциланишини стимуллаш усули.



**Использование:** медицина и фармацевтика. **Задача:** предоставление новых соединений, которые стимулируют дифференцировку мезенхимных стволовых клеток в хондроциты. **Сущность изобретения:** соединения формулы (I), которые стимулируют дифференцировку мезенхимных стволовых клеток в хондроциты, фармацевтическая композиция, содержащая их, способ лечения, облегчения или профилактики артрита или травмы сустава у млекопитающего, которому это необходимо, и способ стимулирования дифференцировки мезенхимных стволовых клеток в хондроциты.



C 09

(13) B

(21) IAP 2016 0477

(22) 15.11.2016

(51) C09B/, D06P/

(71) Хайдаров Элдорбек Рахимжон ўғли, UZ

(72) Хайдаров Элдорбек Рахимжон ўғли, Кадирханов Муродхон Рашидханович, Хошимов Фарход Файзуллаевич, Сиддиқов Гопуржон Усманович, Абдуллаев Шавкат Воҳидович, Хайдарова Дилрабо Раҳимжоновна, UZ

(54) **Жун ва пахтали матоларни кўк рангга бўйаш усули**

**Способ окраски в синей цвет шерсти и материалов из хлопка**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати. **Вазифаси:** жун ва пахталик материалларни кўк рангга бўйаш. **Ихтиро моҳияти:** биринчи марта жун ва пахталик материалларни *Sophora japonica* гулгунчалари бўёғи ёрдамида темир сульфат билан хурушлаб кейин калий гексацианоферрат ( $K_3[Fe(CN)_6]$ ) билан аралаштириб кўк рангга бўйаш усули тақдиф этилган.

**Использование:** текстильная промышленность. **Задача:** получение сине окрашенной шерсти и хлопчатобумажных материалов. **Сущность изобретения:** впервые предложен способ окраски шерсти и ткани из хлопка природным красителем почками цветков *Sophora japonica*, с протравлением ткани сульфатом железа и гексацианоферратом калия ( $K_3[Fe(CN)_6]$ ) с получением синего окрашивания.

(13) B

(21) IAP 2016 0460

(22) 08.11.2016

(51) C09J/

(71) Toshkent kimyo texnologiya ilmiy tadqiqot instituti davlat unitar korxonasi, UZ

Государственное унитарное предприятие Ташкентский научно-исследовательский институт химической технологии, UZ

(72) Джалилов Абдулахат Турапович, Соттикулов Элёр Сотимбоевич, UZ

(54) **Оловбардош елим композицияси**  
**Огнестойкая клеевая композиция**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** толали материалларни ғиштарга ва металл конструкцияларга ёпиштириш учун, хусусан, металл ишлаб чиқаришда қиздириш печларида ишлатиладиган иссиқлик ўтказайдиган металл трубаларни тайёрлаш ва узоқ вақт иссиқлик ўтказмаслиги таъминлаш учун, шунингдек, мураккаб конструкцияли яхлит маҳсулотларни афзалроқ равишда ғовақдор ва толали тарзда яратиш, керамик материалларни ва улардан ясалган буюмларни 1600°C даражагача юқори ҳарорат ва тез

лиги 100 м/с гача ва ундан ҳам ортиқ юқори тезликдаги газ оқимлари мавжуд шароитларда ишлатишда пишиқлигини ошириш учун, шу жумладан, саноатнинг турли тармоқларида печларнинг ички оловбардош қопламасини тайёрлаш ва таъмирлашда. **Вазифаси:** комплекс равишда куйида келтирилдиган хусусиятларни таъминлайдиган полисиликат боғловчини, елимлар учун елим композициясини ва унинг асосидаги қопламаларни олиш: 1-елим боғловчининг юқори даражадаги пишиқлиги, шу жумладан узоқ вақт сув таъсирида бўлганда ҳам; 2-юқори даражадаги яшовчанлик ва сақланганда барқарорлик; 3-экологик софлик. **Ихтиро моҳияти:** оловбардош елим композицияси Ангрен конидан олинган каолиндан ва Ангрен ИЭС куруқ кул чиқиндисидан, зарралари 100 микрондан ортиқ бўлмаган ҳолда ва компонентларнинг куйидаги масс.% нисбатида фойдаланган ҳолда олинади: натрийли, суяқ шиша - 76-84; Ангрен ИЭС куруқ кул чиқиндиси - 3,7-6; каолин - 3,7; алюмин упаси - 0,38-1,5; аммофос - 3,7-7,4; сув - 3,7-7,4.

**Использование:** для приклеивания волокнистых материалов к кирпичам и металлическим конструкциям, в частности, для изготовления и обеспечения долговременной работы теплоизоляции металлических труб в металлургическом производстве в нагревательных печах, для соединения между собой огнеупорных материалов одного или различных составов, в том числе при создании монолитных изделий сложной конструкции, предпочтительно пористых и волокнистых, для упрочнения керамических материалов и изделий из них при работе в условиях высоких температур до 1600°C и высокоскоростных газовых потоков до 100 м/с и выше, а также при изготовлении и ремонте футеровки печей в различных отраслях промышленности. **Задача:** получение полисиликатного связующего, клеевой композиции для клеев и покрытий на его основе, обеспечивающих в комплексе: 1- повышенная прочность клеевого соединения, в том числе и при длительном воздействии воды; 2- повышенная жизнеспособность и стабильность при хранении; 3- экологическая чистота. **Сущность изобретения:** получение огнестойкой клеевой композиции, с использованием каолина Ангренского месторождения, и отходов золы уноса Ангренского ТЭС с размером частиц не более 100 микрон при следующем соотношении компонентов, масс. %: жидкое стек-

ло, натриевое - 76-84; зола унос Ангренской ТЭС - 3,7-6; каолин - 3,7; алюминиевая пудра - 0,38-1,5; аммофос - 3,7-7,4; вода - 3,7-7,4.

## C 12

(13) В

(21) IAP 2016 0493

(22) 18.11.2016

(51) C12N 15/82

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Геномика ва биоинформатика маркази, UZ

Центр геномики и биоинформатики Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Буриев Забардаст Тожибаевич, Рузибоев Хайдарали Собиржонович, Рахманов Бахтиёр Каримович, Убайдуллаева Хуршида Абдуллаевна, Шерматов Шухрат Эрматович, Абдурамонов Иброхим Юлчиевич, UZ

(54) **Ўсимликлар генларини илдизда специфик экспрессия қилиш учун генетик конструкция**

**Генетическая конструкция для корень-специфичной экспрессии генов растений**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** биотехнология ва ген инженерияси, хусусан, ғўза MIC-3 генининг промотор нуклетоид кетма-кетликлари асосида ўсимликлар генларини илдиз тўқималарида ис-талган гени танлаб экспрессия қила оладиган генетик конструкцияни яратиш. Мазкур ихти-рони амалга оширишдан олинган натижалар кишлок хўжалиги соҳасида қўлланилиши мум-кин. **Вазифаси:** ўсимликлар генларини илдиз тўқималарида специфик экспрессия қилиш учун ғўза MIC-3 генининг промотор нуклетоид кетма-кетликлари асосида вектор конструкция-ни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** вектор кон-струкция – маъновий, қарама-қарши маъновий ва терминацияловчи кетма-кетликларни, ин-трон ва рестрикция сайтларидан иборат ва куйидагилардан таркиб топганлиги билан фарқ-ланади:

- 700 н.п. узунликдаги ғўза MIC-3 гени (Gosypium) промотор кетма-кетлиги  
 (tgcaacaataaaacacacaagtctaattttgttttaacaaraagggtg  
 agatgacaataatctcctcctaactacgaggctttttcttgatattcatgctc  
 taaatttttaataaatgactagttgaaataaaaattgttgcccaaatgta  
 catgatgacaataatccccctaactatggagctttttgtcttcaatgta  
 gatagacctattcattatattttaactttcgttaacaagaacttattcctttga  
 aatatttttagtattctatttctgtagagctaaagtgaagtgattctttttaa  
 aagcatgttaataatccttggcgtgaaggccctaaaggcaattt  
 gtccagtttagccaaggtycatgcctacttacaacaatagatgacattaa



tatcctgtcctaatacatttaataatcctcttaacaaggaggcttttcgagtttt  
attttataaaaactaataatgatgactttgacttttaagatataaaaaaat  
ggtaaaaactaagtctgggccatattgatatttacacatataaaaaaat  
gactttgtatcatatttaaatataaagcttactgttaaagctagaagggt  
gtgtataaatatgtgatgaggttagatgaagcagattatataagaagg  
ag agtgaataaaaaaggagttaaaa);

- GUS 1811 н.п. репортёр геннинг регуляр кетма-кетлиги

(atgttacgtcctgtagaacccccaccgtgaaatcaaaaaactcgac  
ggcctgtgggcattcagctctggatcgcgaaaactgtggaattgatcag  
cgttgggtgggaaagcgcgttacaagaagccgggcaattgctgtgcc  
aggcagtttaacgatcagttcggcagatgcagatattcgtaattatgcgg  
gcaacgtctggtatcagcgcgaagctttataaccgaaaggtgggscag  
gccagcgtatcgtgctgcttccgatcggctcactcattacggcaaaagt  
gtgggtcaataatcaggaagtgtgagcagatcagggcggctatacgc  
catttgaagccgatgtcagcgcgtatgtattgcccgggaaaagtgtacg  
taccacgtttgtgtaacaacgaactgaactggcagactatcccggc  
ggaatggtgattaccgacgaaaacggcaagaaaagcagcttacttc  
catgatttcttaactatgccggaatccatcgcagcgtaatgtcttacac  
cacgccgaacacctgggtggacgatatcaccgtggtgacgcgatgtcg  
cgcaagactgtaaccacgcgtctgtgactggcaggtggtggccaatg  
gtgatgtcagcgtgaaactgcgtgatcggatcaaacaggtggtgcaa  
ctggacaaggcactagcgggactttgcaagtggatccgcacctct  
ggcaaccgggtgaaggttatctctatgaactgtcgtcacagcaca  
gccagacagagtgtgatctaccgctcgcgtcggcatccggcag  
tggcagtgaaaggccaacagttcctgattaaccacaacccgttactt  
tactggctttggtcgtcatgaagatcgggactcactggcaaggattc  
gataacgtgctgatggtgcagaccacgcattaatggactggattggg  
gccaactcctaccgtacctcgcattaccctacgctgaagagatgctcg  
actgggcagatgaacatggcatcgtggtgattgatgaaactgctgctg  
cggtttaaactctctttaggcattggttccgaagcgggcaacaagccg  
aaagaactgtacagcgaagaggcagtcacacggggaactcagcaag  
cgcacttacaggcgattaagagctgatagcgcgtgacaaaaaccac  
ccaagcgtggtgatgtggagtattgccaacgaaccggatacccgctcc  
gcaagtgcacgggaaatattcgcactgcccgaagcaacgcgtaaac  
tcgacccgacgcgtccgatcactcgtcaatgtaattgtctgcgacg  
ctcacaccgataccatcagcgtatctttgatgtgctgtgctgaaccgt  
tattacggatggtatgtccaaagcggcgatttggaaacggcagagaag  
gtactggaaaaagaacttctggcctggcagagaaactgcatcagcc  
gattatcatcaccgaatacggcgtggatagctgacggggtgctcactc  
aatgtacaccgacatgtggagtgaagatgatcagtgctgcatggctgga  
tatgtatcaccgcgtctttgatcgcgtcagcgcgtcgtcgggtgaacag  
gtatggaatttcgcccattttcgacctcgaagcatattgcgcgttgg  
cggtaacaagaagggatctcactcgcgaccgcaaacggaagtgcg  
cggtcttttctgctgcaaaaacgctggactggcatgaactcgtgtaaa  
aacccgacgagggaggcaacaatgaat).

**Использование:** биотехнология и генная инженерия, в частности, создание генетической конструкции на основе нуклеотидных последовательностей промотора гена *MIC-3* хлопчатника, способной избирательно экспрессировать любой ген в корневых тканях растений. Результаты реализации данного изобретения могут быть использованы в сельском хозяйстве. **Задача:**

создание векторной конструкции на основе нуклеотидных последовательностей промотора гена *MIC-3* хлопчатника для специфической экспрессии генов в корневых тканях растений. **Сущность изобретения:** векторная конструкция содержит - смысловую, антисмысловую и терминирующую последовательности, интрон и сайты рестрикции, отличающаяся тем, что она состоит из:

- промотора гена *MIC-3* хлопчатника (*Gossypium*) длиной 700 н.п.

(tgcaaatataaacacacaagtctaattttgttttaacaaraagggtg  
agatgacaataatcctcctaactacgaggcttttctgatattcatgct  
taaatttataaataagatgactagttgaaataaaaattgtggccaatgta  
catgatgacaataatccccctaactatggagcttttcttcaatgtaat  
gatagacattcattatatttaactttcgtacaagaacttattcctttga  
aatattttagtattcttattgctagagctaaaggtgaaagtattcttttaa  
aaagcatgtaataatcctggtggcgtaagggcctaaaggcaattt  
gtccagtttagccaaggtgatgctacttacaacaatagatgacattaa  
tatcctgtcctaatacatttaataatcctcttaacaaggaggcttttcgagtttt  
attttataaaaactaataatgatgactttgacttttaagatataaaaaaat  
ggtaaaaactaagtctgggccatattgatatttacacatataaaaaaat  
gactttgtatcatatttaaatataaagcttactgttaaagctagaagggt  
gtgtataaatatgtgatgaggttagatgaagcagattatataagaagg  
ag agtgaataaaaaaggagttaaaa);

- регуляторной последовательности репортёрного гена GUS 1811 н.п.

(atgttacgtcctgtagaacccccaccgtgaaatcaaaaaactcgac  
ggcctgtgggcattcagctctggatcgcgaaaactgtggaattgatcag  
cgttgggtgggaaagcgcgttacaagaagccgggcaattgctgtgcc  
aggcagtttaacgatcagttcggcagatgcagatattcgtaattatgcgg  
gcaacgtctggtatcagcgcgaagctttataaccgaaaggtgggscag  
gccagcgtatcgtgctgcttccgatcggctcactcattacggcaaaagt  
gtgggtcaataatcaggaagtgtgagcagatcagggcggctatacgc  
catttgaagccgatgtcagcgcgtatgtattgcccgggaaaagtgtacg  
taccacgtttgtgtaacaacgaactgaactggcagactatcccggc  
ggaatggtgattaccgacgaaaacggcaagaaaagcagcttacttc  
catgatttcttaactatgccggaatccatcgcagcgtaatgtcttacac  
cacgccgaacacctgggtggacgatatcaccgtggtgacgcgatgtcg  
cgcaagactgtaaccacgcgtctgtgactggcaggtggtggccaatg  
gtgatgtcagcgtgaaactgcgtgatcggatcaaacaggtggtgcaa  
ctggacaaggcactagcgggactttgcaagtggatccgcacctct  
ggcaaccgggtgaaggttatctctatgaactgtcgtcacagcaca  
gccagacagagtgtgatctaccgctcgcgtcggcatccggcag  
tggcagtgaaaggccaacagttcctgattaaccacaacccgttactt  
tactggctttggtcgtcatgaagatcgggactcactggcaaggattc  
gataacgtgctgatggtgcagaccacgcattaatggactggattggg  
gccaactcctaccgtacctcgcattaccctacgctgaagagatgctcg  
actgggcagatgaacatggcatcgtggtgattgatgaaactgctgctg  
cggtttaaactctctttaggcattggttccgaagcgggcaacaagccg  
aaagaactgtacagcgaagaggcagtcacacggggaactcagcaag  
cgcacttacaggcgattaagagctgatagcgcgtgacaaaaaccac  
ccaagcgtggtgatgtggagtattgccaacgaaccggatacccgctcc  
gcaagtgcacgggaaatattcgcactgcccgaagcaacgcgtaaac  
tcgacccgacgcgtccgatcactcgtcaatgtaattgtctgcgacg  
ctcacaccgataccatcagcgtatctttgatgtgctgtgctgaaccgt

tattacggatggtatgtccaagcggcgatttgaaacggcagagaag  
gtactggaaaagaacttctggcctggcaggagaaactgcatcagcc  
gattatcatcaccgaatacggcgtggatagctgacgggctgcatc  
aatgtacaccgacatgtggagtgaagatcatcagtgctgcatggctgga  
tatgtatcaccgctctttgatcgcgctcagcggcgtcgtcggtgaacag  
gtatggaatttcgccgattttgcacctcgaaggcatattgctgctgg  
cggtaaacaagaaggatcttctcactcgcgaccgcaaacggaagtcg  
cggtctttctgctgcaaaaacgctggactggcatgaactcgggtgaa  
aacccgacagggaggcaacaatgaat).

(13) В

(21) IAP 2016 0505

(22) 25.11.2016

(51) C12N 15/82

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Геномика ва биоинформатика маркази, UZ

Центр Геномики и биоинформатики Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Абдурахмонов Иброхим Юлчиевич, Буриев Забардаст Тожибоевич, Шерматов Шухрат Эрматович, Убайдуллаева Хуршида Абдуллаевна, Шапулатов Умиджон Мухаммедович, Аюбов Мирзакамол Собитжонович, Мирзахмедов Мухаммаджон Хошимжон ўғли, UZ

(54) Ғўзанинг (*G. hirsutum* L) курғоқчилик, шўрхоқлик ва совуққа чидамлилигини ошириш учун эскимо-1 (*ESKIMO 1*) гени асосидаги генетик конструкция

Генетическая конструкция на основе гена эскимо-1 (*ESKIMO 1*) для повышения засухо-, соле- и холодоустойчивости хлопчатника (*G. hirsutum* L)

(57) *Фойдаланиш соҳаси*: биотехнологиялар, хусусан, ғўзанинг (*Gossypium* L.) ўсимлик хужайраларида эскимо-1 (*ESKIMO 1*) гени экспрессиясини РНК-интерференцияси ёрдамида энгиш. *Вазифаси*: пахтанинг *ESKIMO1* гени учун ўсимлик хужайраларида ушбу ген экспрессиясини энгиш ва ғўзанинг курғоқчилик, шўрхоқлик ва совуққа чидамлилигини ошириш имконини берувчи RNAi вектор конструкцияни яратиш. *Ихтиро моҳияти*: ғўза хужайраларида ген экспрессиясини энгиш учун RNAi вектор конструкцияси – маъновий, карама-қарши маъновий ва терминацияловчи кетма-кетликлар, интрон ва рестрикция сайтларидан иборат ва қуйидагилардан таркиб топганлиги билан ажралиб туради:

- 345 н.п. узунликдаги ғўза *ESKIMO1* гени маъновий кетма-кетлиги

(agcttgattgggaaaatccagatgggatcaaatgtgccttagagac  
aacccaattctaaccagatcaatgacttaaatgtggcactgacgt  
aggctatgtcattgccagcaacattactcaaacatgaaagtccggt

acattttattgacattacaagcctttctgagtatagaaaagatgcacatac  
ttcgggtatatactccgtcaaggtaaagttaactccggaacaaca  
gctgaccagccacgtttgccgattgtatccattggtgcctccagggt  
acccgacacatggaatgagttcctttatgcacgtatcattgctcactcg);

- интрон PDK си;

- 345 н.п. узунликдаги, тескари тартибда жойлашган ғўза *ESKMO1* гени карама-қарши маъновий кетма-кетлиги;

- XhoI (GGT) ва XbaI (CTAGA) рестрикция сайтларига эга бўлган ғўза *ESKMO1* гени фланкировчи учлари;

- 6 н.п. (TTTTTT) – терминацияловчи кетма-кетлиги.

*Использование*: биотехнологии, в частности, генная инженерия, подавление экспрессии гена эскимо-1 (*ESKIMO 1*) хлопчатника (*Gossypium* L.) в растительных клетках с помощью РНК-интерференции. *Задача*: создание RNAi векторной конструкции для гена *ESKIMO1* хлопчатника, позволяющая подавлять экспрессию этого гена в растительных клетках и способствующая устойчивости хлопчатника к водному дефициту, солевому стрессу и холоду. *Сущность изобретения*: RNAi векторная конструкции для подавления генной экспрессии в клетках хлопчатника содержит - смысловую, антисмысловую и терминирующую последовательности, интрон и сайты рестрикции, отличающаяся тем, что она состоит из:

- смысловой последовательности гена *ESKMO1* хлопчатника длиной 345 н.п.

(agcttgattgggaaaatccagatgggatcaaatgtgccttagagac  
aacccaattctaaccagatcaatgacttaaatgtggcactgacgt  
aggctatgtcattgccagcaacattactcaaacatgaaagtccggt  
acattttattgacattacaagcctttctgagtatagaaaagatgcacatac  
ttcgggtatatactccgtcaaggtaaagttaactccggaacaaca  
gctgaccagccacgtttgccgattgtatccattggtgcctccagggt  
acccgacacatggaatgagttcctttatgcacgtatcattgctcactcg);

- интрона PDK;

- антисмысловой последовательности гена *ESKMO1* хлопчатника длиной 345 н.п., расположенной в обратном порядке;

- фланкирующих концов гена *ESKMO1* хлопчатника, имеющего сайты рестрикции XhoI (GGT) и XbaI (CTAGA)

- терминирующей последовательности - 6 н.п. (TTTTTT).

(13) В

(21) IAP 2016 0473

(22) 11.11.2016

(51) C12N 7/00, C12N 15/00, C12N 15/33, A61K 35/76

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

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

(72) Тошева Нигора Арзиевна, Сасмаков Собирджан Анарматович, Абдурахманов Джалолиддин Мирджамилевич, Аширов Ойбек Норбой ўғли, Хасанов Шухрат Шавкатович, Пиякина Галина Александровна, Азимова Шахноз Садыковна, Исматуллаева Дилорам Адыловна, Зияева Якут Мардановна, Насириллаев Бахтияр Убайдуллаевич, Умаров Шавкат Рамазанович, UZ

(54) **Рекомбинант Pres2-S оксилени тут ипак курти (Bombyx mori) личинкаларида олиш усули ва юқори унумдор зотни аниқлаш**  
**Способ получения рекомбинантного белка Pres2-S в личинках тутового шелкопряда (Bombyx mori) и выявление высокопроизводительной породы**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** биотехнологиялар, айнан эса, тут ипак курти (Bombyx mori) турли зотлари личинкаларида рекомбинант Pres2-S оксилени олиш усулини ишлаб чиқиш. **Вазифаси:** рекомбинант Pres2-S оксилени олиш усулини ишлаб чиқиш усули ва мазкур оксилни синтезловчи Bombyx mori юқори унумдор личинкалар зотини аниқлаш. **Ихтиро моҳияти:** рекомбинант Pres2-S оксилени олиш усули таклиф этилган бўлиб, бу усул Bombyx mori личинкаларини рекомбинант бакуловирус rBm-Pres2-S билан инфицирлаш ва мазкур оксилни юқори даражада синтезловчи Мирварид личинкалар зотини аниқлашни ўз ичига олади.

**Использование:** биотехнологии, а именно разработка способа для получения рекомбинантного белка Pres2-S в различных породах личинок тутового шелкопряда (Bombyx mori). **Задача:** разработка способа получения рекомбинантного белка Pres2-S и выявление высокопроизводительной породы личинок Bombyx mori синтезирующей данный белок. **Сущность изобретения:** предложен способ получения рекомбинантного белка Pres2-S, включающий инфицирование рекомбинантным бакуловирусом rBm-Pres2-S личинок Bombyx mori и выявление породы личинок Мирварид, синтезирующей высокий уровень данного белка.

C 14

(21) IAP 2016 0453

(51) C14C 11/00

(71) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Кодиров Тулкин Жумаевич, Казаков Фархот Фармонович, Шамсиева Махбуба Бадриевна, Тошев Акмал Юсупович, Таджиходжаев Зокирходжа Абдусатторович, Содиков Нуриддин Аликул ўғли, Жумаева Шахноза Тулкин қизи, Адашов Мурод Ислом ўғли, UZ

(54) **Қоракўл териси учун тўлдирувчи таркибни олиш усули**

**Способ получения наполнителя для каракуля**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** мўйначилик саноати, қоракўл терисини ишлаб чиқаришда, хусусан, қоракўл териси учун модификацияланган аминокислота олигомер иштирокида тўлдирувчи таркибни олишда ва қоракўл терисига унинг эксплуатацион хусусиятларини яхшилаш учун ишлов беришда. **Вазифаси:** қоракўл териси учун тўлдирувчи таркибни олиш учун янада самара таркибни яратиш ва уни тежамли сарфлаш усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** қоракўл териси учун тўлдирувчи таркибни олишнинг янада самарали усули таклиф этилган бўлиб, унинг таркибига мочеви́на, уротропин, олтингугурт кислотаси ва сув қиради, модификатор сифатида эса қўшимча равишда акрил кислота компонентларнинг қуйидаги массага/қисм нисбатида киритилади: мочеви́на – 100; уротропин – 50; серная кислота - 12-52; акрил кислота - 10-50 ва сув - 250. Бу тўлдирувчи таркибнинг тўлдирувчи сифатидаги самарасини ошириш имконини беради ва бунинг натижасида тайёр қоракўл терисининг физик-кимёвий ва механик хусусиятлари яхшиланади.

**Использование:** меховая промышленность, при выработке каракулевых шкур, в частности при получении наполнителя для каракуля в присутствии модифицированного аминокислотного олигомера и при обработке каракуля для улучшения ее эксплуатационных свойств. **Задача:** создание более эффективного состава для получения наполнителя для каракуля и способа его экономного расходования. **Сущность изобре-**

**тения:** предложен более эффективный способ получения наполнителя для каракуля, включающий мочевины, уротропин, серную кислоту и воду, в котором качестве модификатора дополнительно вводят акриловая кислота при следующем соотношении компонентов, масс, ч.: мочевины – 100; уротропин – 50; серная кислота - 12-52; акриловая кислота - 10-50 и вода 250 позволяющий повысить эффект наполнения и тем самым улучшить физико-химические и механические свойства готового каракуля.

(21) IAP 2016 0454 (13) B  
(51) C14C 9/02 (22) 02.11.2016  
(71) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ  
Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ  
(72) Кодиров Тулкин Жумаевич, Шамсиева Махбуба Бадриевна, Каттаев Нуриддин Тураевич, Жумаева Гулноза Тулкин кизи, Абдурахмонова Покиза Элмурод кизи, UZ  
(54) **Чарм учун ёғловчи моддани олиш усули**  
**Способ получения препарата для жирования кож**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кўнчилик саноати, айнан эса, ишлов бериш жараёнлари ва амалиётлари, хусусан, чарм учун ёғловчи моддани олишда. **Вазифаси:** бошқа турдаги табиий ва синтетик ёғ ва мойларнинг намлаш ва шимилиш хусусиятини мослаштириш имконини берадиган, ёғловчи композицияларнинг чарм дермасининг ички қаватларига оптимал тақсимланишига шароит яратадиган чарм учун янги ёғловчи моддани яратиш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган чарм учун ёғловчи модда мой олиш ва гидролиз-спирт ишлаб чиқаришнинг иккиламчи ва қўшимча маҳсулотлари асосида синтезланади. Сивуха мойли ғўза соапстоки дистилланган ёғли кислотаси катализатор иштирокида этерификация реакциясига дучор этилиши усулида.

**Использование:** кожевенная промышленность, а именно, отделочные процессы и операции, в частности, при получении препарата для жирования кож. **Задача:** создание нового препарата для жирования кож, позволяющего регулировать смачивающую и проникающую способность других натуральных и синтетических жиров и масел, способствующего оптимальному распределению жирующих композиций во вну-

тренные слои дермы кожи. **Сущность изобретения:** предлагаемый препарат для жирования кож синтезируют на основе вторичных и побочных продуктов маслособывающего и гидролизно-спиртового производства. Дистиллированную жирную кислоту хлопкового соапстока с сивушной маслом, методом реакции этерификации в присутствии катализатора.

C 22

(21) IAP 2016 0452 (13) B  
(51) C22B 11/00 (22) 02.11.2016  
(71) Навоий давлат кончилик институти, UZ  
Навоийский государственный горный институт, UZ  
(72) Аликулов Шухрат Шарофович, Заиров Шерзод Шарипович, Халимов Илхом Убайдуллаевич, Шодиев Аббос Неъмат ўғли, UZ  
(54) **Руда қатламида гидродинамик ишлов бериб уранни қазиб олиш усули**  
**Способ извлечения урана с использованием гидродинамической проработки рудного пласта**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кон-металлургия саноати, хусусан, уранни еростида ишқорли ювиш усули билан чиқариб олишда. **Вазифаси:** руда қатламида гидродинамик ишлов бериб ўтказиш ва филтрацион оқимларнинг ҳаракатсиз туриб қолган ҳудудлари миграциясини реверсирлаш орқали маҳсулдор эритмалардан уранни чиқариш олишни ошириш. **Ихтиро моҳияти:** руда қатламида гидродинамик ишлов бериб уранни қазиб олиш усули уранни ишқор билан ювишни, ҳайдаш қудуғини тортиб олиш қудуғига ёки унисини бунисига қайта жиҳозлашда фильтловчи оқимлар йўналишини ўзгартиришни ўз ичига олган бўлиб, шуниси билан фаркланадики, Ж : Т ≈ 0.6 катталикка эришилганда ва ҳайдаш қудуқларининг қабул қилиш ҳажмини тиклаш олдидан, жараённинг сўнгги босқичида ҳайдаш қаторидаги қудуқлар сарфи 25 ва 50 % га ўзгариши амалга оширилиб, гидродинамик ишлов бериш таъминланади.

**Использование:** горно-металлургическая промышленность, в частности, при извлечении урана методом подземного выщелачивания. **Задача:** повышение извлечения урана в продуктивных растворах гидродинамической проработкой рудного пласта и реверсированием миграции застойных зон филтрационных потоков.

**Сущность изобретения:** способ извлечения урана с использованием гидродинамической проработки рудного пласта, включающий выщелачивание урана, изменение направления фильтрационных потоков при переоборудовании нагнетательных скважин в откаченные или наоборот, отличающийся тем, что при достижении величины  $J : T \approx 0.6$  и перед восстановлением приемистости нагнетательных скважин, на заключительной стадии процесса производят изменение расходов скважин в нагнетательном ряду на 25 и 50%, обеспечивая гидродинамическую проработку.

## (13) В

(21) IAP 2016 0494

(22) 13.08.2015

(51) C22C 5/04 (2006.01), B01J 23/40 (2016.01)

(31)(32)(33) 2014134348, 21.08.2014, RU

(71) "В.Н.ГУЛИДОВА НОМИДАГИ КРАСНОЯРСК РАНГЛИ МЕТАЛЛАР ЗАВОДИ" очик акциядорлик жамияти, RU

Открытое акционерное общество «КРАСНОЯРСКИЙ ЗАВОД ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ ИМЕНИ В.Н.ГУЛИДОВА», RU

(72) ЕФИМОВ, Валерий Николаевич, МАМОНОВ, Сергей Николаевич, RU

(85) 18.11.2016

(86) 13.08.2015, PCT/RU2015/000509

(87) 25.02.2016 WO 2016/028191

(54) Катализатор тўрлар учун платина асо-сидаги қотишма

Сплав на основе платины для катализаторных сеток

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** асл металлургияси, хусусан, кимёвий саноатда фойдаланиладиган катализатор тўрларини тайёрлаш учун мўлжалланган платинали қотишмалар.

**Вазифаси:** куйма заготовкарларни ва яримфабрикаларни тайёрлашда майда донали бир хил структурани шакллантириш ва натижада барқарор механик хусусиятларга эга бўлгани боис ундан тайёрланган каталитик пакетларни уларнинг юқори даражадаги каталитик фаоллигини сақлаган ҳолда узок муддат давомида эксплуатация қилиш имконини берадиган қотишмани олиш. **Ихтиро моҳияти:** қотишма таркиби % масс нисбатида олинган куйидаги компонентлардан иборат: родий 4,5-10,5; иридий - 0,001-0,5; тантал - 0,001-3,3; платина - қолгани.

**Использование:** металлургия благородных металлов, в частности, платиновые сплавы, предназначенные для изготовления катализаторных

сеток, используемых химической промышленностью. **Задача:** формирование однородной мелкозернистой структуры при изготовлении литых заготовок и полуфабрикатов и получение в результате сплава, обладающего стабильными механическими свойствами, что обеспечивает длительную эксплуатацию изготовленных из него каталитических пакетов при сохранении высокой каталитической активности.

**Сущность изобретения:** сплав содержит компоненты при следующем соотношении, % масс: родий 4,5-10,5; иридий - 0,001-0,5; тантал - 0,001-3,3; платина - остальное.

## С 30

(21) IAP 2016 0466

(13) В

(22) 08.11.2016

(51) C30B 19/00

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi S.A.Azimov nomidagi "Fizika-Quyosh" ilmiy ishlab chiqarish birlashmasining Fizika-texnika instituti, UZ

Физико-технический институт Научно-производственного объединения «Физика-Солнце» имени С.А.Азимова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Саидов Мухтар Сафарбаевич, Саидов Амин Сафарбаевич, Сапаров Дадажон Валиханович, Рахматов Ахмад Зайниддинович, UZ

(54) Si тагликларда GaN эпитаксиал қатламларни олиш усули

Способ получения эпитаксиальных плёнок GaN на Si подложках

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** янги яримўтказгич материаллар ва яримўтказгичли микроэлектроника, ёруғлик диодларни, юқоричастотали транзисторларни тайёрлаш учун ва қатта қувватли электроника асбоблари учун. **Вазифаси:** Si тагликларда GaN эпитаксиал қатламларни олишнинг янада содалаштирилган усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** Si тагликларда GaN эпитаксиал қатламларни буфер қатлами орқали олиш усули таклиф этилган бўлиб, усул тагликларни қиздиришни ва эпитаксиал қатламни чўктиришдан иборат ва шуниси билан фаркланадики, ўстириш қуйидаги компонентларни (масс.%) нисбатда

олово	Sn	97.72 - 97.86
нитрид галлия	GaN	1.22 - 1.30
кремний	Si	0,92 - 0.98

сақловчи эритма-қоришмадан амалга оширилади, бу жараён  $(Si_2)_{1-x}(GaN)_x$  ( $0 < x < 1$ ) алмашган узлуксиз қаттиқ эритмадан иборат бўлган,

кремний таглик ва GaN қатлами ўртасида жойлашган буфер қатлами орқали эритилаётган компонентларнинг мажбурланган совутилиши йўли билан амалга оширилади, бунда жараён 950°C-960°C гача қиздириш, эпитаксиал қатлам кристаллашуви эса 1-1,5 град/дақиқа тезликда 850°C-860°C гача совутиш билан амалга оширилади.

**Использование:** новые полупроводниковые материалы и полупроводниковая микроэлектроника, для изготовления светодиодов, высокочастотных транзисторов и для приборов силовой электроники. **Задача:** создание более упрощенного способа получения монокристаллических пленок GaN на Si подложках. **Сущность изобретения:** предлагается способ получения эпитаксиальных плёнок GaN на Si подложках через буферный слой, включающий нагрев подложки и осаждение эпитаксиальной пленки, отличающийся тем, что выращивание производят из раствора-расплава, содержащего следующие компоненты, - (масс.%):

олово	Sn	97.72 - 97.86
нитрид галлия	GaN	1.22 - 1.30
кремний	Si	0,92 - 0.98

путем принудительного охлаждения сплавляемых компонентов, через буферный слой, состоящего из непрерывного твердого раствора замещения  $(Si_2)_{1-x}(GaN)_x$  ( $0 < x < 1$ ), расположенный между кремниевой подложкой и плёнкой GaN, при этом нагрев осуществляют до 950°C-960°C, а кристаллизация эпитаксиальной плёнки проводят охлаждением до 850°C-860°C со скоростью 1-1,5град/мин.

## Д бўлим ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

### Раздел D ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

#### D01

(13) В

(21) IAP 2016 0496 (22) 21.11.2016

(51) D01G 19/00

(31)(32)(33) 01832/15, 15.12.2015, СН

(71) МАШИНЕНФАБРИК РИТЕР АГ, СН

(72) БОММЕР Даниэль, ШТУЦ Ули, СН

(54) Тарокли титув машинаси

Гребнечесальная машина

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик, йигириш, тарокли титув машиналари, хусусан ушбу машиналарнинг тарокли каллакчаларидаги тарокли барабанлар. **Вазифаси:** умумий валга механик юкломани камайтириш ва умумий вал балансининг бузилишига таъсирни пасайтириш ҳисобига умумий валнинг хизмат муддатини ошириш ва шовкин юкломасини қисқартириш. **Ихтиро моҳияти:** тарокли титув машинаси бир қатор тарокли каллакчаларга (1) эга, бунда ҳар битта тарокли каллакча (1) исканжали узелга (4) эга бўлиб, исканжаларнинг устки жағи (7) айланадиган қилиб ўрнатилган ва исканжаларнинг пастки жағи (6) айлана олмайдиган қилиб бажарилган, ва ҳар битта тарокли каллакча тарокли барабанга (2) эга бўлиб, у умумий валда (3) айланмайдиган қилиб бажарилган маҳкамлагичда ўрнатилган. Исканжалар устки жағининг (7) ҳаракатланиши тарокли барабаннинг (2) бошқарув қурилмаси (11) воситасида бурчак бўйлаб айланиш ҳолати билан бошқарилади. Ҳар бир тарокли барабаннинг (2) перифериясида нинали сегмент (17) ва ажратувчи сегмент кўзда тутилган бўлиб. бунда айланиш имконияти билан ўрнатилган ажратувчи цилиндрни (29) ажратувчи сегмент (30) томонига силжитиш мумкин. Ихтирога мувофиқ, умумий валга (3) механик юкломани камайтириш учун камида битта тарокли барабан (2a) умумий валда (3) бошқа тарокли барабанларга (2b, 2c) нисбатан силжиган (5) ҳолда ўрнатилган.

**Использование:** текстиль, прядение, гребнечесальные машины, в частности гребенные барабаны в гребенных головках этих машин. **Задача:** увеличение срока службы общего вала за счет уменьшения механической нагрузки на общий вал и снижения влияния на нарушение баланса общего вала и сокращение шумовой нагрузки. **Сущность изобретения:** гребнечесальная машина содержит ряд гребенных головок (1), при этом каждая гребенная головка (1) содержит тисковый узел (4) с верхней губой (7) тисков, установленной с возможностью поворота, и выполненной без возможности вращения нижней губой (6) тисков, и каждая содержит гребенной барабан (2), установленный в выполненном без возможности вращения креплении на общем валу (3). Перемещение верхней губы (7) тисков управляется угловым положением вращения гребенного барабана (2) посредством устройства (11) управления. На периферии каждого гребенного барабана (2) пре-

дусмотрен игольный сегмент (17) и отделительный сегмент, при этом отделительный цилиндр (29), установленный с возможностью вращения, можно продвинуть к отделительному сегменту (30). В соответствии с изобретением для уменьшения механической нагрузки на общий вал (3) по меньшей мере, один гребенной барабан (2а) расположен на общем валу (3) со смещением (5) относительно других гребенных барабанов (2b, 2с).

#### D 04

(13) В

(21) IAP 2016 0478

(22) 15.11.2016

(51) D04B 21/14

(71) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Гуляева Гульфия Харисовна, Холиков Курбонали Мадаминович, Мусаева Мухайё Мирхатамовна, Мирсадиқов Мирзаит Мирзахмедович, Хамидова Дилафруз, Муқимов Миқабзал Миқабубович, UZ

(54) **Шакл сақлаш хусусияти юқори бўлган футерли трикотажни ишлаб чиқариш усули**  
**Способ выработки формоустойчивого трикотажа футерованного переплетения**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати, чунончи трикотаж ишлаб чиқариш технологияси. *Вазифаси:* футерли ипни трикотаж грунтда мустақкам маҳкамлаган ҳолда футерли трикотажни ишлаб чиқариш усулини ишлаб чиқиш ва трикотаж сифатини яхшилаш. *Ихтиро моҳияти:* тағдўзи асосида футерли тўқимали трикотажни ишлаб чиқариш усулида футерли ип тесқари томонда протяжка кўринишида жойлаштирилади ва у грунтнинг платинали петлалари ёйида осилиб туради ва грунт петла-сининг фақат битта протяжкаси билан маҳкамланади, ва шу билан ф а р қ л а н а д и к и, трикотажда футерли ипни грунт билан маҳкамлаш учун футерли ип петлалар қатори бўйлаб камида учта петла устунчаларидан кейин жойлаштирилади, кейин петла ҳосил қилинади ва бу петла пресси набросқалар каби футерли набросқалар билан бириктирилади.

*Использование:* текстильная промышленность, а именно технология производства трикотажа. *Задача:* разработка способа выработки футерованного трикотажа с прочным закреплением

футерной нити в грунте трикотажа и улучшение качества трикотажа. *Сущность изобретения:* способ выработки трикотажа футерованного переплетения на базе глади, где футерную нить располагают в виде протяжки на изнаночной стороне и она висит на платинных дугах петель грунта в виде наброска и закрепляется только одной протяжкой петли грунта, отличающийся тем, что в трикотаже закрепление футерной нити с грунтом осуществляют за счет того, что футерную нить располагают вдоль петельного ряда по крайней мере через три петельных столбика, затем образуют петлю, которую соединяют с футерными набросками подобно прессовым наброскам.

(13) В

(21) IAP 2016 0479

(22) 15.11.2016

(51) D04B 21/14

(71) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Гуляева Гульфия Харисовна, Холиков Курбонали Мадаминович, Хамидова Дилафруз, Мирсадиқов Мирзаит Мирзахмедович, Мусаева Мухайё Мирхатамовна, Муқимов Миқабзал Миқабубович, UZ

(54) **Шакл сақлаш хусусияти юқори бўлган трикотажни ишлаб чиқариш усули**  
**Способ выработки формоустойчивого трикотажа**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати, чунончи трикотаж ишлаб чиқариш технологияси. *Вазифаси:* эни бўйлаб кам чўзиладиган трикотажни ишлаб чиқариш усулини ишлаб чиқиш ва унинг шакл сақлаш хусусиятини ошириш. *Ихтиро моҳияти:* футерланган тўқимали икки қаватли кулерли трикотажни ишлаб чиқариш усули тарқибига тўлиқ бўлмаган астарли тўқима воситасида ҳосил қилинган грунт петлалари ва футерли ип набросқалари қиради, бунда футерли ип грунтга грунтли трикотажнинг бир нечта қаторларининг платинали ёйлари билан маҳкамланган ва шу билан ф а р қ л а н а д и к и, трикотаж ҳар бир астарли тўқима қаторида цилиндр ва риппшайба ниналари орасида жойлашган арқоқ ипиға эға.

*Использование:* текстильная промышленность, а именно технология трикотажного производства. *Задача:* разработка способа выработки трикотажа с уменьшенной растяжимостью по

ширине и повышение его формоустойчивости. **Сущность изобретения:** способ выработки двойного кулирного трикотажа футерованного переплетения содержит петли грунта, образованные неполным ластичным переплетением, и наброски футерной нити, при этом футерная нить закреплена в грунте платинными дугами петель нескольких рядов грунтового трикотажа, отличающийся тем, что трикотаж в каждом ластичном ряду содержит уточную нить, которая расположена между петлями игл цилиндра и риппшайбы.

(13) В

(21) IAP 2016 0468

(22) 08.11.2016

(51) D04B/

(71) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

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

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

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати, хусусан, тўқимачилик материаллари, тиббиётда қўллаш учун мўлжалланган тўқилган гидрофиль электрод ости қопламалари ва физиотерапевтик процедуралар. **Вазифаси:** гидрофиль электрод ости қопламаларнинг, шу жумладан тиббиётга тегишли физиотерапевтик процедуралар учун мураккаб қолипларнинг ассортиментини кенгайтириш ва эксплуатацион хусусиятларини яхшилаш, қайта қўллаш даврийлигини яхшилаш ва сеансларни кўпайтириш. **Ихтиро моҳияти:** икки томондаги қирқимлари чеккалари бўйлаб ўзаро йўрма чок билан чашиб чиқилган товон элементлари бўлган махсус яхлит тўқилган энгдан ипли тўқима қобик тайёрланади, ва у талабдаги қалинликка етгунча қатланади ҳамда ҳамма қатламлар тўғри чок билан чеккасида милк қолдирилиб тикиб чиқилади, бунда металл электродни жойлаш учун ички йўрмада симметрик жойлашган чўнтак ҳосил қилинган.

**Использование:** текстильная промышленность, в частности, текстильные материалы, вязаные гидрофильные подэлектродные прокладки для медицинского назначения и физиотерапевти-

ческие процедуры. **Задача:** расширение ассортимента и улучшение эксплуатационных свойств гидрофильных подэлектродных прокладок, в том числе и сложной формы для физиотерапевтических процедур медицинского назначения, ускорение цикла и увеличения сеансов повторного использования. **Сущность изобретения:** решается изготовлением хлопчатобумажной текстильной оболочки из специального цельновязаного рукава с пяточными элементами срезы с двух сторон которого соединены с краеобметочным швом, её сложением до достижения суммарной толщины сквозным прострачиванием всех слоев строчечным швом с краевым выступом и образованием кармана с симметричным расположением с внутреннего проема по центру конструктивной формы для накладки металлического электрода.

(13) В

(21) IAP 2016 0480

(22) 15.11.2016

(51) D04B/

(71) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Мусаева Мухайё Мирхатамовна, Холиков Курбонали Мадаминевич, Ханхаджаева Нилуфар Рахимовна, Мирусманов Бахтиёр Фаррухович, Гуляева Гульфия Харисовна, Мукимов Миразал Мираюбович, UZ

(54) **Шакл сақлаш хусусияти юқори бўлган футерли арқоқли трикотажни ишлаб чиқариш усули****Способ выработки формоустойчивого футеровано-уточного трикотажа**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати, чунончи трикотаж ишлаб чиқариш технологияси. **Вазифаси:** тагдўзи асосида шакл сақлаш хусусияти юқори бўлган арқоқли трикотаж ишлаб чиқаришнинг соддалаштирилган усулини ишлаб чиқиш ва олинаётган трикотаж сикатини яхшилаш. **Ихтиро моҳияти:** тагдўзи асосида арқоқли трикотаж ишлаб чиқариш усулида арқоқ ипини тагдўзи ипларига қўшиб тўқиш учун петлалар игналардан чиқарилади, арқоқ ипи чиқарилган ва чиқарилмаган петлалар орасидан олиб ўтилади ва чиқарилган петлалар яна игналарга қадалади, шу билан ф а р қ л а н д и к и, трикотажда арқоқ иплари билан тагдўзи ипларини қўшиб тўқиш учун футерли ип тагдўзи тўқимасига қўшиб тўқилади.



**Использование:** текстильная промышленность, а именно технология производства трикотажа.  
**Задача:** разработка упрощенного способа выработки формоустойчивого уточного трикотажа на базе глади и улучшение качества получаемого трикотажа.  
**Сущность изобретения:** является то, что способ выработки трикотажа уточного переплетения на базе глади, где переплетение уточной нити с петлями глади осуществляется снятием петель с игл, прокладыванием уточной нити между снятыми и не снятыми петлями и надеванием их вновь на иглы, отличающийся тем, что в трикотаже переплетение уточной нити с петлями грунта осуществляют путем вязывания футерной нити в грунт переплетения.

(13) В

(21) IAP 2016 0481

(22) 15.11.2016

(51) D04B/

(71) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Мусаева Мухайё Мирхатамовна, Холиков Курбонали Мадаминович, Ханхаджаева Нилуфар Рахимовна, Хамидова Дилафруз, Гуляева Гульфия Харисовна, Мукимов Миразал Мирраюбович, UZ

(54) Шакл сақлаш хусусияти юқори бўлган арқокли трикотажни ишлаб чиқариш усули  
Способ выработки формоустойчивого трикотажа уточного переплетения

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати, чунончи трикотаж ишлаб чиқариш технологияси.  
**Вазифаси:** аралаш ўрилиш асосида арқокли трикотаж ишлаб чиқаришнинг соддалаштирилган усулини ишлаб чиқиш ва машинанинг иш унумдорлигини ошириш.  
**Ихтиро моҳияти:** тагдўзи асосида арқокли трикотаж ишлаб чиқариш усулида арқок ипини тагдўзи ипларига кўшиб тўқиш учун петлалар игналардан чиқарилади, арқок ипи чиқарилган ва чиқарилмаган петлалар орасидан олиб ўтилади ва чиқарилган петлалар яна игналарга қадалади, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, трикотажда арқок иплари билан тагдўзи ипларини кўшиб тўқиш учун фунт структурасига ластикнинг петлалар қатори киритилади.

**Использование:** текстильная промышленность, а именно технология производства трикотажа.  
**Задача:** разработка упрощенного способа выра-

ботки уточного трикотажа на базе комбинированного переплетения и повышения производительности машины.  
**Сущность изобретения:** способ выработки трикотажа уточного переплетения на базе глади, где переплетение уточной нити с петлями глади осуществляют снятием петель с игл, прокладыванием уточной нити между снятыми и не снятыми петлями и надеванием их вновь на иглы, отличающийся тем, что в трикотаже переплетение уточной нити с петлями грунта осуществляют путем включения в структуру фунта петельного ряда ластика.

(13) В

(21) IAP 2016 0482

(22) 15.11.2016

(51) D04B/

(71) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Гуляева Гульфия Харисовна, Холиков Курбонали Мадаминович, Мусаева Мухайё Мирхатамовна, Мирсадиқов Мирзаит Мирзахмедович, Хамидова Дилафруз, Мукимов Миразал Мирраюбович, UZ

(54) Шакл сақлаш хусусияти юқори бўлган арқокли трикотажни аралаш ўрилиш асосида ишлаб чиқариш усули

Способ выработки формоустойчивого уточного трикотажа на базе комбинированного переплетения

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноати, чунончи трикотаж ишлаб чиқариш технологияси.  
**Вазифаси:** тагдўзи асосида арқокли трикотаж ишлаб чиқаришнинг соддалаштирилган усулини ишлаб чиқиш ва машинанинг иш унумдорлигини ошириш.  
**Ихтиро моҳияти:** тагдўзи асосида арқокли трикотаж ишлаб чиқариш усули арқок ипини тагдўзи ипларига кўшиб тўқишдан иборат бўлиб, бунда петлалар игналардан чиқарилади, арқок ипи чиқарилган ва чиқарилмаган петлалар орасидан олиб ўтилади ва чиқарилган петлалар яна игналарга қадалади, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, петлаларни ажратиш учун ҳар битта иккинчи икки каллакчали игна пастки цилиндрдан устки цилиндрга олиб ўтилади, ва устки цилиндрда нотўлиқ тагдўзи қатори тўқилади, пастки ва устки цилиндрларнинг игналари орасидан арқок ипи олиб ўтилади, кейин устки цилиндр игналари пасткисига узатилади ва пастки цилиндр игналари билан бирга тагдўзи қатори тўқиб чиқарилади.

**Использование:** текстильная промышленность, а именно технология производства трикотажа. **Задача:** разработка упрощенного способа выработки трикотажа уточного переплетения на базе глади и повышения производительности машины. **Сущность изобретения:** способ выработки трикотажа уточного переплетения на базе глади, где переплетение уточной нити с петлями глади осуществляют снятием петель с игл, прокладыванием уточной нити между снятыми и не снятыми петлями и надеванием их вновь на иглы, отличающийся тем, что разделение петель осуществляют за счет передачи каждой второй двухголовочной иглы из нижнего цилиндра в верхний и в верхнем цилиндре провязывают ряд неполной глади, между иглами нижнею и верхнего цилиндра прокладывают уточную нить, затем иглы из верхнего цилиндра передают в нижний и вместе с иглами нижнего цилиндра провязывают ряд глади.

## D 05

(13) B

(21) IAP 2016 0467

(22) 08.11.2016

(51) D05B 1/02, D05B 1/06

(71) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институту, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Мансурова Муниса Анваровна, Таджибаев Зариф Шарифович, UZ

(54) Сўкилмайдиган тугунчали бир ипли занжирли чок олиш усули

**Способ получения нераспускаемого однониточного цепного стежка с ниточным узелком**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тикув саноати, хусусан бир ипли занжирли чок олиш усули. **Вазифаси:** тугунчали сўкилмайдиган занжирли чок олиш йўли билан бир ипли занжирли чокни кўллаш соҳасини кенгайтириш. **Ихтиро моҳияти:** бир ипли занжирли чокни олиш учун игна ва измалагич ёрдамида материал игна билан кўп марталаб тешилади ва ундан игна ипининг петласи ўтказилади, игна ипининг петла-напуск ҳосил қилинади, игна ипининг петла-напуски измалагич учи билан илиб олинади, игна ипининг петласи измалагич билан кенгайтирилади, игна ипининг петласи измалагичнинг куйруқчаси билан 180 градусга ўгирилади, игна материалдан чиққанидан кейин материал бир бахяга силжийди, илгак-кенгайтиргич паст-баландга ҳаракатланишида унинг ёрдамида ип петласининг орқа шоҳи илиб олинади ҳамда

илгак-кенгайтиргич ва илгак-измалагич траекториялари кесишган жойда турган нуктада илгак-измалагичга узатилади, измалагич ва кенгайтиргичнинг кейинги ҳаракатида илгак-кенгайтиргич ёрдамида ип петласининг орқа шоҳи илгак-измалагичга илиб қўйилади, кенгайтиргичнинг кейинги орқа томонга ҳаракатида илгак-кенгайтиргич ёрдамида ип шоҳи тепага тортиб қўйилади ва бу билан ип петласи измалагич танасидан илгак-кенгайтиргич ва илгак-измалагич ўртасидаги ип петласига ташланади, натижада ип тугунчаси ҳосил бўлади ва у илгак-кенгайтиргич ёрдамида, унинг орқага ва тепага ҳаракатида, таранг тортиб қўйилади, кейин ипли игна илгак-кенгайтиргич ва илгак-измалагич ўртасида таранг тортилган ҳолатда турган аввалги ип петласига киритилади, ип петласининг таранг тортилганлиги ва измалагич учидаги измалагич танасининг эни игна учининг кенгайтиргич ва измалагич илгаклар ўртасидаги ип петласига тушишини кафолатлайди, игна учи аввалги ип петласига киргач, аввалги ип петласи кенгайтиргич ёрдамида, унинг орқага ва тепага ҳаракатида, игна танасида қисқартирилади ва тортилади, кейин игна тепага кўратилганида навбатлагим петля-напуск ҳосил қилинади ва кейин измалагич учи ёрдамида навбатдаги петля-напуск илиб олинади ҳамда кенгайтиргичнинг олдинга тепага ҳаракатида ип петлалари илгак-кенгайтиргичдан ташланади, ва измалагич ҳаракатда давом этиб навбатдаги ип петласини кенгайтиради.

**Использование:** швейная промышленность, в частности способ получения однониточного цепного стежка. **Задача:** расширение области применения однониточного цепного стежка, путем получения нераспускаемого однониточного цепного стежка с ниточным узелком. **Сущность изобретения:** получения однониточного цепного стежка с помощью иглы и петлителя путем многократного прокалывания материала иглой и проведение через него петли игольной нити, образование петли-напуска игольной нити, захвата носиком петлителя петли-напуска игольной нити, расширение петли игольной нити петлителем, разворот петли игольной нити на 180 градусов при помощи хвостовика петлителя, перемещение материала на величину стежка после выхода иглы из материала, при помощи крючка ширителя захватывают заднюю ветвь петли нити, при его движении вперед вниз и подают её к крючку петлителя в точке, находящейся на пересечении траекторий крючка ширителя и крючка петли-

теля и в дальнейшем движении ширителя и петлителя при помощи крючка ширителя производят насадку задней ветви петли нити к крючку петлителя, в дальнейшем движении ширителя обратно, при помощи крючка ширителя затягивают ветвь нити вверх и тем самым обеспечивают сброс петли нити с тела петлителя на петлю нити между крючком ширителя и крючком петлителя, в результате образуется ниточный узелок, которого затягивают при помощи крючка ширителя, при его движении обратно вверх, в дальнейшем вводят иглу с нитью в предыдущую петлю нити, находящейся в натянутом состоянии между крючком ширителя и крючком петлителя, попадание кончика иглы в предыдущую петлю нити между крючками ширителя и петлителя гарантируют натяжением петли нити и шириной тела петлителя около носика петлителя, после входа кончика иглы в предыдущую петлю нити, сокращают и затягивают предыдущую петлю нити на теле иглы при помощи ширителя, при его движении обратно вверх, в дальнейшем при подъеме иглы вверх образуют следующую петлю-напуск и затем захватывают при помощи носика петлителя следующую петлю-напуск, и при движении ширителя вперёд вниз производят сброс петли нити с крючка ширителя, и продолжая двигать петлителя расширяют следующую петлю нити.

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

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

**Е 02**

(21) IAP 2016 0497 (13) В  
(51) E02B 3/16 (2006.01), E02B 3/10 (2006.01), E02B 3/12 (2006.01) (22) 23.04.2015  
(31)(32)(33) MI2014A000766, 24.04.2014, IT  
(71) КАРПИ ТЕХ Б.В., NL  
(72) СКУЕРО Альберто Мария, NL  
(85) 21.11.2016  
(86) 23.04.2015, PCT/EP2015/058788  
(87) 29.10.2015WO 2015/162205  
(54) Гидроизоляция копламни гидротехник конструкциянинг бетонли чегара элементларига маҳкамлаш учун усул ва тизим  
Способ и система для крепления гидроизоляционной отделки к бетонным бордюрным элементам гидротехнической конструкции

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** гидротехника иншоотлари, хусусан, синтетик материалнинг эгилувчан тахталаридан таркиб топган гидроизоляция копламни зичланган сочилувчан материалдан бажарилган гидротехник конструкциянинг, масалан, дамбанинг деворларига, ёки сув сақлаш учун катта бассейн кўтармасининг томонларига ёки шу каби бошқа мақсадлар учун маҳкамлаш усуллари ва системалари.  
**Вазифаси:** гидротехник конструкциянинг қурилиши пайтида ҳам, ундан кейин ҳам гидроизоляция копламнинг ётқизиладиган юзага узлуксиз маҳкамлаш линиялари бўйлаб пишиқ маҳкамланишини таъминлаш, гидротехник конструкция танаси орқали гидроизоляция коплам ва ётқизиладиган юза орасидан сизиб чикқан сувни оғирлик кучи таъсири остида чиқариб олиш имкониятини яратиш, маҳкамлаш юзасини ошириш ва бу билан гидроизоляция копламнинг узилиш ва бузилиш кучланиши ва хавфларининг концентрациясини камайтири имконини яратиш, шунингдек сув остида ишларни бажариш имкониятини яратиш.  
**Ихтиро моҳияти:** гидроизоляция коплам (13) термопластик материалдан ишланган кўплаб узлуксиз маҳкамлаш тасмаларига (14) маҳкамланади, бунда тасмалар бир-биридан ён томонга силжиган ҳолда маълум масофада жойлашади ҳамда гидротехник конструкциянинг (10) устидан то пастки ҳолатигача деворнинг (12) энлама йўналишида вертикал бўйлаб ўтади; ҳар битта узлуксиз маҳкамлаш тасмаси (14) аксиал текисланган ва қисман бир-бирининг устига чикқан кўплаб тилимлардан (14") иборат бўлиб, улар бирга тикилган ва гидроизоляция копламни (13) ётқизиш учун юза ҳосил қиладиган бетонли чегара элементларга (15) маҳкамланган бўлади, бунда чегара элементлар (15) гидротехник конструкциянинг (10) деворига (12) нисбатан бўйлама ва/ёки энлама йўналишларда ўтади.

**Использование:** гидротехнические сооружения, в частности способы и системы для крепления гидроизоляционной отделки, состоящей из гибких листов синтетического материала, к стене гидротехнической конструкции из уплотненного сыпучего материала, например, дамбы, или к сторонам насыпи большого бассейна для содержания воды или для других аналогичных целей.  
**Задача:** обеспечение прочного крепления гидроизоляционной отделки к укладочной поверхности вдоль непрерывных линий крепления, как при строительстве гидротехнической

конструкции, так и в дальнейшем, с возможностью отвода воды под действием силы тяжести, которая просочилась из тела гидротехнической конструкции между гидроизоляционной отделкой и самой укладочной поверхностью, с возможностью увеличения поверхности крепления с уменьшением, тем самым, концентрации напряжений и рисков разрыва и разрушения гидроизоляционной отделки. а также возможность выполнения работ под водой.

**Сущность изобретения:** гидроизоляционная отделка (13) пришивается к множеству непрерывных крепежных лент (14) из термопластичного материала, расположенных на расстоянии друг от друга вбок и проходящих вертикально в поперечном направлении стены (12), от верхнего до нижнего положения гидротехнической конструкции (10); каждая непрерывная крепежная лента (14) состоит из множества аксиально выровненных и частично наложенных друг на друга модульных полос (14"), сшитых вместе и фиксированных на бетонных бордюрных элементах (15), образующих поверхность для укладки гидроизоляционной отделки (13), при этом бордюрные элементы (15) проходят в продольном и/или в поперечном направлении относительно стены (12) гидротехнической конструкции (10).

E 04

(13) B

(21) IAP 2016 0503 (22) 25.11.2016

(51) E04H/

(71)(72) Набераев Фирдавс Исмаилович, UZ

(54) **Ривожланиб борадиган бино - 2 (унинг вариантлари)****Развивающееся здание - 2 (его варианты)**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** бинолар ва иншоотлар қурилиши, сувда, сув босган зоналарда, қирғоқ бўйи шельфларини ўзлаштиришда, дарёлар ва кўллардаги гидроқурилишлар. **Вазифаси:** ичкаридан ташқарига ривожланаётган ва кўплаб сузувчи ячейкалардан таркиб топган энергоактив бинони ишлаб чиқиш, бунда ячейкаларнинг ҳар бири, улар бир-бирига зич жойлашганига қарамай, нафақат тиккадан, балки ёнбош дарчалар орқали ҳам табиий ёритилиш имкониятига эга. **Ихтиро моҳияти:** бинонинг айрим ячейкалари ёруғлик ўтказадиган гумбазга эга, ёки гумбаз ва деворларга эга бўлмай, сузувчи очиқ майдончалардан иборат бўлиб, ёруғлик ҳовличаси, солярий, аэрарий, болалар ўйин майдончаси, автоматлаштиришга йўнал-

тирилган қуёш батареялари қурилмалари учун майдонча ва х.к. каби қўшимча вазифаларни бажаради.

**Использование:** строительство зданий и сооружений, градостроительство на воде, в зонах затопления, освоения прибрежных шельфов, на реках и озерах. **Задача:** разработка энергоактивного здания, развивающегося изнутри наружу и состоящего из множества плавающих ячеек, каждая из которых, несмотря на плотное размещение ячеек друг к другу, имеет возможность естественного освещения не только через зенитные, но и боковые проемы. **Бесконфликтное градостроительство.** **Сущность изобретения:** отдельные ячейки здания имеют светопрозрачный купол, или не имеют купола и стен и представляют собой плавающие открытые площадки, выполняющие дополнительные функции светового двора, солярия, аэрария, детской игровой площадки, площадки для установки солнечных батарей с автоматизированной ориентацией и т.д.

E 21

(13) B

(21) IAP 2016 0471

(22) 10.11.2016

(51) E21B 49/00

(71) «O'ZLITINEFTGAZ» aksiyadorlik jamiyati, UZ

«Muborakneftgaz» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Акционерное общество «O'ZLITINEFTGAZ», UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Muborakneftgaz», UZ

(72) Шамсиев Шермат Журакулович, Дивеев Исмаил Исхакович, Хакбердиев Дилшод Мурадович, Бекматов Туймурод Хусанович, Беков Ислон Останович, Оллобердиев Гайрат Темирович, Курбанов Равшан Янгибаевич, Беков Дилшод Исломович, Кучимов Мансур Махмадустович, Янгалиева Ильмира Динамовна, Назаров Уткиржон Марданович, Бойманов Фахриддин Абраевич, Валиев Марсель Робертович, UZ

(54) **Тузли сув чиқиш жойларини аниқлаш усули****Способ определения зон рапопроявления**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** нефть, газ ва геологик қидирув кудукларининг қурилиши. **Вазифаси:** физикавий ва филтрацион параметрларни ҳисобга олиш ва хлорид ангидритли қатлам-

да ўтказувчан қатламларни ҳисобга олиш эвазига тузли сув чиқиш жойларини белгилаш аниқлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** қудукларни бурғулаш жараёнида қудукларнинг камида ғоваклилик ва қаршилиқни аниқлаш методлари билан геофизик тадқиқи ўтказилади. Тузли сув чиқиш жойларини белгилаш аниқлигини ошириш мақсадида хлорид-ангидритли қатлам жинсларнинг физик хусусиятлари каби бўлиб чиқилади, ГИС материалларининг комплекс ишлови олиб борилади ва жинсларнинг ғоваклилиги ва қаршилиги аниқланади, бунда Нэ\*Кп нинг чизикли заҳиралари аниқланади (бу ерда Нэ – ўтказувчан интервал қалинлиги, КП – қатлам ғоваклилиги), ғоваклилиги бўйича чегаравий қийматлардан юқори қатламлар ажратилади, чегарадан ташқаридаги ғоваклилик қийматлари эса нам сақлайдиган қатламлар учун чегаравий қийматлар касб этади, чизикли заҳиралар харитаси тузилади ва Нэ\*Кп нинг энг катта қийматлар зоналари тузли сув чиқиш эҳтимоли юқори бўлган зоналар сифатида қабул қилинади ҳамда қудукларни бурғулаш ишлари энг кам чизикли заҳиралар зоналарида амалга оширилади. Шундай қилиб, майдонни туз чиқиши бўйича хавфли ва нисбатан хавфсиз зоналарга ажратиш йўли билан эксплуатацион қудукларни бурғулашда таклиф қилинган усулдан фойдаланиш туз чиқиш зоналарини аниқлаш самарадорлигини ошириш имконини беради.

**Использование:** строительство нефтяных, газовых и геолого-разведочных скважин. **Задача:** повышение точности определения зон рапопроявлений за счет учета физических и фильтрационных параметров и учета проницаемых толщин в зоне соляно-ангидритовой толщи. **Сущность изобретения:** в процессе бурения скважин проводят геофизические исследования скважин, по крайней мере методами для определения пористости и сопротивления. С целью повышения точности определения зон рапопроявлений производят разбивку соляно-ангидритовой толщи по подобию физических свойств пород, проводят комплексную обработку материалов ГИС с определением пористости и сопротивления пород, при этом определяют линейные запасы Нэ\*Кп, (где Нэ – толщина пропинаемого интервала, КП- пористость пласта) выделяют пласты по пористости выше граничных значений, а заграничные значения пористости принимают граничные значения для водоносных пластов, строят карту линейных запасов и зоны наибольших значений

Нэ\*Кп относят к наиболее вероятным зонам рапопроявлений, и бурение скважин осуществляют в зонах наименьших линейных запасов. Таким образом, использование предложенного способа позволит повысить эффективность выделения зон рапопроявлений при бурении эксплуатационных скважин путем разделения площади на опасные и менее опасные зоны для рапопроявлений.

(13) В

(21) IAP 2016 0457

(22) 03.11.2016

(51) E21F 5/00

(71) Курбанов Бобир Акназарович, UZ

(72) Халметов Сайрамбек Абдукадирович, Шакиров Рифкат Завдатович, Курбанов Бобир Акназарович, Бектемиров Илхом Исламович, Ахмедов Шухрат Абдуллаевич, Эшонов Абдумажит Эркинович, UZ

(54) **Чангни бостириш ва кўчма бархан қумларини мустаҳкамлаш усули**

**Способ пылеподавления и закрепления подвижных барханных песков**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** саноатнинг руда, кўмир, қурилиш соҳаларида атроф муҳит ҳимояси ва кўчма қумлар барханларини маҳкамлашда ва чангини бостиришда, шунингдек кул ағдармалари, тоғ жинслари ағдармалари, карьер йўлларининг машиналар қатнайдиган қисмларида полиминерал таркибли эрозион хавфли, чанг юзаларда чанг бостириш учун фойдаланиш мумкин. **Вазифаси:** таркибида натрий силикат бўлган таркиб билан ишлов бериш орқали кўчма қум барханларининг чангини бостириш ва маҳкамлаш самарадорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** чангни бостириш ва кўчма қум барханларини мустаҳкамлаш усули юзага юзаки-актив модда, стабилизатор ва сувни ўз ичига олган таркиб билан ишлов беришдан иборат. Бунда чанг кўтарилаётган юзага стабилизатор сифатида полиакрилонитрил, каустик сода, натрий силикати, сульфат кислотани ўз ичига олган таркиб сепилади, бунда компонентлар нисбати қуйидагича, мас. %: полиакрилонитрил - 15 - 28; каустик сода - 10 -17; натрий силикати - 10 - 20; сульфат кислота -0,1-2; сув - қолгани.

**Использование:** защита окружающей среды в рудной, угольной, строительной, энергетической отраслях промышленности и может быть использовано для пылеподавления и закрепления подвижных барханных песков, а также эро-

зионно опасных пылящих поверхностей полиминерального состава в хвостохранилищах, золоотвалах, на отвалах горных пород, на проезжей части карьерных дорог. **Задача:** повышение эффективности пылеподавления и закрепления подвижных барханных песков, путем обработки составом, содержащим силикат натрия. **Сущность изобретения:** способ пылеподавления и закрепления подвижных барханных песков, включает обработку поверхности составом, включающим поверхностно-активное вещество, стабилизатор и воду. При этом на пылящую поверхность распыляют состав, который в качестве стабилизатора содержит полиакрилонитрил, соду каустическую, силикат натрия, серную кислоту при следующем соотношении компонентов, мас. %: полиакрилонитрил - 15 - 28; сода каустическая - 10 -17; силикат натрия - 10 - 20; серная кислота -0,1-2; вода - остальное.

**G** бўлим  
**ФИЗИКА**

**Раздел G**  
**ФИЗИКА**

**G01**

(21) IAP 2016 0410 (13) B  
(22) 30.09.2016

(51) G01N/

(71) Тошкент ирригация ва мелиорация институти, UZ

Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ

(72) Ахатов Абдусамат, UZ

(54) **Тупроқ таркибидаги SO<sub>4</sub> ионини аниқлаш усули**

**Способ определения иона SO<sub>4</sub> в почве**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалигида. **Вазифаси:** сувли сўрим ва гипс таркибидаги SO<sub>4</sub><sup>-</sup> ионини аниқлашнинг самарали, тезкор, тежамкор усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** усулда сувли сўрим ва гипс таркибидаги сульфат иони ва катиони Трилон-Б эритмаси билан титрлаш орқали аниқланади. Таклиф этилаётган усулни юқорида келтирилган соҳа ташкилотларида кенг қамровли қўллаш бир неча минглаб кв электр энергиясини тежаш имконини беради.

(57) **Использование:** сельское хозяйство. **Задача:** создание эффективного, быстрого и экономичного способа определения иона SO<sub>4</sub> в составе гипса в почве. **Сущность изобретения:** в предлагаемом способе ион сульфата и катион сульфата в составе гипса в почве определяется посредством тиртизации раствором Трилон-Б. Широкое применение предлагаемого способа на предприятиях вышеуказанной отрасли позволит сэкономить до нескольких тысяч кв электроэнергии.

**H** бўлими  
**ЭЛЕКТР**

**Раздел H**  
**ЭЛЕКТРИЧЕСТВО**

**H 04**

(21) IAP 2016 0461 (13) B  
(22) 08.11.2016

(51) H04N 7/26 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0116130, 08.11.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2012-0123519, 02.11.2012, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/009180, 02.11.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) ЛИ, Бае Кеун, КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) **Тасвир сигналининг кодини ечиш усули**  
**Способ декодирования видеосигнала**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** телекоммуникация. **Вазифаси:** тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодни ечиш унумдорлигини ошириш имконини берадиган тасвир сигналининг кодини ечиш усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** таркибида кодни ечиш қурилмаси томонидан коди ечилиши лозим бўлган жорий блок бўлган тасвир сигналининг кодини ечиш усули қуйидагилардан иборат: тасвир сигналдан жорий блокнинг колдиқ танланмаларини олиш; жорий блокнинг таянч индексдан фойдаланиб, жорий блокнинг таянч тасвирини танлаб олиш; таянч блокдаги таянч танланмаларни генерация қилиш, бунда таянч танланмаларни генерация қилиш қуйидагилардан иборат: горизонтал интерполяция фильтри ва биринчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида биринчи останланмани чиқариб олиш, бунда горизонтал интерполяция фильтри таянч тасвирдаги бутун

танланмага нисбатан қўлланади; ва вертикал интерполяция фильтри ва иккинчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида иккинчи осттанланмани чиқариб олиш, бунда иккинчи осттанланма чорак позициянинг иккита танланмадан бирини ва биринчи осттанланмадан пастроқда вертикал бўйлаб текисланган ярим позиция осттанланмаларини ифодалайди ва вертикал интерполяция фильтри баринчи осттанланмада қўлланади; ва таянч танланмалардан фойдаланиб, жорий блокнинг башоратлаш танланмаларини олиш; ва қолдиқ танланмалар ва башоратлаш танланмалардан фойдаланиб, жорий блокни тиклаш, бунда чорак позициянинг айтиб ўтилган иккита танланмадан ҳар биттаси ва ярим позиция танланмалари учун берилган вертикал интерполяция филтрининг коэффициентлари бир-биридан фарқ қилади ва бунда биринчи силжиш қиймати ёруғлик компонентасининг чуқурлик бити асосида аниқланса, иккинчи силжиш қиймати қайдланган қийматга эга.

**Использование:** телекоммуникация. **Задача:** создание способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность декодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео. **Сущность изобретения:** способ декодирования видеосигнала, имеющего текущий блок, который должен быть декодирован устройством декодирования, содержащий: получение остаточных выборок текущего блока из видеосигнала; выбор опорного изображения текущего блока посредством использования опорного индекса текущего блока; определение опорного блока в опорном изображении посредством использования вектора движения текущего блока; генерирование опорных выборок в опорном блоке, при этом генерирование опорных выборок содержит: извлечение первой под-выборки на основе фильтра горизонтальной интерполяции и операции сдвига, использующей первое значение сдвига, причем фильтр горизонтальной интерполяции применяют к целой выборке в опорном изображении; и извлечение второй под-выборки на основе фильтра вертикальной интерполяции и операции сдвига, использующей второе значение сдвига, причем вторая под-выборка является одной из двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, которые выровнены по вертикали ниже первой под-выборки, и фильтр вертикальной интерполяции применяют к первой под-выборке; и получение выборок

предсказания текущего блока посредством использования опорных выборок; и восстановление текущего блока посредством использования остаточных выборок и выборок предсказания, при этом коэффициенты фильтра вертикальной интерполяции, заданные для каждой из упомянутых двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, отличаются друг от друга, и при этом первое значение сдвига определяют на основе битовой глубины компоненты яркости, в то время как второе значение сдвига имеет фиксированное значение.

(13) В

(21) IAP 2016 0462

(22) 08.11.2016

(51) H04N 7/26 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0116130, 08.11.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2012-0123519, 02.11.2012, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/009180, 02.11.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) ЛИ, Бае Кеун, КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) Тасвир сигналининг кодини ечиш усули  
Способ декодирования видеосигнала

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** телекоммуникация.

**Вазифаси:** тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодни ечиш унумдорлигини ошириш имконини берадиган тасвир сигналининг кодини ечиш усулини яратиш.

**Ихтиро моҳияти:** таркибида кодни ечиш курилмаси томонидан коди ечилиши лозим бўлган жорий блок бўлган тасвир сигналининг кодини ечиш усули қуйидагилардан иборат: тасвир сигналдан жорий блокнинг қолдиқ коэффициентларини олиш; қолдиқ коэффициентларни тескари квантлаш воситасида тескари квантланган қолдиқ коэффициентларни чиқариб олиш; жорий блокнинг тескари квантланган қолдиқ коэффициентларига нисбатан тескари ўзгартиришни бажариш воситасида қолдиқ танланмаларни чиқариб олиш; жорий блокнинг таянч индексидан фойдаланиш воситасида жорий блокнинг таянч тасвирини чиқариб олиш; жорий блокнинг ҳаракатланиш векторидан фойдаланиш воситасида таянч тасвирда таянч блокни аниқлаш; таянч блокда таянч танланмаларни генерациялаш, бунда таянч танланмаларни генерациялаш қуйидагилардан иборат: горизонтал интерполяция фильтри ва биринчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида биринчи суб-танланмани чиқариб олиш, бунинг устига горизонтал интерполяция фильтри таянч тасвирдаги бутун тан-

ланмага нисбатан кўлланади; ва вертикал интерполяция фильтри ҳамда иккинчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида иккинчи суб-танланмани чиқариб олиш, бунинг устига иккинчи осттанланма чорак позициянинг иккита танланмадан бирини ва ярим позиция танланмасини билдиради, улар биринчи суб-танланмадан пастроқда вертикал бўйлаб текисланган, ва вертикал интерполяция фильтри биринчи осттанланмага нисбатан кўлланади; ва таянч танланмалардан фойдаланиш воситасида жорий блокнинг башоратлаш танланмаларини олиш; ва частотали танланмалар ва қолдиқ танланмалардан фойдаланиш воситасида жорий блокни тиклаш, бунда айтиб ўтилган чорак позициянинг иккита танланмадан ҳар бири учун ва ярим позиция танланмаси учун белгиланган вертикал интерполяция фильтри коэффициентлари бир-биридан фарқ қилади, ва бунда биринчи силжиш қиймати ёруғлик компонентанинг бит чуқурлиги асосида аниқланади, иккинчи силжиш қиймати эса қайдланган қийматга эга бўлади.

**Использование:** телекоммуникация. **Задача:** создание способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность кодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео. **Сущность изобретения:** способ декодирования видеосигнала, имеющего текущий блок, который должен быть декодирован устройством декодирования, содержащий: получение остаточных коэффициентов текущего блока из видеосигнала; извлечение обратно квантованных остаточных коэффициентов посредством обратного квантования остаточных коэффициентов; извлечение остаточных выборок текущего блока посредством выполнения обратного преобразования в отношении обратно квантованных остаточных коэффициентов текущего блока; выбор опорного изображения текущего блока посредством использования опорного индекса текущего блока; определение опорного блока в опорном изображении посредством использования вектора движения текущего блока; генерирование опорных выборок в опорном блоке, при этом генерирование опорных выборок содержит: извлечение первой под-выборки на основе фильтра горизонтальной интерполяции и операции сдвига, использующей первое значение сдвига, причем фильтр горизонтальной интерполяции применяют к целой выборке в опорном изображении; и извлечение второй под-выборки на основе фильтра вертикальной интерполяции и

операции сдвига, использующей второе значение сдвига, причем вторая под-выборка является одной из двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, которые выровнены по вертикали ниже первой под-выборки, и фильтр вертикальной интерполяции применяют к первой под-выборке; и получение выборок предсказания текущего блока посредством использования опорных выборок; и восстановление текущего блока посредством использования остаточных выборок и выборок предсказания, при этом коэффициенты фильтра вертикальной интерполяции, заданные для каждой из упомянутых двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, отличаются друг от друга, и при этом первое значение сдвига определяют на основе битовой глубины компоненты яркости, в то время как второе значение сдвига имеет фиксированное значение.

(13) В

(21) IAP 2016 0463

(22) 08.11.2016

(51) H04N 7/26 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0116130, 08.11.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2012-0123519, 02.11.2012, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/009180, 02.11.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) ЛИ, Бае Кеун, КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) Тасвир сигналининг коднини ечиш усули  
Способ декодирования видеосигнала(57) **Фойдаланиш соҳаси:** телекоммуникация.**Вазифаси:** тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида коднини ечиш унумдорлигини ошириш имконини берадиган тасвир сигналининг коднини ечиш усулини яратиш.**Ихтиро моҳияти:** таркибида коднини ечиш қурилмаси томонидан коди ечилиши лозим бўлган жорий блок бўлган тасвир сигналининг коднини ечиш усули қуйидагилардан иборат: тасвир сигналдан жорий блокнинг қолдиқ танланмаларини олиш; жорий блокнинг таянч индексдан фойдаланиш воситасида жорий блокнинг таянч тасвирини танлаб олиш; жорий блокнинг ҳаракатланиш векторидан фойдаланиш воситасида таянч тасвирдаги таянч блокни аниқлаш; таянч блокдаги таянч танланмаларни генерация қилиш, бунда таянч танланмаларни генерация қилиш қуйидагилардан иборат: горизонтал интерполяция фильтри ва биринчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида биринчи осттанланмани чиқариб олиш, бунда горизонтал интерполяция



фильтри таянч тасвирдаги бутун танланмага нисбатан қўлланади; ва вертикал интерполяция фильтри ва иккинчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида иккинчи осттанланмани чиқариб олиш, бунда иккинчи осттанланма чорак позициянинг иккита танланмадан бирини ва ярим позиция танланмаларини ифодалайди, улар биринчи осттанланмадан пастроқда вертикал бўйлаб текисланган, ва вертикал интерполяция фильтри биринчи осттанланмада қўлланади; ва таянч танланмалардан фойдаланиб, жорий блокнинг башоратлаш танланмаларини олиш; ва қолдиқ танланмалар ва башоратлаш танланмаларидан фойдаланиб, жорий блокни тиклаш танланмаларини олиш, бунда чорак позициянинг айтиб ўтилган иккита танланмадан ҳар битгаси ва ярим позиция танланмаси учун берилган вертикал интерполяция филтрининг коэффициентлари бир-биридан фарқ қилади, ва бу пайтнинг ўзида иккинчи силжиш қиймати қайдланган қийматга эга.

**Использование:** телекоммуникация. **Задача:** создание способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность декодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео. **Сущность изобретения:** способ декодирования видеосигнала, имеющего текущий блок, который должен быть декодирован устройством декодирования, содержащий: получение остаточных выборок текущего блока из видеосигнала; выбор опорного изображения текущего блока посредством использования опорного индекса текущего блока; определение опорного блока в опорном изображении посредством использования вектора движения текущего блока; генерирование опорных выборок в опорном блоке, при этом генерирование опорных выборок содержит: извлечение первой под-выборки на основе фильтра горизонтальной интерполяции и операции сдвига, использующей первое значение сдвига, причем фильтр горизонтальной интерполяции применяют к целой выборке в опорном изображении; и извлечение второй под-выборки на основе фильтра вертикальной интерполяции и операции сдвига, использующей второе значение сдвига, причем вторая под-выборка является одной из двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, которые выровнены по вертикали ниже первой под-выборки, и фильтр вертикальной интерполяции применяют к первой под-выборке; и получение выборок предсказания текущего блока посредством

использования опорных выборок; получение выборок восстановления текущего блока посредством использования остаточных выборок и выборок предсказания; и применение фильтра удаления блочности к выборкам восстановления текущего блока, при этом коэффициенты фильтра вертикальной интерполяции, заданные для каждой из упомянутых двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, отличаются друг от друга, и при этом первое значение сдвига определяют на основе битовой глубины компоненты яркости, в то время как второе значение сдвига имеет фиксированное значение.

(13) В

(21) IAP 2016 0464

(22) 08.11.2016

(51) H04N 7/26 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0116130, 08.11.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2012-0123519, 02.11.2012, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/009180, 02.11.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) ЛИ, Бае Кеун, КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) Тасвир сигналининг коднини ечиш усули  
Способ для декодирования видеосигнала

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** телекоммуникация.

**Вазифаси:** тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодни ечиш унумдорлигини ошириш имконини берадиган тасвир сигналининг коднини ечиш усулини яратиш.

**Ихтиро моҳияти:** таркибида кодни ечиш қурилмаси томонидан коди ечилиши лозим бўлган жорий блок бўлган тасвир сигналининг коднини ечиш усули қуйидагилардан иборат: тасвир сигналдан жорий блокнинг қолдиқ коэффициентларини олиш; қолдиқ коэффициентларни тескари квантлаш воситасида тескари квантланган қолдиқ коэффициентларни чиқариб олиш; жорий блокнинг тескари квантланган қолдиқ коэффициентларига нисбатан тескари ўзгартиришни бажариш воситасида жорий блокнинг қолдиқ танланмаларини чиқариб олиш; жорий блокнинг таянч индексидан фойдаланиш воситасида жорий блокнинг таянч тасвирини танлаб олиш; жорий блокнинг ҳаракатланиш векторидан фойдаланиш воситасида таянч тасвирда таянч блокни аниқлаш; таянч блокда таянч танланмаларни генерациялаш, бунда таянч танланмаларни генерациялаш қуйидагилардан иборат: горизонтал интерполяция фильтри ва биринчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида

биринчи осттанланмани чиқариб олиш, бунинг устига горизонтал интерполяция фильтри таянч тасвирдаги бутун танланмага нисбатан қўлла-нади; ва вертикал интерполяция фильтри ҳамда иккинчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида иккинчи осттанланмани чиқариб олиш, бунинг устига иккинчи суб-танланма чорак позициянинг иккита танланмадан бирини ва ярим позиция танланмасини билдиради, улар биринчи осттанланмадан пастроқда вертикал бўйлаб текисланган ва вертикал интерполяция фильтри биринчи осттанланмага нисбатан қўлланади; ва таянч танланмалардан фойдаланиш воситасида жорий блокнинг башорталаш танланмаларини олиш; қолдиқ танланмалар ва башоратлаш танланмаларидан фойдаланиш воситасида жорий блокни тиклаш танланмаларини олиш; ва блокликни олиб ташлаш фильтрини жорий блокни тиклаш танланмаларига нисбатан қўллаш, бунда айтиб ўтилган чорак позициянинг иккита танланмадан ҳар бири учун ва ярим позиция танланмаси учун белгиланган вертикал интерполяция фильтрининг коэффициентлари бир-биридан фарқ қилади, ва бунда биринчи силжиш қиймати ёруғлик компонентанинг бит чуқурлиги асосида аниқланади, иккинчи силжиш қиймати эса қайдланган қийматга эга бўлади.

**Использование:** телекоммуникация. **Задача:** создание способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность декодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео. **Сущность изобретения:** способ декодирования видеосигнала, имеющего текущий блок, который должен быть декодирован устройством декодирования, содержащий: получение остаточных коэффициентов текущего блока из видеосигнала; извлечение обратно квантованных остаточных коэффициентов посредством обратного квантования остаточных коэффициентов; извлечение остаточных выборок текущего блока посредством выполнения обратного преобразования в отношении обратно квантованных остаточных коэффициентов текущего блока; выбор опорного изображения текущего блока посредством использования опорного индекса текущего блока; определение опорного блока в опорном изображении посредством использования вектора движения текущего блока; генерирование опорных выборок в опорном блоке, при этом генерирование опорных выборок содержит: извлечение первой под-выборки на основе фильтра горизонтальной интерполяции и операции

сдвига, использующей первое значение сдвига, причем фильтр горизонтальной интерполяции применяют к целой выборке в опорном изображении; и извлечение второй под-выборки на основе фильтра вертикальной интерполяции и операции сдвига, использующей второе значение сдвига, причем вторая под-выборка является одной из двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, которые выровнены по вертикали ниже первой под-выборки, и фильтр вертикальной интерполяции применяют к первой под-выборке; и получение выборок предсказания текущего блока посредством использования опорных выборок; получение выборок восстановления текущего блока посредством использования остаточных выборок и выборок предсказания; и применение фильтра удаления блочности к выборкам восстановления текущего блока, при этом коэффициенты фильтра вертикальной интерполяции, заданные для каждой из упомянутых двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, отличаются друг от друга, и при этом первое значение сдвига определяют на основе битовой глубины компоненты яркости, в то время как второе значение сдвига имеет фиксированное значение.

(13) В

(21) IAP 2016 0485

(22) 17.11.2016

(51) H04N 7/34 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0048130, 20.05.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2011-0065210, 30.06.2011, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/003744, 14.05.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) Тасвир сигналининг коддини ечиш усули  
Способ декодирования видеосигнала

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** телекоммуникация. **Вазифаси:** тасвирларни олий рухсат ва олий сифат билан самарали узатиш, сақлаш ва тиклаш учун тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодлаш унумдорлигини оширишга кодир бўлган тасвир сигналининг коддини ечиш усулини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** тасвир сигналининг коддини ечиш усули қуйидагиларни ўз ичига олади: жорий блокка тегишли бўлган квантланган ўзгартириш коэффициентини бит оқимидан чиқариш; квантланган ўзгартириш коэффициентига нисбатан тескари квантлашни бажариш воситасида ўзгартириш коэффициентини олиш; ўзгартириш коэффициентига нисбатан тескари ўзгар-

тиришни бажариш воситасида жорий блокка тегишли қолдиқ танланмани олиш; жорий блокка ёндош турган қўшни танланмалар асосида жорий блок учун ички башоратлашни бажариш; ички башоратлашни бажариш ва жорий блокка тегишли қолдиқ танланма воситасида чиқариб олинган башоратлаш танланмадан фойдаланиб, жорий блокка тегишли тиклаш танланмасини чиқариб олиш; бунда башоратлаш танланмаси жорий блокка туташган чап қўшни танланма ва қўшни танланмаларга тегишли ўзгаришлар асосида чиқариб олинади, ва бунда қўшни танланмаларга тегишли ушбу ўзгариш жорий блокка туташган устки-чап қўшни танланма ва жорий блокка туташган устки қўшни танланма ўртасидаги айирма қийматни ифодалайди.

**Использование:** телекоммуникация. **Задача:** обеспечение способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность кодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео для эффективной передачи, хранения или воспроизведения изображений с высшим разрешением и высшим качеством. **Сущность изобретения:** способ декодирования видеосигнала, содержащий: выведение квантованного коэффициента преобразования, относящегося к текущему блоку, из битового потока; получение коэффициента преобразования посредством выполнения обратного квантования в отношении квантованного коэффициента преобразования; получение остаточной выборки, относящейся к текущему блоку, посредством выполнения обратного преобразования в отношении коэффициента преобразования; выполнение внутреннего предсказания для текущего блока на основе соседних выборок, прилегающих к текущему блоку; и выведение выборки восстановления, относящейся к текущему блоку, посредством использования выборки предсказания, выведенной посредством выполнения внутреннего предсказания, и остаточной выборки, относящейся к текущему блоку, при этом выборка предсказания выводится на основе левой соседней выборки, прилегающей к текущему блоку, и изменения, относящегося к соседним выборкам, и при этом это изменение, относящееся к соседним выборкам, представляет собой разностное значение между верхней-левой соседней выборкой, прилегающей к текущему блоку, и верхней соседней выборкой, прилегающей к текущему блоку.

(13) В

(22) 17.11.2016

(21) IAP 2016 0486

(51) H04N 7/34 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0048130, 20.05.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2011-0065210, 30.06.2011, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/003744, 14.05.2012, KR

KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) Тасвир сигналининг коддини ечиш усули

Способ декодирования видеосигнала

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** телекоммуникация. **Вазифаси:** тасвирларни олий рухсат ва олий сифат билан самарали узатиш, сақлаш ва тиклаш учун тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодлаш унумдорлигини оширишга кодир бўлган тасвир сигналининг коддини ечиш усулини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** тасвир сигналининг коддини ечиш усули қуйидагиларни ўз ичига олади: жорий блокка тегишли бўлган квантланган ўзгартириш коэффициентини бит оқимидан чиқариш; квантланган ўзгартириш коэффициентига нисбатан тескари квантлашни бажариш воситасида ўзгартириш коэффициентини олиш; жорий блокка туташган қўшни танланмалар асосида жорий блок учун ички башоратлашни бажариш; ички башоратлашни бажариш ва жорий блокка тегишли қолдиқ танланма воситасида чиқариб олинган башоратлаш танланмасидан фойдаланиб, жорий блок тиклаш; ва блокликни бартараф этиш филтрини тикланган жорий блокка нисбатан қўллаш, бунда башоратлаш танланмаси жорий блокка туташган чап қўшни танланма ва қўшни танланмаларга тегишли ўзгаришлар асосида келтириб чиқарилади, ва бунда қўшни танланмаларга тегишли ушбу ўзгариш жорий блокка туташган устки-чап қўшни танланма ва жорий блокка туташган устки қўшни танланма ўртасидаги айирма қийматни ифодалайди.

**Использование:** телекоммуникация. **Задача:** обеспечение способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность кодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео для эффективной передачи, хранения или воспроизведения изображений с высшим разрешением и высшим качеством. **Сущность изобретения:** способ декодирования видеосигнала, содержащий: выведение квантованного коэффициента преобразования, относящегося к текущему блоку, из

битового потока; получение коэффициента преобразования посредством выполнения обратного квантования в отношении квантованного коэффициента преобразования; получение остаточной выборки, относящейся к текущему блоку, посредством выполнения обратного преобразования в отношении коэффициента преобразования; выполнение внутреннего предсказания для текущего блока на основе соседних выборок, прилегающих к текущему блоку; восстановление текущего блока посредством использования выборки предсказания, выведенной посредством выполнения внутреннего предсказания, и остаточной выборки, относящейся к текущему блоку; и применение фильтра удаления блочности к восстановленному текущему блоку, при этом выборка предсказания выводится на основе левой соседней выборки, прилегающей к текущему блоку, и изменения, относящегося к соседним выборкам, и при этом это изменение, относящееся к соседним выборкам, представляет собой разностное значение между верхней-левой соседней выборкой, прилегающей к текущему блоку, и верхней соседней выборкой, прилегающей к текущему блоку.

(13) В

(21) IAP 2016 0487

(22) 17.11.2016

(51) H04N 7/34 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0048130, 20.05.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2011-0065210, 30.06.2011, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/003744, 14.05.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) Тасвир сигналининг кодини ечиш усули

Способ декодирования видеосигнала

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* телекоммуникация. *Вазифаси:* тасвирларни олий рухсат ва олий сифат билан самарали узатиш, саклаш ва тиклаш учун тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодлаш унумдорлигини оширишга кодир бўлган тасвир сигналининг кодини ечиш усулини таъминлаш. *Ихтиро моҳияти:* тасвир сигналининг кодини ечиш усули қуйидагиларни ўз ичига олади: жорий блокка туташ қўшни танланмалар асосида таянч танланмаларни келтириб чиқариш, бу ерда таянч танланмалар жорий блокни ички башоратлаш учун қўлланади; таянч танланмалар асосида ички башоратлашни бажариш; ва ички башоратлашни бажариш ва колдиқ танланма

воситасида келтириб чиқарилган башоратлаш танланмасидан фойдаланиш воситасида жорий блокка тегишли тикланиш танланмасини келтириб чиқариш, бунда башоратлаш танланмаси жорий блокка туташган устки таянч танланма ва таянч танланмаларга тегишли ўзгариш асосида келтириб чиқарилади, ва бунда таянч танланмаларга тегишли ушбу ўзгариш жорий блокка туташган устки-чап таянч танланма ва жорий блокка туташган устки таянч танланма ўртасидаги айирма қийматни ифодалайди.

*Использование:* телекоммуникация. *Задача:* обеспечение способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность кодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео для эффективной передачи, хранения или воспроизведения изображений с высшим разрешением и высшим качеством. *Сущность изобретения:* способ декодирования видеосигнала, содержащий: выведение опорных выборок на основе соседних выборок, прилегающих к текущему блоку, причем опорные выборки используются для внутреннего предсказания текущего блока; выполнение внутреннего предсказания для текущего блока на основе опорных выборок; и выведение выборки восстановления, относящейся к текущему блоку посредством использования выборки предсказания, выведенной посредством выполнения внутреннего предсказания, и остаточной выборки, при этом выборка предсказания выводится на основе верхней опорной выборки, прилегающей к текущему блоку, и изменения, относящегося к опорным выборкам, и при этом это изменение, относящееся к опорным выборкам, представляет собой разностное значение между верхней-левой опорной выборкой, прилегающей к текущему блоку, и левой опорной выборкой, прилегающей к текущему блоку.

(13) В

(21) IAP 2016 0488

(22) 17.11.2016

(51) H04N 7/34 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0048130, 20.05.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2011-0065210, 30.06.2011, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/003744, 14.05.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) Тасвир сигналининг кодини ечиш усули

Способ декодирования видеосигнала

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** телекоммуникация. **Вазифаси:** тасвирларни олий рухсат ва олий сифат билан самарали узатиш, сақлаш ва тиклаш учун тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодлаш унумдорлигини оширишга қодир бўлган тасвир сигналининг кодини ечиш усулини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** тасвир сигналининг кодини ечиш усули қуйидагиларни ўз ичига олади: жорий блокка туташган қўшни танланмалар асосида таянч танланмаларни келтириб чиқариш, бу ерда таянч танланмалар жорий блокни ички башоратлаш учун қўлланади; таянч танланмалар асосида ички башоратлашни бажариш; ички башоратлашни бажариш ва жорий блокка тегишли қолдиқ танланма воситасида келтириб чиқарилган башоратлаш танланмасидан фойдаланиш воситасида жорий блокка тегишли тикланиш танланмасини келтириб чиқариш; ва блокликни чиқариб ташлаш фильтрини жорий блокни тиклаш танланмасига нисбатан қўллаш, бунда башоратлаш танланмаси жорий блокка туташган устки таянч танланма ва таянч танланмаларга тегишли ўзгариш асосида келтириб чиқарилади, ва бунда таянч танланмаларга тегишли ушбу ўзгариш жорий блокка туташган устки-чап таянч танланма ва жорий блокка туташган чап таянч танланма ўртасидаги айирма қийматни ифодалайди.

**Использование:** телекоммуникация. **Задача:** обеспечение способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность кодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео для эффективной передачи, хранения или воспроизведения изображений с высшим разрешением и высшим качеством. **Сущность изобретения:** способ декодирования видеосигнала, содержащий: выведение опорных выборок на основе соседних выборок, прилегающих к текущему блоку, причем опорные выборки используются для внутреннего предсказания текущего блока; выполнение внутреннего предсказания для текущего блока на основе опорных выборок; выведение выборки восстановления, относящейся к текущему блоку, посредством использования выборки предсказания, выведенной посредством выполнения внутреннего предсказания, и остаточной выборки, относящейся к текущему блоку; и применение фильтра удаления блочности к выборке восстановления текущего блока, при этом выборка предсказания выводится на основе верхней опорной выборки, прилегающей к текущему блоку, и изменения, относяще-

гося к опорным выборкам, и при этом это изменение, относящееся к опорным выборкам, представляет собой разностное значение между верхней-левой опорной выборкой, прилегающей к текущему блоку, и левой опорной выборкой, прилегающей к текущему блоку.

(13) В

(21) IAP 2016 0489

(22) 17.11.2016

(51) H04N 7/34 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0048130, 20.05.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2011-0065210, 30.06.2011, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/003744, 14.05.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

**(54) Тасвир сигналининг кодини ечиш усули  
Способ декодирования видеосигнала**

(57)

**Фойдаланиш соҳаси:** телекоммуникация. **Вазифаси:** тасвирларни олий рухсат ва олий сифат билан самарали узатиш, сақлаш ва тиклаш учун тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодлаш унумдорлигини оширишга қодир бўлган тасвир сигналининг кодини ечиш усулини таъминлаш. **Ихтиро моҳияти:** тасвир сигналининг кодини ечиш усули қуйидагиларни ўз ичига олади: жорий блок учун қолдиқ танланмани бит оқимидан чиқариб олиш; жорий блокка нисбатан қўшни танланмалар асосида жорий блок учун ички башоратлашни бажариш; ички башоратлашни бажариш ва қолдиқ танланма воситасида келтириб чиқарилган башоратлаш танланмасидан фойдаланиш воситасида жорий блок учун тиклаш танланмасини келтириб чиқариш; блокликни чиқариб ташлаш фильтрини жорий блок учун тиклаш танланмасига нисбатан қўллаш, бунда, агар жорий блокни ички башоратлаш учун етиб бўлмас танланма жорий блокка туташган қўшни танланмалар орасида мавжуд бўлмаса, бу ҳолда ушбу етиб бўлмас танланма унга қўшни бўлган етиб бўлмас танланмага алмаштирилади, бунда, агар етиб бўлмас танланма жорий блокнинг чап қўшни танланмаси бўлса, бу ҳолда ушбу етиб бўлмас танланма билан қўшничилик қилаётган танланма етиб бўлмас танланмага нисбатан пастдан қўшничилик қилаётган бўлади, ва бунда агар етиб бўлмас танланма жорий блокнинг тепадан қўшничилик қилаётган танланмаси бўлса, бу ҳолда ушбу етиб бўлмас танланма билан қўшничилик қилаётган танланма етиб бўлмас танланмага нисбатан чапдан қўшничилик қилаётган бўлади.

**Использование:** телекоммуникация. **Задача:** обеспечение способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность кодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео для эффективной передачи, хранения или воспроизведения изображений с высшим разрешением и высшим качеством. **Сущность изобретения:** способ декодирования видеосигнала, содержащий: выведение остаточной выборки для текущего блока из битового потока; выполнение внутреннего предсказания для текущего блока на основе соседних выборок относительно текущего блока; выведение выборки восстановления для текущего блока посредством использования выборки предсказания, выведенной посредством выполнения внутреннего предсказания, и остаточной выборки; и применение фильтра удаления блочности к выборке восстановления для текущего блока, при этом, когда недоступная выборка для внутреннего предсказания текущего блока присутствует среди соседних выборок, прилегающих к текущему блоку, эту недоступную выборку заменяют выборкой, соседствующей с недоступной выборкой, при этом, когда недоступная выборка является левой соседней выборкой текущего блока, выборка, соседствующая с этой недоступной выборкой, является соседствующей снизу выборкой относительно недоступной выборки, и при этом, когда недоступная выборка является соседствующей сверху выборкой текущего блока, выборка, соседствующая с этой недоступной выборкой, является соседствующей слева выборкой относительно недоступной выборки.

(13) В

(21) IAP 2016 0490

(22) 17.11.2016

(51) H04N7/34

(31)(32)(33) 10-2011-0048130, 20.05.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2011-0065210, 30.06.2011, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/003744, 14.05.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) Тасвир сигналининг коддини ечиш усули  
Способ декодирования видеосигнала

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** телекоммуникация. **Вазифаси:** тасвирларни олий рухсат ва олий сифат билан самарали узатиш, саклаш ва тиклаш учун тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодлаш унумдорлигини оширишга кодир бўлган тасвир сигналининг коддини ечиш усулини таъминлаш. **Ихтиро мо-**

**ҳияти:** тасвир сигналининг коддини ечиш усули куйидагиларни ўз ичига олади: жорий блок учун қолдиқ танланмани бит оқимидан чиқариб олиш; жорий блокка нисбатан кўшни танланмалар асосида жорий блок учун ички башоратлашни бажариш; ва ички башоратлашни бажариш ва қолдиқ танланма воситасида келтириб чиқарилган башоратлаш танланмасидан фойдаланиш воситасида жорий блок учун тиклаш танланмасини келтириб чиқариш; ва блокликни чиқариб ташлаш филтрини жорий блок учун тиклаш танланмасига нисбатан қўллаш, бунда, агар жорий блокни ички башоратлаш учун етиб бўлмас танланма жорий блокка туташган кўшни танланмалар орасида мавжуд бўлса, бу ҳолда ушбу етиб бўлмас танланма унга кўшни бўлган етиб бўлмас танланмага алмаштирилади, бунда, агар етиб бўлмас танланма жорий блокнинг чап кўшни танланмаси бўлса, бу ҳолда ушбу етиб бўлмас танланма билан кўшничилик қилаётган танланма етиб бўлмас танланмага нисбатан пастдан кўшничилик қилаётган бўлади, ва бунда, агар етиб бўлмас танланма жорий блокнинг тепадан кўшничилик қилаётган танланмаси бўлса, бу ҳолда ушбу етиб бўлмас танланма билан кўшничилик қилаётган танланма етиб бўлмас танланмага нисбатан чапдан кўшничилик қилаётган бўлади.

**Использование:** телекоммуникация. **Задача:** обеспечение способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность кодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео для эффективной передачи, хранения или воспроизведения изображений с высшим разрешением и высшим качеством. **Сущность изобретения:** способ декодирования видеосигнала, содержащий: выведение остаточной выборки для текущего блока из битового потока; выполнение внутреннего предсказания для текущего блока на основе соседних выборок относительно текущего блока; и выведение выборки восстановления для текущего блока посредством использования выборки предсказания, выведенной посредством выполнения внутреннего предсказания, и остаточной выборки, при этом, когда недоступная выборка для внутреннего предсказания текущего блока присутствует среди соседних выборок, прилегающих к текущему блоку, эту недоступную выборку заменяют выборкой, соседствующей с недоступной выборкой, при этом, когда недоступная выборка является левой соседней выборкой текущего блока, выборка, соседствующая с этой недоступной выборкой, яв-

ляется соседствующей снизу выборкой относительно недоступной выборки, и при этом, когда недоступная выборка является соседствующей сверху выборкой текущего блока, выборка, соседствующая с этой недоступной выборкой, является соседствующей слева выборкой относительно недоступной выборки.

(13) В

(21) IAP 2016 0491

(22) 17.11.2016

(51) H04N 7/34 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0048130, 20.05.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2011-0065210, 30.06.2011, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/003744, 14.05.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR

(72) КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR

(54) Тасвир сигналининг кодини ечиш усули  
Способ декодирования видеосигнала(57) *Фойдаланиш соҳаси:* телекоммуникация.

*Вазифаси:* тасвирларни олий рухсат ва олий сифат билан самарали узатиш, саклаш ва тиклаш учун тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодлаш унумдорлигини оширишга кодир бўлган тасвир сигналининг кодини ечиш усулини таъминлаш. *Ихтиро моҳияти:* тасвир сигналининг кодини ечиш усули куйидагиларни ўз ичига олади: бит оқимидан жорий блок учун квантланган ўзгартириш коэффициентини олиш; жорий блок учун квантланган ўзгартириш коэффициентига нисбатан тескари квантлашни бажариш воситасида ўзгартириш коэффициентини олиш; ўзгартириш коэффициентига нисбатан тескари ўзгартиришни бажариш воситасида жорий блок учун қолдиқ танланмани чиқариш; жорий блокка нисбатан қўшни танланмалар асосида жорий блок учун ички башоратлашни бажариш; ва ички башоратлашни бажариш ва қолдиқ танланма воситасида келтириб чиқарилган башоратлаш танланмасидан фойдаланиб, жорий блок учун тиклаш танланмасини келтириб чиқариш, бунда агар жорий блокни ички башоратлаш учун етиб бўлмас танланма жорий блокка туташган қўшни танланмалар орасида мавжуд бўлса, бу ҳолда ушбу етиб бўлмас танланма унга қўшни бўлган етиб бўлмас танланмага алмаштирилади, бунда, агар етиб бўлмас танланма жорий блокнинг чап қўшни танланмаси бўлса, бу ҳолда ушбу етиб бўлмас танланма билан қўшничилик қилаётган танланма етиб бўлмас танланмага нисбатан пастдан қўшничилик қилаётган бўлади, ва бунда агар етиб бўлмас танланма жорий блокнинг тепадан қўшничилик қилаётган

танланмаси бўлса, бу ҳолда ушбу етиб бўлмас танланма билан қўшничилик қилаётган танланма етиб бўлмас танланмага нисбатан чапдан қўшничилик қилаётган танланма бўлади.

*Использование:* телекоммуникация. *Задача:* обеспечение способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность кодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео для эффективной передачи, хранения или воспроизведения изображений с высшим разрешением и высшим качеством. *Сущность изобретения:* способ декодирования видеосигнала, содержащий: получение квантованного коэффициента преобразования для текущего блока из битового потока; выведение коэффициента преобразования посредством выполнения обратного квантования в отношении квантованного коэффициента преобразования для текущего блока; выведение остаточной выборки для текущего блока посредством выполнения обратного преобразования в отношении коэффициента преобразования; выполнение внутреннего предсказания для текущего блока на основе соседних выборок относительно текущего блока; и выведение выборки восстановления для текущего блока посредством использования выборки предсказания, выведенной посредством выполнения внутреннего предсказания, и остаточной выборки, при этом, когда недоступная выборка для внутреннего предсказания текущего блока присутствует среди соседних выборок, прилегающих к текущему блоку, эту недоступную выборку заменяют выборкой, соседствующей с недоступной выборкой, при этом, когда недоступная выборка является левой соседней выборкой текущего блока, выборка, соседствующая с этой недоступной выборкой, является соседствующей снизу выборкой относительно недоступной выборки, и при этом, когда недоступная выборка является соседствующей сверху выборкой текущего блока, выборка, соседствующая с этой недоступной выборкой, является соседствующей слева выборкой относительно недоступной выборки.

(13) В

(21) IAP 2016 0492

(22) 17.11.2016

(51) H04N 7/34 (2006.01)

(31)(32)(33) 10-2011-0048130, 20.05.2011, KR

(31)(32)(33) 10-2011-0065210, 30.06.2011, KR

(31)(32)(33) PCT/KR2012/003744, 14.05.2012, KR

(71) КейТи КОРПОРЕЙШН, KR  
 (72) КВОН, Дзае Чеол, КИМ, Дзоо Янг, KR  
 (54) Тасвир сигналининг кодими ечиш усули  
 Способ декодирования видеосигнала

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* телекоммуникация.  
*Вазифаси:* тасвирларни олий рухсат ва олий сифат билан самарали узатиш, саклаш ва тиклаш учун тасвирни сиқишнинг юқори самарали методикаси ёрдамида кодлаш унумдорлигини оширишга қодир бўлган тасвир сигналининг кодими ечиш усулини таъминлаш. *Ихтиро моҳияти:* таркибида кодими ечиш қурилмаси томонидан коди ечилиши лозим бўлган жорий блок бўлган тасвир сигналининг кодими ечиш усули куйидагилардан иборат: тасвир сигналдан жорий блокнинг қолдиқ танланмаларини олиш; жорий блокнинг таянч индексдан фойдаланиш воситасида жорий блокнинг таянч тасвирини танлаб олиш; жорий блокнинг ҳаракатланиш векторидан фойдаланиш воситасида таянч тасвирда таянч блокни аниқлаш; таянч блокда таянч танланмаларни генерация қилиш, бунда таянч танланмаларни генерация қилиш куйидагилардан иборат:

горизонтал интерполяция фильтри ва биринчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида биринчи осттанланмани чиқариб олиш, бунинг устига горизонтал интерполяция фильтри таянч тасвирдаги бутун танланмага нисбатан қўлланади; ва вертикал интерполяция фильтри ҳамда иккинчи силжиш қийматидан фойдаланадиган силжиш операцияси асосида иккинчи осттанланмани чиқариб олиш, бунинг устига иккинчи осттанланма чорак позициянинг иккита танланмасидан бирини ва ярим позиция танланмасини билдиради, улар биринчи осттанланмадан пастрокда вертикал бўйлаб текисланган, ва вертикал интерполяция фильтри биринчи осттанланмага нисбатан қўлланади;

таянч танланмалардан фойдаланиш воситасида жорий блокнинг башорталаш танланмаларини олиш;

қолдиқ танланмалар ва башоратлаш танланмаларидан фойдаланиш воситасида жорий блокни тиклаш;

бунда вертикал интерполяция фильтрининг айтиб ўтилган чорак позициянинг иккита танланмасидан ҳар битгаси ва яримта позиция танланмаси учун аввалдан белгиланган коэффициентлари бир-биридан фарқ қилади, ва бунда биринчи силжиш қиймати ёруғлик компонентанинг бит чуқурлиги асосида аниқлана-

ди, иккинчи силжиш қиймати эса қайдланган қийматга эга бўлади.

*Использование:* телекоммуникация. *Задача:* обеспечение способа декодирования видеосигнала, который способен увеличить производительность кодирования путем высокоэффективной методики сжатия видео для эффективной передачи, хранения или воспроизведения изображений с высшим разрешением и высшим качеством. *Сущность изобретения:* способ декодирования видеосигнала, имеющего текущий блок, который должен быть декодирован устройством декодирования, содержащий: получение остаточных выборок текущего блока из видеосигнала; выбор опорного изображения текущего блока посредством использования опорного индекса текущего блока; определение опорного блока в опорном изображении посредством использования вектора движения текущего блока; генерирование опорных выборок в опорном блоке, при этом генерирование опорных выборок содержит:

извлечение первой под-выборки на основе фильтра горизонтальной интерполяции и операции сдвига, использующей первое значение сдвига, причем фильтр горизонтальной интерполяции применяют к целой выборке в опорном изображении; и извлечение второй под-выборки на основе фильтра вертикальной интерполяции и операции сдвига, использующей второе значение сдвига, причем вторая под-выборка является одной из двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, которые выровнены по вертикали ниже первой под-выборки, и фильтр вертикальной интерполяции применяют к первой под-выборке; и

получение выборок предсказания текущего блока посредством использования опорных выборок; и

восстановление текущего блока посредством использования остаточных выборок и выборок предсказания,

при этом коэффициенты фильтра вертикальной интерполяции, заданные для каждой из упомянутых двух выборок четверти позиции и выборки половины позиции, отличаются друг от друга, и

при этом первое значение сдвига определяют на основе битовой глубины компоненты яркости, в то время как второе значение сдвига имеет фиксированное значение.



## 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
A01C 14/00	IAP 2016 0509
A01D 45/30	IAP 2016 0509
A01H 1/04	IAP 2016 0450
A01M 9/00	IAP 2016 0508
A61B 17/00	IAP 2016 0498
A61B 17/00	IAP 2016 0504
A61B 7/00	IAP 2016 0451
A61B 7/10	IAP 2016 0451
A61F 11/00	IAP 2016 0458
A61K 31/13	IAP 2016 0474
A61K 31/165	IAP 2016 0474
A61K 31/166	IAP 2016 0469
A61K 31/352	IAP 2016 0502
A61K 31/4015	IAP 2016 0483
A61K 31/4015	IAP 2016 0506
A61K 31/404	IAP 2016 0483
A61K 31/415	IAP 2016 0502
A61K 31/4162	IAP 2016 0476
A61K 31/421	IAP 2016 0469
A61K 31/4245	IAP 2016 0502
A61K 31/435	IAP 2016 0499
A61K 31/44	IAP 2016 0502
A61K 31/506	IAP 2016 0502
A61K 31/519	IAP 2016 0495
A61K 31/7048	IAP 2016 0500
A61K 35/76	IAP 2016 0473
A61K 35/78	IAP 2016 0459
A61P 19/02	IAP 2016 0502
A61P 25/02	IAP 2016 0506
A61P 29/00	IAP 2016 0499
A61P 29/00	IAP 2016 0495
A61P 31/00	IAP 2016 0506
A61P 31/04	IAP 2016 0500
A61P 35/00	IAP 2016 0483
A61P 35/00	IAP 2016 0476
A61P 35/00	IAP 2016 0495
A61P 37/00	IAP 2016 0495
A61P 37/00	IAP 2016 0465
B01J 23/40	IAP 2016 0494
C02F 1/46	IAP 2018 0086
C02F 1/48	IAP 2018 0086

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2
C04B 7/00	IAP 2016 0510
C07C 227/18	IAP 2016 0474
C07C 233/32	IAP 2016 0474
C07C 323/41	IAP 2016 0474
C07D 207/4	IAP 2016 0483
C07D 209/46	IAP 2016 0499
C07D 213/82	IAP 2016 0469
C07D 285/08	IAP 2016 0469
C07D 285/135	IAP 2016 0469
C07D 31/14	IAP 2016 0469
C07D 333/38	IAP 2016 0469
C07D 403/04	IAP 2016 0483
C07D 407/12	IAP 2016 0469
C07D 409/12	IAP 2016 0469
C07D 413/14	IAP 2016 0469
C07D 417/12	IAP 2016 0469
C07D 417/14	IAP 2016 0469
C07D 471/04	IAP 2016 0476
C07D 487/04	IAP 2016 0476
C07D 487/04	IAP 2016 0495
C07D 487/04	IAP 2016 0465
C07D 491/18	IAP 2016 0502
C07D 493/08	IAP 2016 0502
C07H 15/248	IAP 2016 0474
C09B/	IAP 2016 0477
C09J/	IAP 2016 0460
C12N 15/00	IAP 2016 0473
C12N 15/33	IAP 2016 0473
C12N 15/82	IAP 2016 0493
C12N 15/82	IAP 2016 0505
C12N 7/00	IAP 2016 0473
C14C 11/00	IAP 2016 0453
C14C 9/02	IAP 2016 0454
C22B 11/00	IAP 2016 0452
C22C 5/04	IAP 2016 0494
C30B 19/00	IAP 2016 0466
D01G 19/00	IAP 2016 0496
D04B 21/14	IAP 2016 0478
D04B 21/14	IAP 2016 0479
D04B/	IAP 2016 0468
D04B/	IAP 2016 0481

1	2	1	2
<i>D04B/</i>	IAP 2016 0480	<i>H04N 7/26</i>	IAP 2016 0461
<i>D04B/</i>	IAP 2016 0482	<i>H04N 7/26</i>	IAP 2016 0462
<i>D05B 1/02</i>	IAP 2016 0467	<i>H04N 7/26</i>	IAP 2016 0463
<i>D05B 1/06</i>	IAP 2016 0467	<i>H04N 7/26</i>	IAP 2016 0464
<i>D06P/</i>	IAP 2016 0477	<i>H04N 7/34</i>	IAP 2016 0485
<i>E02B 3/10</i>	IAP 2016 0497	<i>H04N 7/34</i>	IAP 2016 0486
<i>E02B 3/12</i>	IAP 2016 0497	<i>H04N 7/34</i>	IAP 2016 0487
<i>E02B 3/16</i>	IAP 2016 0497	<i>H04N 7/34</i>	IAP 2016 0488
<i>E04H/</i>	IAP 2016 0503	<i>H04N 7/34</i>	IAP 2016 0489
<i>E21B 49/00</i>	IAP 2016 0471	<i>H04N 7/34</i>	IAP 2016 0490
<i>E21F 5/00</i>	IAP 2016 0457	<i>H04N 7/34</i>	IAP 2016 0491
<i>G01N/</i>	IAP 2016 0410	<i>H04N 7/34</i>	IAP 2016 0492

Ушбу бўлимда 55 та ихтироларга талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 55 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 61**

**(11) IAP 05579**

**(51) A61B 17/00 (2006.01)**

**(21) IAP 2016 0144**

**(71)(72)(73) Бекназаров Жуманазар Бекназарович,  
Агзамходжаев Саиданвар Талатович, UZ**

**(54) Болалар гидронефрозада пиелоуретерал  
сегмент мобилизацияси ва резекцияси усули  
Способ мобилизации и резекции пиелоурете-  
рального сегмента при гидронефрозе у детей**

**(57) Болалар гидронефрозада пиелоуретерал сег-  
мент мобилизацияси ва резекцияси усули сийдик  
йўлини пиелоуретерал сегментгача бўйига тилиш,  
сийдик йўлининг стенозланган бўлимини ва буй-  
рак жомининг кенгайган қисмини кесиш, кенг  
герметик анастомози яратишдан иборат бўлиб,  
шу билан ф а р қ л а н а д и к и, сийдик йўли  
унинг медиал юзаси бўйлаб проксимал бўлимда  
1,0 дан 2,0 см гача узунликда бўйига тилинади.**

Способ мобилизации и резекции пиелоуретераль-  
ного сегмента при гидронефрозе у детей, вклю-  
чающий продольное рассечение мочеточника до  
пиелоуретерального сегмента, иссечение стенози-  
рованного отдела мочеточника и расширенной  
части лоханки почки, создание широкого герме-  
тичного анастомоза, о т л и ч а ю щ и й с я тем,  
что продольное рассечение мочеточника про-  
водят по его медиальной поверхности в прокси-  
мальном отделе длиной от 1,0 до 2,0 см.

**(11) IAP 05580**

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

**(21) IAP 2015 0241**

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

**Научно-исследовательский институт травмато-  
логии и ортопедии Министерства здравоохра-  
нения Республики Узбекистан, UZ**

**(72) Азизов Мирҳаким Жавҳарович, Алимов  
Азиз Пулатович, Ирисметов Муроджон Эргаше-  
вич, UZ**

**(54) Катта болдир суяк дўнглигининг  
некротик тўқималари дефектини алмаш-  
тириш усули**

**Способ замещения некротических дефектов  
мышцелков большеберцовой кости**

**(57) Катта болдир суяк дўнглигининг некротик  
тўқималари дефектини алмаштириш усули дўнг-  
ликлардаги бўғимли юзаларнинг ўзгарган участ-  
каларини бартараф этиш, дўнглик дефекти юза-  
сини юмшоқ тўқималардан тозалаш, дўнглик де-  
фектини текислаш, сепарацияланган аутотранс-  
плантатни горизонтал жойлаштиришдан иборат  
бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ауто-  
трансплантат катта болдир суякнинг учидан се-  
парациялаб олинади, бўйига тилинади ва ауто-  
рансплантатнинг горизонтал ўқига перпендику-  
ляр тарзда пармалаб тешилган пазларга импак-  
тор билан уриб киритилади.**

Способ замещения некротических дефектов мы-  
щелков большеберцовой кости, включающий  
удаление измененных участков суставных по-  
верхностей мышцелков, очищение поверхности  
дефекта мышцелка от мягких тканей, выравнива-  
ние дефекта мышцелка, укладывание горизон-  
тально отсепарованного аутотрансплантата, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что аутотрансплантат  
отсепаровывают из гребня большеберцовой кос-

ти, продольно расщепляют и вбивают импактором в пазы, просверленные перпендикулярно к горизонтальной оси ауторансплантата.

**(11) IAP 05581 (13) C**  
**(51) A61K 9/06** (2006.01), **A61K 31/196** (2006.01), **A61K 45/00** (2006.01), **A61K 47/10** (2006.01), **A61K 47/12** (2006.01), **A61P 29/00** (2006.01)

**(21) IAP 2015 0199 (22) 28.05.2015**

**(71)(73) Тошкент фармацевтика институти, UZ**  
 Ташкентский фармацевтический институт, UZ

**(72) Кариева Ёкут Саидкаримовна, Максудова Фируза Хуршидовна, Азизов Умархон Мухтарович, UZ**

**(54) Яллиғланишга қарши фармацевтик композиция**

**Фармацевтическая противовоспалительная композиция**

**(57) Яллиғланишга қарши фармацевтик композиция** яллиғланишга қарши дори воситаларидан композиция массасига нисбатан 1,0 % миқдорда натрий диклофенак, композиция массасига нисбатан 8 % миқдорда пропилен гликоль, композиция массасига нисбатан 8 % миқдорда глицерин, композиция массасига нисбатан 1,2 % миқдорда гель хосил килувчи карбопол 980, композиция массасига нисбатан 7 % миқдорда 70% ли этил спирти ва масса 100% га етгунча тозаланган сувдан таркиб топган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, композиция таркибига қўшимча равишда яллиғланишга қарши дори воситаларидан бензкетозон ва маҳаллий кўзғатувчи, маҳаллий оғрикислантирувчи ва антисептик модда – ментол кирган бўлиб, компонентлар нисбати куйидагича, мас. %: натрий диклофенак - 1,0; бензкетозон - 1,0; ментол - 2,5; пропиленгликоль – 8; глицерин – 8; карбопол 980 - 1,2; 70% ли этил спирти – 7; тозаланган сув – қолгани, бунда композициянинг қовушқоклиги 25-30 сП га тенг.

Фармацевтическая противовоспалительная композиция, содержащая противовоспалительное лекарственное вещество - диклофенак натрия в количестве 1,0 % от массы композиции, пропиленгликоль в количестве 8 % от массы композиции, глицерин в количестве 8 % от массы композиции, гелеобразователь карбопол 980 в количестве 1,2 % от массы композиции, 70%-ный этиловый спирт в количестве 7 % от массы композиции и воду очищенную до 100 мас.%, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что композиция дополнительно содержит противовоспалительное лекарственное вещество

бензкетозон и местнораздражающее, местно-обезболивающее и антисептическое вещество ментол, при следующем соотношении компонентов, мас. %: диклофенак натрия - 1,0; бензкетозон - 1,0; ментол - 2,5; пропиленгликоль - 8; глицерин - 8; карбопол 980 - 1,2; 70%-ный этиловый спирт - 7; вода очищенная - остальное, при этом композиция имеет вязкость, равную 25-30 сП.

**(11) IAP 05582 (13) C**  
**(51) A61K 31/34** (2006.01), **C07D 307/36** (2006.01)

**(21) IAP 2015 0224 (22) 08.06.2015**

**(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

Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси О.С. Содиков номидаги Биоорганик кимё институти, UZ

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

**(72) Эшбакова Комила Алибековна, Асраров Музаффар Исламович, Позилов Маъмуржон Комилжонович, Эргашев Нурали Аъзамович, Шкинев Артур Всеволодович, Тошматов Зокир Омонович, Абдуллаев Насрулла Джалилович, UZ**

**(54) Диабетик кардиомиопатияни профилактика қилиш ва даволаш учун дори воситаси сифатидаги дитерпеноид сальвифолин**

**Дитерпеноид сальвифолин в качестве лекарственного средства для профилактики и лечения диабетической кардиомиопатии**

**(57) Диабетик кардиомиопатияни профилактика қилиш ва даволаш учун дори воситаси сифатидаги дитерпеноид сальвифолин.**

Дитерпеноид сальвифолин в качестве лекарственного средства для профилактики и лечения диабетической кардиомиопатии.

**(11) IAP 05583 (13) C**  
**(51) A61K 36/38** (2006.01), **A61K 36/18** (2006.01), **A61K 36/28** (2006.01), **A61K 36/484** (2006.01), **A61K 36/53** (2006.01), **A61K 36/52** (2006.01), **A61K 36/288** (2006.01), **A61K 36/537** (2006.01), **A61K 36/49** (2006.01)

**(21) IAP 2015 0271 (22) 07.07.2015**

(71)(73) Toshkent farmatsevtika instituti, UZ

Ташкентский фармацевтический институт, UZ

(72) Алимкулова Комила Закировна, Урманова Флюра Фаридовна, Юнусходжаев Ахмадходжа Нигманович, UZ

**(54) Яллиғланишга қарши ва иммунитетни оширувчи доривор ўсимлик воситаси**  
**Противовоспалительное**  
**иммуномодулирующее растительное лекар-**  
**ственное средство**

(57) Оддий кизилпойча ўти (*Hypericum perforatum* L.), доривор лимон ўт ўти (*Melissa officinalis* L.), ёнғоқ барги (*Juglans regia* L.), мойчечак гуллари (*Matricaria chamomilla* L.), доривор мармарак барглари (*Salvia officinalis* L.) дан таркиб топган яллиғланишга қарши ва иммунитетни оширувчи доривор ўсимлик воситаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибига қўшимча равишда икки уйли газанда ўт барглари (*Urtica dioica* L.), кизилмия илдизи (*Glycyrrhiza* L.), доривор қоқи ўт илдизи (*Taraxacum officinale* Wigg.), намот қари киз илдизи (*Arctiumlappa* L.), оддий эман пўстлоғи (*Quercus robur* L.) кирган бўлиб, бунда компонентларнинг ўзаро нисбати қуйидагича, мас. %: оддий кизилпойча ўти (*Hypericum perforatum* L.) – 13,045; икки уйли газанда ўт барглари (*Urtica dioica* L.) - 8,68; мойчечак гуллари (*Matricaria chamomilla* L.) - 4,35; кизилмия илдизи (*Glycyrrhiza* L.) - 13,045; доривор лимон ўт ўти (*Melissa officinalis* L.) - 4,350; ёнғоқ барглари (*Juglans regia* L.) - 13,045; доривор қоқи ўт илдизи (*Taraxacum officinale* Wigg.) - 13,045; доривор мармарак барглари (*Salvia officinalis* L.) - 4,35; намот қари киз илдизи (*Arctiumlappa* L.) - 13,045; оддий эман пўстлоғи (*Quercus robur* L.) - 13,045.

Противовоспалительное иммуномодулирующее растительное лекарственное средство, содержащее траву зверобоя обыкновенного (*Hypericum perforatum* L.), траву Melissa лекарственной (*Melissa officinalis* L.), листья ореха грецкого (*Juglans regia* L.), цветки ромашки аптечной (*Matricaria chamomilla* L.), листья шалфея лекарственного (*Salvia officinalis* L.), отличающиеся тем, что дополнительно содержит листья крапивы двудомной (*Urtica dioica* L.), корни солодки (*Glycyrrhiza* L.), корни одуванчика лекарственного (*Taraxacum officinale* Wigg.), корни лопуха войлочного (*Arctiumlappa* L.), кору дуба обыкновенного (*Quercus robur* L.), при следующем соотношении компонентов, мас. %: трава зверобоя обыкновенного (*Hypericum perforatum* L.) - 13,045; листья крапивы двудомной (*Urtica dioica* L.) - 8,68; цветки ромашки аптечной (*Matricaria chamomilla*

L.) - 4,35; корни солодки (*Glycyrrhiza* L.) - 13,045; трава Melissa лекарственной (*Melissa officinalis* L.) - 4,350; листья ореха грецкого (*Juglans regia* L.) - 13,045; корни одуванчика лекарственного (*Taraxacum officinale* Wigg.) - 13,045; листья шалфея лекарственного (*Salvia officinalis* L.) - 4,35; корни лопуха войлочного (*Arctiumlappa* L.) - 13,045; кора дуба обыкновенного (*Quercus robur* L.) - 13,045.

(11) IAP 05584

(13) C

(51) A61M 15/00 (2006.01)

(21) IAP 2014 0536

(22) 21.05.2013

(31)(32)(33) 2012/06167, 25.05.2012, TR 2013/01562, 08.02.2013, TR 2013/01847, 15.02.2013, TR 2013/01950, 19.02.2013, TR 2013/03661, 26.03.2013, TR 2013/05053, 29.04.2013, TR 2013/05562, 09.05.2013, TR 2013/05655, 13.05.2013, TR

(71)(73) APBEN АЙЛАК САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ А.С., TR

(72) ТОКСОЗ, Зафер; ДЖИФТЕР, Умит; ТУРК-ЙИЛМАЗ, Али; МУТЛУ, Онур, TR

(85) 16.12.2014

(86) PCT/TR 013/000171, 21.05.2013

(87) WO 2013/176643, 28.11.2013

**(54) Куруқ кукун кўринишидаги дори воситасини юбориш учун ингаляцион курилма**  
**Ингаляционное устройство для введения лекарственного средства в виде сухого порошка**

(57) 1. Куруқ кукун кўринишидаги дори воситасини юбориш учун ингаляцион курилма (11) таркибига корпус (1), корпусда ўқ бўйлаб ёки тўғри йўналишда айлана оладиган қилиб бажарилган ишга солиш элементи (2), дори воситаси солинган бўшлиқларга (3) эга бўлган блистер (4) лентаси жойлаштирилган асосий барабан (5), тишли узатма (6), (7), (8) киради, охирги элемент шундай бажарилганки, атрофига химоя қатлами ўралган ёки блистер лентасининг қопламаси бўлган блистер лентанинг кейинги бўшлиғидан дори воситасини чиқариб олиш имкониятини беради, бунда асосий барабаннинг айланишида блистер лентасининг айтиб ўтилган кейинги бўшлиғидан фойдаланиш имконияти мавжуд, ва курилма таркибида асосий барабан (5) билан уланган қўшимча шестернялар (9), (10) бўлиб, уларнинг атрофида блистер (4) лентасининг асосий қатламини ўраш имконияти таъминланган, мазкур курилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибига яна қуйидагилар киради: узатма пластина (15), унинг биринчи учи (12) ишга солиш элементига уланган, иккинчи учида (13) эса узатма ғилдиракни жойлаштириш мумкин

бўлган ўйик (14) бажарилган, тўғри тишлар гурухи (16), улар узатма пластинанинг (15) кўрсатиб ўтилган ўйиғида (14) ишга солиш элементи харакатланадиган ўк бўйлаб ва тўғри чизикли йўналишда бир қатор жойлашган, ва узатма ғилдрак (17), у кўрсатиб ўтилган ўйиқда (14) мавжуд бўлган тўғри чизикли тишлар (16) билан уланган, ҳамда ишга солиш элементининг (2) ўк бўйлаб ёки тўғри чизикли харакатини айланма харакатга айлантириш имконияти билан ва ушбу харакатни асосий барабанга (5) узатиш имконияти билан бажарилган,

бунинг устига асосий барабан (5) узатма пластинанинг (15) ўйиғидаги тўғри чизикли тишлар (16) билан маташиб келадиган узатма ғилдиракда (17) жойлашган.

2. 1-банд бўйича ингаляцион қурилма (11) шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у корпуснинг ички юзасида стопорларга (18) эга бўлиб, улар узатма пластинанинг (15) силжиш қийматини чеклаш учун хизмат қилади.

3. 1- ва 2-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича ингаляцион қурилма (11) шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унда узатма ғилдирак тишлари бўлмаган юза қисмига (20) эга.

4. 1- 3-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича ингаляцион қурилма (11) шу билан ф а р қ л а н а д и к и, узатма пластина (5) асосий барабан (5) билан ишга солиш элементининг (2) ўртасида жойлашган.

5. 1-банд бўйича ингаляцион қурилма (11) шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қурилма аввалдан чўзилган пружинага (22) эга бўлиб, у ишга солиш элементини (2) фойдаланувчи ўк бўйлаб ёки тўғри чизикли йўналишда босиб, кейин қўйиб юборганида, дастлабки ҳолатга қайтиб кела оладиган қилиб бажарилган.

1. Ингаляционное устройство (11) для введения лекарственного средства в виде сухого порошка, содержащее корпус (1), пусковой элемент (2), выполненный с возможностью перемещения в корпусе в осевом или линейном направлении, основной барабан (5), в котором размещена лента блистера (4), имеющая полости (3) с лекарственным средством, зубчатую передачу (6), (7), (8), которая выполнена с возможностью обеспечения высвобождения лекарственного средства в следующей полости ленты блистера, вокруг которой намотан защитный слой или покрытие ленты блистера, при этом обеспечена возможность использования указанной следующей полости ленты блистера при повороте основного барабана, и дополнительные шестерни (9), (10),

которые соединены с основным барабаном (5) и вокруг которых обеспечена возможность наматывания основного слоя ленты блистера (4), о т л и ч а ю щ е е с я тем, что содержит: приводную пластину (15), имеющую первый конец (12), соединенный с пусковым элементом, и второй конец (13), содержащий выемку (14), выполненную с возможностью размещения в ней передаточного колеса, группы прямолинейных зубьев (16), которые расположены в ряд в указанной выемке (14) приводной пластины (15) в осевом или линейном направлении, в котором перемещается пусковой элемент, и передаточное колесо (17), соединенное с прямолинейными зубьями (16), имеющимися в указанной выемке (14), выполненное с возможностью преобразования осевого или линейного движения пускового элемента (2) во вращательное движение и с возможностью передачи этого движения на основной барабан (5), причем основной барабан (5) расположен на передаточном колесе (17), которое входит в зацепление с прямолинейными зубьями (16) в выемке приводной пластины (15).

2. Ингаляционное устройство (11) по п. 1, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что содержит стопоры (18), (19) на внутренней поверхности корпуса для ограничения величины смещения приводной пластины (15).

3. Ингаляционное устройство (11) по любому из пп. 1-2, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что передаточное колесо содержит часть (20) поверхности, не имеющую зубьев.

4. Ингаляционное устройство (11) по любому из пп. 1-3, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что приводная пластина (15) расположена между основным барабаном (5) и пусковым элементом (2).

5. Ингаляционное устройство (11) по п. 1, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что содержит предварительно растянутую пружину (22), выполненную с возможностью возвращения пускового элемента (2) в его первоначальное положение после его нажатия в осевом или линейном направлении и отпускания пользователем.

## **В бўлими ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР**

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

#### **В 01**

- (11) IAP 05585 (13) C  
 (51) B01D 33/21 (2006.01)  
 (21) IAP 2014 0117 (22) 16.09.2011  
 (31)(32)(33) PCT/FR 2011/052137, 16.09.2011, FR  
 (71)(73) ГОДФРЕН, FR  
 (72) ГОДФРЕН, Ги, FR  
 (85) 31.03.2014  
 (86) PCT/FR 011/052137, 16.09.2011  
 (87) WO 2013/038069, 21.03.2013  
**(54) Фильтрларнинг зичловчи пластиналари орасидаги ишқаланишни камайтириш учун қурилма ва ушбу қурилмани филтрлаш усулида қўллаш (вариантлар)**  
**Устройство для уменьшения трения между уплотняющими пластинами фильтров и способ применения этого устройства для фильтрации (варианты)**
- (57) 1. Фильтрнинг иккита пластинаси (4, 5) орасидаги ишқаланишни камайтириш учун қурилмада пластиналар бири бирига нисбатан айланма ҳаракатлантириш имконияти билан бажарилган ва ўқ кучлари таъсири остида туради, бунинг устига кўрсатиб ўтилган пластиналарни айланиш имконияти билан бажарилган ва таянчга (6) ўрнатилган валга (3) маҳкамланган ва ички коллекторларга (11) эга бўлган барабаннинг (1) бўйлама учи мос равишда тутиб туради, шунингдек пластиналар томон қаратилган корпус учи (2) айланишни блокировка қилиш имконияти билан бажарилган ва вал томонидан тутиб турилади, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қурилма камида битта юк тортиш системасига (8) эга, бу система битта пластинани (5) бошқа пластинага (4) босиб турадиган ўқ кучларни камида қисман компенсация қилинишини таъминлайдиган кучни ишга солиш йўли билан корпусга таъсир кўрсата оладиган қилиб бажарилган бўлиб, бу ишқаланишни камайтириш имконини беради ва бунда ўзаро зичловчи контакт таъминланади.
2. 1-банд бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, мос равишда кўрсатиб ўтилган бир пластина (4) барабан (1) коллекторлари (11) билан туташган тешиқларга (40) эга, иккинчи пластина (5) эса шундай тешиқларга (50) эгаки, улар сўриш ва продувка қилиш контурларига мосланган ҳамда барабан (1) коллекторларида (11) вакуум яратади ёки барабаннинг (1) ташқарисидаги босимга нисбатан юқорироқ босим яратади.
3. 2-банд бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у куч системаси (8) томонидан яратиладиган кучнинг корпус (2) ва барабан (1) билан ҳосил қилинган узелнинг ички ва ташқи босимидаги тафовутга тобелигини таъминлайдиган воситаларга эга.

4. Аввалги бандларнинг бири бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, корпус (2) сўриш ва продувка қилиш контурлари билан уланиш учун мўлжалланган эгилучан найчалари бўлган ёнбош йўлкаларга (20) эга.
5. Аввалги бандларнинг бири бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, корпус (2) айланувчи вал (3) бўйлаб сирғалиш имконияти билан бажарилган ва айланишни блокировка қилиш воситаларига эга бўлган марказий втулка (21) билан таъминланган.
6. Аввалги бандларнинг бири бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, юк тортиш системаси (8) камида битта пневматик цилиндрга (83) эга бўлиб у тортувчи шпилькаларга (82) узатиладиган кучни яратиш имконияти билан бажарилганки, бу ушбу кучни кейин кўрсатиб ўтилган корпусга (2) кўрсатиб ўтилган сиқувчи ўқ кучларига қарама-қарши йўналишда сарфлаш учун хизмат қилади.
7. Аввалги бандларнинг бири бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, юк тортиш системаси (8) кўрсатиб ўтилган айланувчан валнинг (3) таянчига (6) ўрнатилган.
8. 6- ва 7-бандлар бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган цилиндр (83) кўрсатиб ўтилган айланувчан валнинг (3) давомида коаксиал тарзда ўрнатилган ва кучни қовурғасимон марказий пластинага (81) сарфлаш имконияти билан бажарилганки, бу кўрсатиб ўтилган валга нисбатан параллель жойлашган ҳамда учлари кўрсатиб ўтилган корпусга (2) уланган тортувчи шпилькаларга (82) уланишни таъминлайди.
9. 6- ёки 7-бандлар бўйича қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у ричақларга (85) эга бўлиб, улар цилиндр (83) диаметрини минималлаштириш мақсадида юк тортиш системасининг (8) цилиндри (83) томонидан ҳосил қилинган кучни тортувчи шпилькаларга (82) узатиш имконияти билан бажарилган.
10. 6-, 7- ёки 9-бандлар бўйича қурилмадан вакуумли филтрлаш учун фойдланиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган юк тортиш системаси (8) пневматик цилиндрининг (83) ички бўшлиғи (87) вакуум остида жойлашган корпус (2) билан ўтиш йўли (87А) орқали туташтирилади, ва бу цилиндр (83) томонидан берилаетган кучнинг корпус (2) ичидаги вакуум даражасига аниқ ва узлуксиз тобелигини таъминлайди.
11. 6-, ёки 9-бандлар бўйича қурилмадан юқори босимда филтрлаш учун фойдланиш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, юк тортиш системаси (8) пневматик цилиндрининг (цилиндрла

рининг) (83) ички бўшлиғи (87), бир томондан, босим остида турган камеранинг (9) сикилган ҳавоси билан ўтиш йўллари (87А) орқали туташтирилса, иккинчи томондан, кўрсатиб ўтилган камеранинг (9) ташқарисидаги атмосфера босимидаги ҳаво билан ўтиш йўллари (87В) орқали туташтирилади, ва бу цилиндр (83) томонидан берилётган кучнинг кўрсатиб ўтилган камера ичидаги босимга аниқ ва узлуксиз тобелигини таъминлайди.

1. Устройство для уменьшения трения между двумя пластинами (4, 5) фильтра, выполненными с возможностью приведения во вращение друг относительно друга и находящимися под действием осевых сил, причем указанные пластины, соответственно, поддерживаются продольным концом барабана (1), прикрепленного к валу (3), выполненному с возможностью вращения и установленному на опоре (6), и имеющего внутренние коллекторы (11), и обращенным к ним концом корпуса (2), выполненным с возможностью блокировки вращения и который поддерживается валом (3), о т л и ч а ю щ е е с я тем, что содержит по меньшей мере одну тяговую систему (8), выполненную с возможностью воздействия на корпус (2) путем приложения силы, обеспечивающей по меньшей мере частичную компенсацию осевых сил, прижимающих одну пластину (5) к другой пластине (4), с обеспечением уменьшения трения и при этом с обеспечением поддержания взаимного уплотняющего контакта.

2. Устройство по п. 1, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что соответственно одна из указанных пластин (4) имеет отверстия (40), сообщающиеся с коллекторами (11) барабана (1), а вторая пластина (5) имеет отверстия (50), соответствующие контурам всасывания и продувки и предназначенные для создания вакуума или повышенного давления в коллекторах (11) барабана (1) относительно давления снаружи барабана (1).

3. Устройство по п. 2, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что снабжено средствами обеспечения зависимости силы, создаваемой тяговой системой (8), от разницы давлений внутри и снаружи узла, образованного корпусом (2) и барабаном (1).

4. Устройство по одному из предыдущих пунктов, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что корпус (2) имеет боковые проходы (20) с гибкими трубками для соединения с контурами всасывания и продувки.

5. Устройство по одному из предыдущих пунктов, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что корпус (2), снабжен центральной втулкой (21), выполненной с

возможностью скольжения по вращающемуся валу (3) и имеющей средства блокировки вращения.

6. Устройство по одному из предыдущих пунктов, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что тяговая система (8) содержит по меньшей мере один пневматический цилиндр (83), выполненный с возможностью создания силы, передаваемой стяжным шпилькам (82), для последующего приложения этой силы к указанному корпусу (2) в направлении, противоположном указанным осевым сжимающим силам.

7. Устройство по одному из предыдущих пунктов, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что тяговая система (8) установлена на опоре (6) указанного вращающегося вала (3).

8. Устройство по п.п. 6 и 7, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что указанный цилиндр (83) установлен коаксиально в продолжение указанного вращающегося вала (3) и выполнен с возможностью приложения силы к ребристой центральной пластине (81), обеспечивая соединение с параллельными указанному валу стяжными шпильками (82), концы которых присоединены к указанному корпусу (2).

9. Устройство по п. 6 или 7, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что оно содержит рычаги (85), выполненные с возможностью передачи силы, образованной цилиндром (83) тяговой системы (8), к стяжным шпилькам (82) для минимизации диаметра цилиндра (83).

10. Способ применения устройства по п. 6, 7 или 9 для вакуумной фильтрации, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что полость (87) пневматического цилиндра (83) указанной тяговой системы (8) приводится в сообщение с находящимся под вакуумом корпусом (2) через проход (87А), обеспечивая точную и непрерывную зависимость прикладываемой цилиндром (83) силы от уровня вакуума внутри корпуса (2).

11. Способ применения устройства по п. 6 или 9 для фильтрации при повышенном давлении, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что полость (87) пневматического цилиндра (цилиндров) (83) тяговой системы (8) приводится в сообщение, с одной стороны, со сжатым воздухом находящейся под давлением камеры (9) через проходы (87А), и, с другой стороны, с воздухом при атмосферном давлении снаружи указанной камеры (9) через проходы (87В), обеспечивая точную и непрерывную зависимость прикладываемой цилиндром (83) силы от давления внутри указанной камеры (9).



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

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

**С 08**

**(11) IAP 05586 (13) С**

**(51) C08G 10/00 (2006.01)**

**(21) IAP 2016 0379 (22) 15.09.2016**

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

**(72)** Игитов Фаррух Бахтиярович, Туробжонов Садриддин Махаматдинович, Турсунов Тулкун Турсунович, Назирова Раъно Агзамовна, UZ

**(54) Фосфат кислотали катионит олиш усули**  
**Способ получения фосфорнокислого катионита**

**(57)** Фосфат кислотали катионит олиш усули 0,1 моль ароматик бирикмани 0,2 моль фурфурол билан катализатор – 45% ли сульфат кислота эритмаси хозирлигида реакция қорилиши 60°C гача иситиш, уни ушбу температурада 1,5 соат давомида саклаб туриш, 80°C да хаволи куруқ холатга қиритиш, зарралар катталиги 0,5 мм га еткунча майдалаш йўли билан поликонденсациялашдан, синтезланган полимерни реакцияга қиритмаган паст молекулали маҳсулотлардан 5% ли хлорид кислота эритмасида, кейин дистирланган сувда нейтрал реакцияга қадар ювиб тозалашдан, кейин синтезланган полимерни фосфорлашдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ароматик бирикма сифатида антрацен қўлланади, антраценнинг фурфурол билан поликонденсацияси гептан муҳитида амалга оширилади, синтезланган полимер 60% ли POCl<sub>3</sub> эритмасида абсолют пиридинда фосфорланади, ҳосил бўлган фосфор кислотали катионит бирин-кетин 45% ли, 20% ли, 10% ли этил спиртида, кейин дистирланган сувда юваётган сувлар нейтрал реакцияга етгунга қадар ювилади.

Способ получения фосфорнокислого катионита, включающий поликонденсацию 0,1 моля ароматического соединения с 0,2 моля фурфуrolа в присутствии катализатора - 45%-ного раствора серной кислоты путем нагревания реакционной смеси до 60°C, выдержки при этой температуре в течение 1,5 ч, сушки при 80°C до воздушно-сухого состояния, измельчения до размера частиц 0,5 мм, отмывку синтезированного полимера от

непрореагировавших низкомолекулярных продуктов реакции 5%-ным раствором соляной кислоты, затем - дистиллированной водой до нейтральной реакции, последующее фосфорилирование синтезированного полимера, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что в качестве ароматического соединения используют антрацен, поликонденсацию антрацена с фурфуролом проводят в среде гептана, фосфорилируют синтезированный полимер 60%-ным раствором POCl<sub>3</sub> в абсолютном пиридине, полученный фосфорнокислый катионит последовательно промывают 45%-ным, 20%-ным, 10%-ным этиловым спиртом, затем – дистиллированной водой до нейтральной реакции промывных вод.

**С 12**

**(11) IAP 05587 (13) С**

**(51) C12P 21/08 (2006.01), A61K 35/14 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)**

**(21) IAP 2012 0169 (22) 30.09.2010**

**(31)(32)(33)** 61/248.014, 02.10.2009, US

**(71)(73)** ЗЕ РИДЖЕНТС ОФ ЗЕ ЮНИВЕРСИТИ ОФ КАЛИФОРНИЯ, US

**(72)** АКАССОГЛОУ, Катерина, US

**(85)** 01.05.2012

**(86)** PCT/US 010/050873, 30.09.2010

**(87)** WO 2011/041518, 07.04.2011

**(54) Моноклонал антитаначалар**  
**Моноклональные антитела**

**(57)** 1. Фибрин ёки фибриноген γС доменининг γ<sup>377-395</sup>эпитопини боғлайдиган ажратиб олинган антитанача шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бу антитанача RSSKSLHSSGITYLS (SEQ ID NO: 2), QMSNLAS (SEQ ID NO: 3) ва AQNLELPLT (SEQ ID NO: 4) кетма-кетликларга камида 90% га жавоб берадиган аминокислотали кетма-кетликни ўз ичига олган энгил занжирнинг вериабель участкасини ҳамда GYTFTSYWIH (SEQ ID NO: 6), LIDPSDSYTNYNQKFRG (SEQ ID NO: 7) ва SDPTGC (SEQ ID NO: 8) кетма-кетликларга камида 90% га жавоб берадиган аминокислотали кетма-кетликни ўз ичига олган оғир занжирнинг вериабель участкасини ўз ичига олади, бунда антитанача Mac-1 рецепторининг фибрин ёки фибриноген домени билан боғланишини ингибирлаш хусусиятига эга, ва антитанача Экспериментал Аутоиммун Энцефаломиелит (ЭАЭ) нинг клиник симптомларини касаллик қайтала нишида бостиради.

2. 1-банд бўйича антитанача, у Mac-1 рецепторининг γС фибрин ёки фибриноген домени билан

боғлианишини ингибирлайди.

3. 1-банд бўйича антитанача, у микроглиаларнинг  $\gamma$ C фибрин ёки фибриноген домени билан агнезиясини 20%дан ортиққа ингибирлайди.

4. 1-банд бўйича антитанача, у микроглиаларнинг  $\gamma$ C фибрин ёки фибриноген домени билан агнезиясини 50%дан ортиққа ингибирлайди.

5. 1-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича антитанача, у моноклонал антитанача, инсонийлаштирилган антитанача ёки инсон антитаначасидир.

6. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича антитанача, у RSSKSLHSSGITYLS (SEQ ID NO: 2), QMSNLAS (SEQ ID NO: 3) ва AQNLELPLT (SEQ ID NO: 4) аминокислотали кетма-кетликни ўз ичига олган энгил занжирнинг вериабель участкасини ва/ёки GYTFTSYWIH (SEQ ID NO: 6), LIDPSDSYTNYNQKFRG (SEQ ID NO: 7) ва SDPTGC (SEQ ID NO: 8) аминокислотали кетма-кетликни ўз ичига олган оғир занжирнинг вериабель участкасини ўз ичига олади.

7. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича антитанача, у SEQ ID NO:1 аминокислотали кетма-кетликни ўз ичига олган вериабель энгил занжирни ва/ёки SEQ ID NO:5 аминокислотали кетма-кетликни ўз ичига олган вериабель оғир занжирни ўз ичига олади.

8. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича антитанача шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у RSSKSLHSSGITYLS (SEQ ID NO: 2), QMSNLAS (SEQ ID NO: 3) ва AQNLELPLT (SEQ ID NO: 4) аминокислотали кетма-кетликларни ўз ичига олган энгил занжирнинг вериабель участкасини ва/ёки GYTFTSYWIH (SEQ ID NO: 6), LIDPSDSYTNYNQKFRG (SEQ ID NO: 7) ва SDPTGC (SEQ ID NO: 8) аминокислотали кетма-кетликларни ўз ичига олган оғир занжирнинг вериабель участкасини ўз ичига олади.

9. 1-8-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича антитанача шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антитанача SEQ ID NO:1 аминокислотали кетма-кетликка эга бўлган вериабель энгил занжирни ўз ичига олади.

10. 1-9-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича антитаначанинг Mac-1ни фибрин ёки фибриноген билан бириктиришга боғлиқ бўлган патологияни даволашда қўлланиши, бунда кўрсатиб ўтилган патология қуйидаги патологиялар гуруҳидан танлаб олинади: тарқоқ склероз, орқа миянинг жароҳатланиши, Альцгеймер касаллиги, инсульт, ревматоидли артрит ва саратон.

11. Mac-1ни фибрин ёки фибриноген билан бириктиришга боғлиқ бўлган патологияни даволаш учун фармацевтик композиция, бунда кўрсатиб ўтилган патология қуйидаги патологиялар гуруҳидан танлаб олинади: тарқоқ склероз, орқа миянинг жароҳатланиши, Альцгеймер касаллиги, ин

сульт, ревматоидли артрит ва саратон, кўрсатиб ўтилган фармацевтик композиция таркибига 1-9-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича антитаначанинг терапевтик самарали микдори ва фармацевтик мақбул ташувчи киради.

1. Выделенное антитело, которое связывает эпитоп  $\gamma^{377-395}$  домена  $\gamma$ C фибрина или фибриногена, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что антитело содержит вариабельный участок легкой цепи, содержащий аминокислотную последовательность, по меньшей мере на 90% отвечающую последовательностям: RSSKSLHSSGITYLS (SEQ ID NO: 2), QMSNLAS (SEQ ID NO: 3) и AQNLELPLT (SEQ ID NO: 4), и вариабельный участок тяжелой цепи, содержащий аминокислотную последовательность, по меньшей мере на 90% отвечающую последовательностям: GYTFTSYWIH (SEQ ID NO: 6), LIDPSDSYTNYNQKFRG (SEQ ID NO: 7) и SDPTGC (SEQ ID NO: 8), причем антитело имеет способность ингибировать связывание рецептора Mac-1 с доменом фибрина или фибриногена, и антитело подавляет клинические симптомы Экспериментального Аутоиммунного Энцефаломиелимита (ЭАЭ) во время рецидива заболевания.

2. Антитело по п. 1, которое ингибирует связывание рецептора Mac-1 с доменом  $\gamma$ C фибрина или фибриногена.

3. Антитело по п. 1, которое ингибирует адгезию микроглий к домену  $\gamma$ C фибрина или фибриногена более чем на 20 %.

4. Антитело по п.1, которое ингибирует адгезию микроглий к домену  $\gamma$ C фибрина или фибриногена более чем на 50 %.

5 Антитело по любому из п.п. 1-4, которое является моноклональным антителом, гуманизированным антителом или антителом человека.

6. Антитело по любому из п.п. 1-5, которое содержит вариабельный участок легкой цепи, содержащий аминокислотную последовательность RSSKSLHSSGITYLS (SEQ ID NO:2), QMSNLAS (SEQ ID NO:3) и AQNLELPLT (SEQ ID NO:4) и/или вариабельный участок тяжелой цепи, содержащий аминокислотную последовательность GYTFTSYWIH (SEQ ID NO:6), LIDPSDSYTNYNQKFRG (SEQ ID NO:7) и SDPTGC (SEQ ID NO:8).

7. Антитело по любому из п.п. 1-6, которое содержит вариабельную легкую цепь с аминокислотной последовательностью SEQ ID NO:1 и/или вариабельную тяжелую цепь с аминокислотной последовательностью SEQ ID NO:5.

8. Антитело по любому из п.п. 1-5, о т л и ч а ю

щ и й с я тем, что антитело содержит вариабельный участок легкой цепи, содержащий аминокислотные последовательности RSSKSLHSSGITYLS (SEQ ID NO: 2), QMSNLAS (SEQ ID NO:3) и AQNLELPLT (SEQ ID NO:4), и вариабельный участок тяжелой цепи, содержащий аминокислотные последовательности GYTFTSYWIH (SEQ ID NO:6), LIDPSDSYTNYNQKFRG (SEQ ID NO:7) и SDPTGC (SEQ ID NO:8).

9. Антитело по любому из п.п. 1-8, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что антитело содержит вариабельную легкую цепь с аминокислотной последовательностью SEQ ID NO:1.

10. Применение антитела по любому из п.п. 1-9 в лечении патологии, зависящей от связывания Мас-1 с фибрином или фибриногеном, при которой указанная патология выбрана из следующей группы патологий: рассеянный склероз, повреждение спинного мозга, болезнь Альцгеймера, инсульт, ревматоидный артрит и рак.

11. Фармацевтическая композиция для лечения патологии, зависящей от связывания Мас-1 с фибрином или фибриногеном, при которой указанная патология выбрана из следующей группы патологий: рассеянный склероз, повреждение спинного мозга, болезнь Альцгеймера, инсульт, ревматоидный артрит и рак, содержащая терапевтически эффективное количество антитела по любому из пп. 1-9, и фармацевтически приемлемый носитель.

## D бўлим

### ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

#### Раздел D

#### ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

#### D 21

(11) IAP 05588

(13) C

(51) D21H 21/42 (2006.01), B42D 15/10 (2006.01), G07D 7/20 (2006.01)

(21) IAP 2014 0029

(22) 22.06.2012

(31)(32)(33) FR 1155529, 23.06.2011, FR

(71)(73) АРЖОВИГЖЕН СИКЬЮРИТИ, FR

(72) КАМЮ, Мишель; ДУБЛЕ, Пьер, FR

(85) 23.01.2014

(86) PCT/IB 2012/053175, 22.06.2012

(87) WO 2012/176169, 27.12.2012

(54) Химояловчи тола

Защитная нить

(57) 1. Химояланган ҳужжатга (1) ўрнатиладиган химояловчи тола (3) таркибига куйидагилар киради: камида иккита зона (31, 32), бу зоналар тола (3) бўйлаб энлама йўналишда ўтган айирувчи чизикнинг (X) ҳар икки томонида жойлашган; биринчи зонадаги (31) биринчи оптик ўзгарувчан химояловчи элемент (16; 30) ва иккинчи зонадаги (32) иккинчи оптик ўзгарувчан химояловчи элемент (17; 30); бунда айтиб ўтилган биринчи ва иккинчи элементлар химояловчи чизикдан (X) сал нарида туради ва шундай жойлашганки, биринчи кузатув йўналиши учун айтиб ўтилган иккита элемент ўзаро фаркландиган ташқи кўринишга эга, биринчидан фарқ қиладиган иккинчи кузатув йўналиши учун эса айтиб ўтилган иккита элемент, биринчидан, уларни биринчи кузатув йўналишидан кузатилгандаги ташқи кўринишига нисбатан ўзгартирилган ташқи кўринишга эга, ва, иккинчидан, ўзаро фаркландиган ташқи кўринишга эга.

2. 1-банд бўйича тола, унда айтиб ўтилган айирувчи чизик (X) марказий чизик ҳисобланади.

3. 1-банд бўйича тола, у бўйлама йўналишда ўтган учинчи химояловчи элементга (20) эга.

4. 3-банд бўйича тола, унда учинчи химояловчи элемент (20), агар толага олд томондан қараландиган бўлса, камида қисман биринчи ва иккинчи оптик ўзгарувчан элементлар орасида жойлашган.

5. 3-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича тола, унда учинчи химояловчи элемент (20), агар толага олд томондан қараландиган бўлса, биринчи ва иккинчи оптик ўзгарувчан элементлардан бирининг устига қўйилган ёки улардан бирини камида қисман қоплаб ўтади.

6. 3-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича тола, унда учинчи химояловчи элемент (20) яхлит ёки узук-узук полоса бўйлаб ўтади.

7. 3-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича тола, унда учинчи химояловчи элемент (20) асоснинг (10) бир томонида жойлашган, биринчи ва иккинчи оптик ўзгарувчан химояловчи элементлар эса асоснинг қарама-қарши томонида жойлашган.

8. 1-банд бўйича тола, унда биринчи ва иккинчи оптик ўзгарувчан химояловчи элементлар (16, 17) биринчи (31) ва иккинчи (32) зоналарга ҳар хил, жумладан, турли йўналишда, суртилган бир хил пигментга эга.

9. 8-банд бўйича тола, унда пигмент қайтарадиган, афзалроғи магнитли ва тангачасимон бўлади.

10. 8-9-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича тола,

унда пигментли оптик ўзгарувчан ҳимояловчи элементлар пастда ётган изларни, хусусан айнан бир хил изларни қоплайди, бунда пигментли оптик ўзгарувчан ҳимояловчи элементлар ва излар (11) асоснинг (10) карама-қарши томонларида бўлгани афзалроқ.

11. 1-банд бўйича тола, у учинчи ҳимояловчи элементга (20) эга бўлиб. бу элемент камида қисман биринчи ва иккинчи оптик ўзгарувчан ҳимояловчи элементлар (16, 17) орасидан ўтади ва камида қисман қайтарувчи заррачалар устига тушади.

12. 1-4-, 8-9-, 11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича тола, унда айтиб ўтилган биринчи ва иккинчи оптик ўзгарувчан ҳимояловчи элементларнинг (16, 17) ҳар бири линзали панжарага эга, хусусан яримсферик линзалари (30) бўлган панжарага эга.

13. 1-4-, 8-9-, 11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича тола, у қўшимча равишда ўзгарувчан шаффофсизликка эга бўлган элементдан (60) таркиб топган бўлиб, бу элемент биринчи (16) ва иккинчи (17) оптик ўзгарувчан элементларни камида қисман қоплайди ҳамда мос равишда биринчи (16) ва иккинчи (17) оптик ўзгарувчан элементларни камида қисман қоплайдиган шаффофсизлиги камроқ бўлган биринчи (С) ва иккинчи (Е) зоналарни ўзи билан чеклайди.

14. 13-банд бўйича тола, унда ўзгарувчан шаффофсизликка эга бўлган элемент (60) учинчи ҳимояловчи элементни (20) қоплайди ва шаффофсизлиги камроқ бўлган учинчи зонани (F) ўзи билан чеклайди, бунда учинчи зона (F) орқали учинчи ҳимояловчи элемент (20) кўриниб туради ва/ёки шаффофсизлиги камроқ бўлган биринчи ва иккинчи зоналар қоплаб турган, шаффофсизлиги каттароқ бўлган атроф зона қоплаб турган майдондан кичикроқ бўлган майдон кўриниб туради.

15. 13-банд бўйича тола, унда ўзгарувчан шаффофсизликка эга бўлган элемент (60) таркибига пикселли тасвир (70; 71) кирган бўлиб, у ўтиб бораётган ёруғликда кузатилаётганда озми-кўпми узоқлашган бўлиб кўринадиган нуқталар тўпламига эга.

16. 1-4-, 8-9-, 11-, 14-15-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича тола, унда шаффофсизлиги камроқ бўлган биринчи (С) ва, мос равишда, иккинчи (Е) зона орқали биринчи кузатув йўналишида (О) кузатилганда, биринчи (16) ва, мос равишда, иккинчи (17) оптик ўзгарувчан элемент шаффоф ва, мос равишда, акслантирувчи бўлиб кўринадиган, биринчисидан фарқланувчи иккинчи кузатув йўналишида (D) кузатилганда эса, биринчи (16) ва, мос равишда, иккинчи (17) оптик ўзгарувчан элемент акслантирувчи ва, мос равишда, шаффоф бўлиб кўринадиган.

1. Защитная нить (3), встраиваемая в защищенный документ (1) и имеющая по меньшей мере две зоны (31, 32), расположенные соответственно с каждой стороны разделительной линии (X), проходящей в продольном направлении вдоль нити (3); первый оптически переменный защитный элемент (16; 30) в первой зоне (31) и второй оптически переменный защитный элемент (17; 30) во второй зоне (32); причем оба упомянутых элемента, первый и второй, отстоят от разделительной линии (X) и размещены так, что для первого направления наблюдения упомянутые два элемента имеют различный между собой внешний вид, а для второго направления наблюдения, отличного от первого, упомянутые два элемента, во-первых, имеют внешний вид, измененный по сравнению с их внешним видом при наблюдении в первом направлении наблюдения, и во-вторых, имеют различный между собой внешний вид.

2. Нить по п.1, в которой упомянутая разделительная линия (X) является срединной линией.

3. Нить по п.1, содержащая третий защитный элемент (20), проходящий в продольном направлении.

4. Нить по п.3, в которой третий защитный элемент (20) расположен по меньшей мере частично между первым и вторым оптически переменными элементами, если смотреть на нить спереди.

5. Нить по любому из п.п.3-4, в которой третий защитный элемент (20) наложен на или по меньшей мере частично покрывает один из первого и второго оптически переменных защитных элементов, если смотреть на защитную нить спереди.

6. Нить по любому из п.п.3-4, в которой третий защитный элемент (20) проходит вдоль сплошной или прерывистой полосы.

7. Нить по любому из п.п.3-4, в которой третий защитный элемент (20) расположен на одной стороне основы (10), а первый и второй оптически переменные защитные элементы расположены на противоположной стороне основы.

8. Нить по п.1, в которой первый и второй оптически переменные защитные элементы (16, 17) содержат один и тот же пигмент, который нанесен на первую (31) и вторую (32) зоны поразному, в частности с разной ориентацией.

9. Нить по п.8, в которой пигмент является отражающим, предпочтительно магнитным и чешуйчатым.

10. Нить по любому из п.п.8-9, в которой оптически переменные защитные элементы с пигментом покрывают нижележащие отпечатки (11), в

частности идентичные отпечатки (11), причем оптически переменные защитные элементы с пигментом и отпечатки (11) предпочтительно находятся на противоположных сторонах основы (10).

11. Нить по п.1, содержащая третий защитный элемент (20), визуально проходящий по меньшей мере частично между первым и вторым оптически переменными защитными элементами (16, 17) и по меньшей мере частично наложен на отражающие частицы.

12. Нить по любому из п.п.1-4, 8-9, 11, в которой каждый из упомянутых первого и второго оптически переменных защитных элементов (16, 17) содержит линзовую решетку, в частности решетку, содержащую полусферические линзы (30).

13. Нить по любому из п.п.1-4, 8-9, 11, дополнительно содержащая элемент (60) с переменной непрозрачностью, по меньшей мере частично наложенный на первый (16) и второй (17) оптически переменные элементы и ограничивающий собой первую (С) и вторую (Е) зоны с меньшей непрозрачностью, по меньшей мере частично наложенные соответственно на первый (16) и второй (17) оптически переменные элементы.

14. Нить по п.13, в которой элемент (60) с переменной непрозрачностью наложен на третий защитный элемент (20) и ограничивает собой третью зону (F) с меньшей непрозрачностью, через которую виден третий защитный элемент (20) и/или площадь, покрытая первой и второй зонами с меньшей непрозрачностью, является менее обширной, чем площадь, покрытая окружающей зоной с большей непрозрачностью.

15. Нить по п.13, в которой элемент (60) с переменной непрозрачностью содержит пиксельное изображение (70; 71), в частности содержащее набор точек, которые кажутся более или менее удаленными при наблюдении в проходящем свете.

16. Нить по любому из п.п.1-4, 8-9, 11, 14-15, в которой при наблюдении в первом направлении (О) наблюдения через первую (С) и, соответственно, вторую (Е) зону с меньшей непрозрачностью первый (16) и, соответственно, второй (17) оптически переменный элемент кажется прозрачным и, соответственно, отражающим, а при наблюдении во втором направлении (D) наблюдения, отличном от первого, первый (16) и, соответственно, второй (17) оптически переменный элемент кажется отражающим и, соответственно, прозрачным.

## **Г бўлим ФИЗИКА**

### **Раздел Г ФИЗИКА**

## **G 01**

**(11) IAP 05589**

**(51) G01N 33/40** (2006.01), **G01N 33/493** (2006.01)

**(21) IAP 2014 0195**

**(13) C**  
**(22) 16.05.2014**

**(71)(73) Расулова Хуршидахон Абдубориевна, UZ**

**(72) Расулова Хуршидахон Абдубориевна, Даминов Ботир Тургунпулатович, Маджидова Якутхон Набиевна, UZ**

**(54) Мия инсульти оқибатини прогнозлаш усули**

**Способ прогнозирования исхода мозгового инсульта**

**(57) Биологик суюкликни текширишни ўз ичига олган мия инсульти оқибатини прогнозлаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, инсультнинг ривожланиш сониясидан эътиборан 1-, 7-, 14-, 21-суткада ва 3 ой ўтиб пешобда оқсил таркиби текширилади, ва инсультнинг баллар шкаллари бўйича аниқланадиган - Скандинавская бўйича 23-45 балл, Оргогозо бўйича 49-100 балл, Оригиналная бўйича 25-33 балл - энгил ёки ўртача оғирликдаги функционал неврологик етишмовчиликли инсультда ва протеинурия икки ва ундан ортиқ марта 0,033 г/л дан 0,5 г/л гача мавжуд бўлса, макбул натижа прогнозланади; инсультнинг баллар шкаллари бўйича аниқланадиган - Скандинавская бўйича 0-22 балл, Оргогозо бўйича 0-48 балл, Оригиналная бўйича 0-24 балл - ўртача оғирликдаги ёки оғир функционал неврологик етишмовчиликли инсультда ва протеинурия 0,5 г/л дан 10,0 г/л гача мавжуд бўлса, эрта ва кечки асоратларнинг ривожланиш ҳавфи бўлган натижа прогнозланади; 10 г/л дан ортиқ массив протеинурияли инсультда функционал неврологик етишмовчиликнинг оғирлик даражасидан қатъий назар номакбул натижа прогнозланади.**

Способ прогнозирования исхода мозгового инсульта, включающий исследование биологической жидкости, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что исследуют мочу на содержание белка на 1, 7, 14, 21 сутки и через 3 месяца от момента развития инсульта, и при инсульте с легким или среднетяжелым функциональным неврологическим дефицитом, определяемым по балльным шкалам инсульта: по Скандинавской - 23-45, по Оргогозо - 49-100, по Оригинальной - 25-33, и при наличии протеинурии более двух раз от 0,033 г/л до 0,5 г/л - прогнозируют благоприятный исход; при инсульте со среднетяжелым или тяжелым функциональным неврологическим дефицитом,

определяемым по балльным шкалам инсульта: по Скандинавской - 0-22, по Оргогозо - 0-48, по Оригинальной - 0-24, и при наличии протеинурии от 0,5 до 10,0 г/л - прогнозируют исход с риском развития ранних и поздних осложнений; при инсульте с массивной протеинурией более 10 г/л независимо от тяжести функционального неврологического дефицита прогнозируют неблагоприятный исход.

**(11) IAP 05590**

**(13) C**

**(51) G01R 19/25** (2006.01)

**(21) IAP 2016 0029**

**(22) 02.02.2016**

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

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

**(72)** Амиров Султон Файзуллаевич, Турдыбеков Камолбек Хамитович, Рустамов Дилшод Шавкатович, Атауллаев Нодирбек Одилович, Файзуллаев Жовхарбек Султон ўгли, UZ

**(54) Ўзгармас ток ўлчаш ўзгартиргичи**

**Измерительный преобразователь постоянного тока**

**(57)** Ўзгармас ток ўлчаш ўзгартиргичи таркибига иккита конъюктор кирган бўлиб, бунда ҳар бир конъюкторнинг киришларидан бири тўлдириш генераторига уланган, биринчи конъюкторнинг иккинчи кириши трансформаторли автогенераторга уланган, конъюкторларнинг чиқиши тегишли счетчикка уланган, биринчи счетчикнинг чиқиши арифметик блокнинг киришларидан бирига уланган, ва у шу билан ф а р қ л а н а д и к и, иккинчи конъюкторнинг иккинчи чиқиши трансформаторли автогенераторга уланган, иккинчи счетчикнинг чиқиши арифметик блокнинг бошқа чиқишига уланган.

Измерительный преобразователь постоянного тока, содержащий два конъюктора, при этом один из входов каждого конъюктора соединен с генератором заполнения, другой вход первого конъюктора соединен с трансформаторным автогенератором, выход конъюкторов соединен с соответствующим счетчиком, выход первого счетчика соединен с одним из входов арифметического блока, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что другой вход второго конъюктора соединен с трансформаторным автогенератором, выход второго счетчика соединен с другим входом арифметического блока.

**G 21**

**(11) IAP 05591**

**(13) C**

**(51) G21G 4/08** (2006.01), **A61N 5/10** (2006.01)

**(21) IAP 2015 0285**

**(22) 17.07.2015**

**(71)(73)** Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Ядро физикаси институти, UZ

Институт ядерной физики Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72)** Васидов Абдисамат, Маркелова Елена Александровна, Хужаев Саидахмад, Мухамедов Мурат Маратович, UZ

**(54) Брахиотерапия учун сферик биополимерли манбаларни олиш усули**

**Способ получения сферических биополимерных источников для брахитерапии**

**(57)**  $^{131}\text{Cs}$  асосида сферик шаклдаги гранулалар кўринишидаги брахитерапия учун биополимерли манбаларни олиш усули: а) хитозанни 2% ли сирка кислотаси эритмасида эритиш; б) ҳосил бўлган хитозан эритмасига  $^{131}\text{Cs}$  нинг  $\gamma$ -радионуклидини  $2 \cdot 10^{10}$  Бк/1г хитозан миқдорида у хитозанга чўкиши учун кўшиш; в) босқич б) да олинган эритмани натрий гидроксидининг 1 М эритмасида гранулалаш ва сферик шаклдаги гранулаларни олиш; г) ҳосил бўлган гранулаларни 0,1 М аммиак эритмасида ювиш; д) 30-40 °С да 4-5 соат давомида қуритиш; е) гранулаларни герметизациялашдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, дезацетилизация даражаси 74,37% бўлган хитозан кўлланади,  $^{131}\text{Cs}$  нинг  $\gamma$ -радионуклидини юкорида кўрсатиб ўтилган хитозан эритмасига 2% ли сирка кислотаси эритмасида кўшиш олдидан, калий-никель гексацианоферратининг эритмаси тайёрланади, бунинг учун калий гексацианоферрат (II) нинг 0,2 М эритмаси билан калий хлориднинг 0,01 М эритмаси 1:1 нисбатда аралаштирилади, ва ҳосил бўлган калий-никель гексацианоферратининг эритмаси 2% ли сирка кислотаси эритмасида хитозан эритмаси билан аралаштирилади, ҳосил бўлган гранулаларни герметизациялаш учун уларга 1-3 % ли глутар альдегиди эритмасида ишлов берилади.

Способ получения биополимерных источников для брахитерапии на основе  $^{131}\text{Cs}$  в виде гранул сферической формы, включающий: а) растворение хитозана в 2%-ном растворе уксусной кислоты; б) введение в полученный раствор хитозана  $\gamma$ -радионуклида  $^{131}\text{Cs}$  в количестве  $2 \cdot 10^{10}$  Бк/1г хитозана для его осаждения на хитозане; в) гранулирование раствора, полученного на этапе

б), в 1 М растворе гидроксида натрия с получением гранул сферической формы; г) промывку полученных гранул 0,1 М раствором аммиака, д) сушку при 30-40°C в течение 4-5ч; е) герметизацию гранул, отличающийся тем, что используют хитозан со степенью деацетилирования 74,37%, перед введением  $\gamma$ -радионуклида  $^{131}\text{Cs}$  в вышеуказанный раствор хитозана в 2%-ном растворе уксусной кислоты, готовят раствор гексацианоферрата калия-никеля путем смешения

0,2 М раствора гексацианоферрата (II) калия с 0,01М раствором хлорида никеля в объемном соотношении 1:1, и полученный раствор гексацианоферрата калия-никеля смешивают с раствором хитозана в 2%-ном растворе уксусной кислоты, для герметизации полученные гранулы обрабатывают 1-3 %-ным раствором глутарового альдегида.

## 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
A61B 17/00	IAP 05579	A61K 47/12	IAP 05581
A61B 17/56	IAP 05580	A61M 15/00	IAP 05584
A61K 9/06	IAP 05581	A61N 5/10	IAP 05591
A61K 31/196	IAP 05581	A61P 29/00	IAP 05581
A61K 31/34	IAP 05582	B01D 33/21	IAP 05585
A61K 35/14	IAP 05587	B42D 15/10	IAP 05588
A61K 36/18	IAP 05583	C07D 307/36	IAP 05582
A61K 36/28	IAP 05583	C08G 10/00	IAP 05586
A61K 36/288	IAP 05583	C12P 21/08	IAP 05587
A61K 36/38	IAP 05583	D21H 21/42	IAP 05588
A61K 36/484	IAP 05583	G01N 33/40	IAP 05589
A61K 36/49	IAP 05583	G01N 33/493	IAP 05589
A61K 36/52	IAP 05583	G01N 33/53	IAP 05587
A61K 36/53	IAP 05583	G01R 19/25	IAP 05590
A61K 36/537	IAP 05583	G07D 7/20	IAP 05588
A61K 45/00	IAP 05581	G21G 4/08	IAP 05591
A61K 47/10	IAP 05581		

## 1.2-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

## Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.2

Талабнома рақами	Патент рақами	Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
IAP 2012 0169	IAP 05587	IAP 2015 0241	IAP 05580
IAP 2014 0029	IAP 05588	IAP 2015 0271	IAP 05583
IAP 2014 0117	IAP 05585	IAP 2015 0285	IAP 05591
IAP 2014 0195	IAP 05589	IAP 2016 0029	IAP 05590
IAP 2014 0536	IAP 05584	IAP 2016 0144	IAP 05579
IAP 2015 0199	IAP 05581	IAP 2016 0379	IAP 05586
IAP 2015 0224	IAP 05582		



## 1.2-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи

## Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.

(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди	(11) Патент рақами
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
1	2
Абдуллаев Насрулла Джалилович, UZ	IAP 05582
Агзамходжаев Саиданвар Талатович, UZ	IAP 05579
Азизов Мирхаким Жавхарович, UZ	IAP 05580
Азизов Умархон Мухтарович, UZ	IAP 05581
АКАССОГЛОУ, Катерина, US	IAP 05587
Алимкулова Комила Закировна, UZ	IAP 05583
Алимов Азиз Пулатович, UZ	IAP 05580
Амиров Султон Файзуллаевич, UZ	IAP 05590
Асраров Музаффар Исламович, UZ	IAP 05582
Атауллаев Нодирбек Одилович, UZ	IAP 05590
Бекназаров Жуманазар Бекназарович, UZ	IAP 05579
Васидов Абдисамат, UZ	IAP 05591
ГОДФРЕН, Ги, FR	IAP 05585
Даминов Ботир Тургунпулатович, UZ	IAP 05589
ДЖИФТЕР, Умит, TR	IAP 05584
ДУБЛЕ, Пьер, FR	IAP 05588
Игитов Фаррух Бахтиярович, UZ	IAP 05586
Ирисметов Муроджон Эргашевич, UZ	IAP 05580
КАМЮ, Мишель, FR	IAP 05588
Кариева Ёкут Саидкаримовна, UZ	IAP 05581
Маджидова Якутхон Набиевна, UZ	IAP 05589
Максудова Фируза Хуршидовна, UZ	IAP 05581
Маркелова Елена Александровна, UZ	IAP 05591
МУТЛУ, Онур, TR	IAP 05584
Мухамедов Мурат Маратович, UZ	IAP 05591
Назирова Раъно Агзамовна, UZ	IAP 05586
Позиллов Маъмуржон Комилжонович, UZ	IAP 05582
Расулова Хуршидахон Абдубориевна, UZ	IAP 05589
Рустамов Дилшод Шавкатович, UZ	IAP 05590
ТОКСОЗ, Зафер, TR	IAP 05584
Тошматов Зокир Омонович, UZ	IAP 05582
Турдыбеков Камолбек Хамитович, UZ	IAP 05590
ТУРКЙИЛМАЗ, Али, TR	IAP 05584
Туробжонов Садриддин Махаматдинович, UZ	IAP 05586
Турсунов Тулкун Турсунович, UZ	IAP 05586
Урманова Флюра Фаридовна, UZ	IAP 05583
Файзуллаев Жовхарбек Султон ўғли, UZ	IAP 05590
Хужаев Саидахмад, UZ	IAP 05591
Шкинев Артур Всеволодович, UZ	IAP 05582
Эргашев Нурали Аъзамович, UZ	IAP 05582
Эшбакова Комила Алибековна, UZ	IAP 05582
Юнусходжаев Ахмадходжа Нигманович, UZ	IAP 05583

Ушбу бўлимда 13 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 13 изобретениях.

## I. Фойдали моделлар ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

**Фойдали моделлар Давлат реестрида рўйхатдан  
ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш  
Публикация сведений о полезных моделях,  
зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей**

### 2.1. FG4K

#### Фойдали моделларга патентлар ПАТЕНТЫ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

**А бўлим  
ИНСОННИНГ ҲАЁТИЙ  
ЭҲТИЁЖЛАРИНИ  
ҚОНДИРИШ**

**Раздел А  
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ  
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА**

**А 01**

**(11) FAP 01295 (13) U**  
**(51) A01M 21/02 (2006.01)**  
**(21) FAP 2017 0058 (22) 23.05.2017**  
**(71)(73) Эрматова Зулайхо Рустамжон кизи,  
Эрматов Равшанбек Рустамович, UZ**  
**(72) Эрматова Зулайхо Рустамжон кизи, Эрма-  
тов Равшанбек Рустамович, Шодмонов Хамид-  
жон Мирзаахмедов, UZ**  
**(54) Суғориладиган ерларни бегона ўтлар-  
дан тозалаш учун қурилма**  
**Устройство для очистки орошаемых земель  
от сорняков**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалик ма-  
шинасозлиги. **Вазифаси:** далани бегона ўтлар-  
нинг илдиэпояларидан тозалаш, тупроқ унум-  
дорлигини ошириш ва асосий ўсимликларнинг  
нормал ривожланиши учун мақбул шароит-  
ларни яратишни таъминлайдиган қурилмани  
ишлаб чиқиш. **Фойдали моделнинг моҳияти:**  
суғориладиган ерларни бегона ўтлардан тоза-  
лаш учун қурилма таркибига ишчи органлари  
ва таянч гилдираклари бўлган рама қиради. Қу-  
рилма рамада ўрнатилган барабан, унинг ичида  
марказдан силжитиб жойлаштирилган қувурси-  
мон вал, юклаш мосламаси, конуссимон редук-  
тор ва кузов билан жиҳозланган, бунда қувур-  
симон вал сакқиз қиррали юлдуз шаклида ба-  
жарилган қобикқа эга, унинг қирраларида эса

тишлар кўринишидаги камида олти қатор ишчи  
органлар жойлашган. Юклаш мосламаси бара-  
бан устида ўрнатилган валга маҳкамланган пў-  
лат чивиклар кўринишида бажарилган. Қувур-  
симон вал ременли узатмалар орқали юклаш  
мосламасининг конуссимон редуктори ва вали-  
га уланган.

**Использование:** сельскохозяйственное маши-  
ностроение. **Задача:** разработка устройства,  
обеспечивающего очистку поля от корневищ  
сорняков, повысить плодородие почвы и соз-  
дать благоприятные условия для нормального  
развития основных культур. **Сущность по-  
лезной модели:** устройство для очистки оро-  
шаемых земель от сорняков содержит раму с  
рабочими органами и опорными колесами.  
Снабжено установленным на раме барабаном с  
расположенным внутри него со смещением от  
центра трубчатым валом, загрузочным приспо-  
соблением, коническим редуктором и кузовом,  
при этом трубчатый вал содержит оболочку,  
выполненную в форме восьмиконечной звезды,  
на гранях которой установлены по крайней  
мере шесть рядов рабочих органов в виде  
зубьев. Загрузочное приспособление выполне-  
но в виде стальных прутьев, закрепленных на  
валу, установленном над барабаном. Трубча-  
тый вал через ременные передачи соединен с  
коническим редуктором и валом загрузочного  
приспособления.

**А 61**

**(11) FAP 01296 (13) U**  
**(51) A61B 17/32 (2006.01)**  
**(21) FAP 2017 0032 (22) 17.03.2017**  
**(71)(72)(73) Эшназаров Камолхужа Эшназаро**

вич, Асилова Саодат Убайевна, UZ

**(54) Найсимон суякларни юмшоқ тўқималардан ажратиш учун қурилма**

**Устройство для скелетирования трубчатых костей**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббий техника, тизза бўғимини эндопротезлашда травматология ва ортопедияда қўлланадиган жарроҳлик асбоблари. **Вазифаси:** қўллашда қулайликни ошириш, жароҳатлиликни пасайтириш ва операция майдонини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** найсимон суякларни юмшоқ тўқималардан ажратиш учун респатор кўринишидаги қурилма дастак ва ишчи қисмга эга. Ишчи қисм ёйсимон қайрилган. Ишчи қисм учининг чеккалари ўткир қилиб бажарилган.

**Использование:** медицинская техника, хирургические инструменты, применяемые в травматологии и ортопедии, при эндопротезировании коленного сустава. **Задача:** повышение удобства использования, снижение травматичности и увеличение операционного поля. **Сущность полезной модели:** устройство для скелетирования трубчатых костей в виде распатора содержит ручку и рабочую часть. Рабочая часть дугообразно изогнута. Конец рабочей части выполнен с заостренной кромкой.

**(11) FAP 01297**

**(13) U**

**(51) A61B 18/14** (2006.01)

**(21) FAP 2016 0036**

**(22) 31.03.2016**

**(71)(73)** Республика ихтисослаштирилган фтизиатрия ва пульмонология илмий амалий тиббиёт маркази, UZ

Республиканский специализированный научный практический медицинский центр фтизиатрии и пульмонологии, UZ

**(72)** Нематов Одилжон Низамиддинович, Маюсупов Шокиржон Эргашевич, Сабилов Шавкат Юсупович, Рискиев Анвар Абдухакимович, Шарипов Азамат Баходирович, UZ

**(54) Видеоассистентланган торакоскопик операцияда электрокоагуляция учун электрод**

**Электрод для электрокоагуляции при видеоассистированной торакоскопической операции**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, торакал хирургия, фтизиохирургия. **Вазифаси:** кўкрак кафаси органларининг касалликлариди видео-

ассистентланган торакоскопик операцияларнинг самарадорлигини ошириш молиявий сарфларни камайтириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** электрод изоляцион қопламали сим кўринишидаги металл стержендан ва стержень билан уланган олиб қўйиладиган ишчи учликдан таркиб топган. Стержень ўртача маҳкамлик ва юқори эластикликка эга бўлган коррозияга бардошли пайвандланадиган алюминий қотишмасидан тайёрланган. Алюминий қотишмаси сифатида АМг2, ёки АМг3, ёки АМг4 маркали қотишма қўлланган. Электрод олиб қўйиладиган ишчи учликлар билан жихозланган бўлиб, уларнинг каллакчалари операцияларни ўтказишдаги ҳар хил манипуляциялар учун шарсимон, ёки ясси, ёки ўткир учли, ёки яримшарсимон, ёки цилиндрсимон шаклда бўлади.

**Использование:** медицина, торакальная хирургия, фтизиохирургия. **Задача:** повышение эффективности и уменьшение финансовых затрат видеоассистированных торакоскопических операций при заболеваниях органов грудной клетки. **Сущность полезной модели:** электрод включает металлический стержень в виде проволоки с изоляционным покрытием и соединенный со стержнем съемный рабочий наконечник. Стержень изготовлен из свариваемого коррозионностойкого алюминиевого сплава средней прочности и высокой пластичности. В качестве алюминиевого сплава использован сплав марки АМг2, или АМг3, или АМг4. Электрод укомплектован съемными рабочими наконечниками с головками шаровидной, или плоской, или остроконечной, или полусферической, или цилиндрической формы для различных манипуляций при проведении операции.

**В бўлими**

**ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР**

**Раздел В**

**РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ**

**В 01**

**(11) FAP 01298**

**(13) U**

**(51) B01D 27/04** (2016.01), **B01D 29/11** (2016.01)

**(21) FAP 2017 0051**

**(22) 02.05.2017**

**(71)(72)(73)** Ражапбаев Маруфжон Мадраимович, Матякубов Журабек Кузиевич, UZ

**(54) Табиий газни фильтрлаш курилмаси  
Устройство фильтрации природного газа**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** маиший газ ҳисоблагичига кираётган газ оқимини тозалаш. **Вазифаси:** конструкцияни содалаштириш, курилма таннархини пасайтириш ва қувурдаги электр токи массасидан электрон ҳисоблагичларнинг ҳимоясини таъминлаш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** табиий газни фильтрлаш курилмаси таркибига икки қисмдан иборат корпус, бу қисмлар паронит қистирма ёрдамида бириктирилган, корпус ичида жойлашган фильтрловчи элемент, корпуснинг пастки қисмида ҳосил қилинган бўшлиқ киради. Корпуснинг устки ва пастки қисмлари композицион материалдан, масалан, пластмассадан, фланецлар, мос равишда кириш ва чиқиш тармоқ қувурлар билан яхлит тайёрланган. Фильтрловчи элемент сифатида металл сеткалар орасида синтетик тола, масалан, синтепон, жойлашган.

**Использование:** очистка потока газа, входящего в бытовой газовый счетчик. **Задача:** упрощение конструкции, снижение себестоимости устройства и обеспечение защиты электронных счетчиков от массы электрического тока в трубопроводе. **Сущность полезной модели:** устройство фильтрации природного газа содержит корпус, состоящий из двух частей, соединенных при помощи паронитовой прокладки, фильтрующий элемент, расположенный внутри корпуса, полость, образованную в нижней части корпуса. Верхняя и нижняя части корпуса изготовлены из композиционного материала, например из пластмассы, монолитно с фланцами, входным и выходным патрубками соответственно. В качестве фильтрующего элемента между металлическими сетками расположено синтетическое волокно, например синтепон.

**В 07**

(11) FAP 01299 (13) U  
(51) B07B 4/00 (2006.01)  
(21) FAP 2015 0094 (22) 17.06.2015  
(71)(73) Qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalash va elektrlashtirish ilmiy-tadqiqot institute, UZ  
Научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства, UZ  
(72) Садыров Амир Низамович, Равшанов Шавкат Улашович, Гафурова Лазизахон Акрамовна, Набиева Гулчехра Мирэргашевна, UZ

**(54) Хашаки чўл экинлари уруғларининг тозалагичи  
Очиститель семян пустынных кормовых растений**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалик машинасозлиги. **Вазифаси:** тозалагич конструкциясининг ишончилигини ва унинг иш унумдорлигини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** хашаки чўл экинлари уруғларининг тозалагичи таркибига бункер, таъминлагич, уруғлик уюмини тозалаш курилмаси, бу курилма устида жойлашган ва ораларида чўзинчок тешиклари бўлган йўналтиргичлар, қия ўрнатилган ғалвир таглиги билан хас-чўп ва уруғларни тўплаш учун сиғим киради. Уруғлик уюмини тозалаш учун курилма цилиндр кўринишида бажарилган бўлиб, у орқали лоток ва ғалвир таглиги билан ўрнатилган. Цилиндрнинг пастки қисмида камида битта тозаловчи чёткали барабан ўрнатилган.

**Использование:** сельскохозяйственное машиностроение. **Задача:** повышение надежности конструкции очистителя и его производительности. **Сущность полезной модели:** очиститель семян пустынных кормовых растений включает бункер, питатель, устройство для очистки семенного вороха, на поверхности которого установлены направители с продолговатыми отверстиями между ними, наклонно установленные решето с поддоном и емкости для сбора сор и семян. Устройство для очистки семенного вороха выполнено в виде цилиндра, сквозь который установлены лоток и решето с поддоном. В нижней части цилиндра установлен, по крайней мере, один очистительный щеточный барабан.

**В 23**

(11) FAP 01300 (13) U  
(51) B23G 3/10 (2006.01)  
(21) FAP 2014 0101 (22) 25.07.2014  
(71)(73) Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети, UZ  
Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ  
(72) Расул Исоқович Каримов, Нортожи Баратович Баратов, Олим Эльчибаевич Асатов, Джамал Сабаханович Файзуллаев, Рустам Эркинбаевич Шахобутдинов, UZ

**(54) Бандаж валогининг калибрлаш қисмининг қирраларини қирқиш учун токарлик винт қирқиш дастгоҳига қурилма**  
**Устройство к токарно-винторезному станку для срезки реборды калибрующей части бандажного валка**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** машинасозлик. **Вазифаси:** бандаж валогини калибрлаш қисмининг конуссимон юзаларида қирраларни қирқишни таъминлайдиган, токарлик винт қирқиш дастгоҳида бандаж валогини тўлиқ қирқиш жараёнини яқунлаш имконини берадиган қурилмани ишлаб чиқиш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** бандаж валогининг калибрлаш қисмининг қирраларини қирқиш учун токарлик винт қирқиш дастгоҳига қурилма таркибига юргизувчи винт кирган бўлиб, ушбу винт ўқ бўйлаб силжиш имконияти билан ўрнатилган, червякли редукторнинг оралик ваги билан бириктирилган. Қурилма копир билан таъминланган бўлиб, у дастгоҳнинг қўзғалмас қисмида ўрнатилган ҳамда хомут ва ролик воситасида кареткага эркин ўрнатилган дастгоҳ суппорти билан бириктирилган.

**Использование:** машиностроение. **Задача:** разработка устройства, обеспечивающего срезку реборд на конусных поверхностях калибрующей части бандажного валка, позволяющего закончить полный процесс нарезки бандажного валка на токарно-винторезном станке. **Сущность полезной модели:** устройство к токарно-винторезному станку для срезки реборды калибрующей части бандажного валка содержит ходовой винт, установленный с возможностью осевого перемещения, соединенный с промежуточным валом червячного редуктора. Оборудовано копиром, установленным на неподвижной части станка и соединенным посредством хомута и ролика с суппортом станка, свободно посаженным на каретку.

С бўлими  
**КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ**

Раздел С  
**ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ**

С 11

(11) FAP 01301 (13) U  
(51) C11B 1/10 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01)  
(21) FAP 2016 0105 (22) 07.09.2016

**(71)(73)** Бухоро муҳандислик-технология институту, UZ

Бухарский инженерно-технологический институт, UZ

**(72)** Гафуров Карим Хакимович, Мухаммадиев Баходир Темирович, Шарипова Матлюба Файзуллаевна, UZ

**(54) Ўсимлик хом ашёсидан ингредиентларни газ-суюқликли экстракциялаш учун тажриба ускунаси**

**Лабораторная установка для газожидкостной экстракции ингредиентов из растительного сырья**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** озиқ-овқат саноати.

**Вазифаси:** бу соҳада техник воситалар арсеналини кенгайтириш, шунингдек сепаратор-буғлантиргичда керакли температурани ушлаб туришда ва экстрагентни конденсаторда совитишда энергия сарфларини тежиш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** қурилма таркибига карбонат ангидрид гази солинган баллон, экстрагент иситгичи, экстрагент учун сизим ҳамда туташ контурга бирин-кетин бириктирилган компрессор, ўсимлик хом ашёсининг навескаси жойлаштириладиган кассетаси бўлган юқори босим экстрактори ва дроссель вентили орқали экстракторнинг пастки қисмига уланган сепаратор-буғлантиргич қиради. Компрессор ва экстрагент учун сизим орасига конденсатор киритилган. Экстрагент иситкичи экстрагент учун сизим билан юқори босим экстрактори орасида жойлаштирилган. Қўшимча компрессор, сепаратор-буғлантиргич, дроссель вентили ва конденсатор ишчи агентли иссиқлик насосининг туташ контурини ҳосил қилган бўлиб, у сепаратор-буғлантиргич учун иссиқлик агенти сифатида хизмат қилса, конденсатор учун эса совуқлик агенти сифатида хизмат қилади. Сепаратор-буғлантиргичнинг змевиғи иссиқлик насосининг конденсаторидир, конденсатор қобиғи иссиқлик насосининг буғлантиргичидир.

**Использование:** пищевая промышленность.

**Задача:** расширение арсенала технических средств в данной области, а также экономия энергозатрат при поддержании необходимой температуры в сепараторе-испарителе и при охлаждении экстрагента в конденсаторе. **Сущность полезной модели:** установка содержит баллон с углекислым газом, нагреватель экстрагента, ёмкость для экстрагента и последовательно соединенные в замкнутый контур компрессор, экстрактор высокого давления с кассетой для размещения навески растительного

сырья и сепаратор-испаритель, соединенный с нижней частью экстрактора через дроссельный вентиль. Между компрессором и ёмкостью для экстрагента включен конденсатор. Нагреватель экстрагента размещен между ёмкостью для экстрагента и экстрактором высокого давления и соединен с верхней частью экстрактора. Дополнительный компрессор, сепаратор-испаритель, дроссельный вентиль и конденсатор образуют замкнутый контур теплового насоса с рабочим агентом, служащим для сепаратора-испарителя тепловым агентом, а для конденсатора – хладагентом. Конденсатором теплового насоса является змеевик сепаратора-испарителя, испарителем теплового насоса является рубашка конденсатора.

## Д бўлим ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

### Раздел D ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

#### D 01

- (11) FAP 01302 (13) U  
(51) D01B 1/02 (2006.01)  
(21) FAP 2015 0120 (22) 24.07.2015  
(71)(73) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ  
Ташкентский институт текстильной и лёгкой промышленности, UZ  
(72) Джураев Анвар Джураевич, Таджибоев Абдулла, Сайдамов Махмиджон Махаматович, UZ  
(54) Толали материал учун сепаратор  
Сепаратор для волокнистого материала

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноати. *Вазифаси:* тола ва ҳаво оқими қоришмасининг ҳар хил нисбатдаги концентрациясида толали материални ҳаво оқимидан ажратиш самарадорлигини ошириш. *Фойдали моделнинг моҳияти:* толали материал учун сепаратор ажратувчи камера, кириш тармоқ қувурчаси, унинг карама-қаршисида жойлашган акслантиргич, чиқиш тармоқ қувурчаси, унинг карама-қаршисида жойлашган сеткали барабан, унинг тагида жойлашган парракли валикдан таркиб топган. Акслантиргич кулачок кўринишида бажарилган бўлиб, бу кулачок ажратувчи камеранинг деворчаларида ҳар икки томонда жойлашган подшипниклар, герметиклайдиган

кистирмалар ва қопқоқ воситасида айланадиган килиб ўрнатилган. Бунинг устига кулачокнинг вали кўшимча равишда ажратувчи камеранинг деворчалари билан бураш пружинаси воситасида боғланган. Бунда акслантиргичнинг пневмопровод ҳосил қиладиган устки профили бўртиб чиққан ҳолда бажарилган, толали провод ҳосил қилувчи пастки профили эса ботик ҳолда бажарилган.

*Использование:* текстильная промышленность.  
*Задача:* увеличение эффективности разделения волокнистого материала от воздушного потока при различных соотношениях концентрации смеси — волокна и воздушного потока.  
*Сущность полезной модели:* сепаратор для волокнистого материала содержит разделительную камеру, входной патрубков, напротив которого расположен отражатель, выходной патрубков, перед которым установлен сетчатый барабан, под которым расположен лопастной валик, в нижней части камеры установлен вакуум-клапан. Отражатель выполнен в виде кулачка, установленного с возможностью вращения посредством подшипников, герметизирующих прокладок и крышки в стенках разделительной камеры по обоим сторонам. Причем вал кулачка дополнительно связан со стенкой разделительной камеры посредством пружины кручения. При этом верхний профиль отражателя, образующий пневмопровод, выполнен выпуклым, а нижний профиль, образующий волоконпровод — вогнутым.

## Н бўлими ЭЛЕКТР

### Раздел H ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

#### H 02

- (11) FAP 01303 (13) U  
(51) H02B 7/06 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01)  
(21) FAP 2017 0039 (22) 10.04.2017  
(71)(72)(73) Жалилов Рашид Бабакулович, UZ  
(54) Комплект автоматик трансформатор подстанцияси  
Комплектная автоматическая трансформаторная подстанция

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* масъул истеъмолчиларнинг электр таъминоти. *Вазифаси:* функ-

ционал имкониятларини кўпайтириш, электр таъминотининг ишончилигини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** ички қурилма подстанцияси юқори вольтли аппаратурадан иборат бўлиб, бу аппаратура таркибига юклама виключателлари, асосий таъминот манбаларидан иккита киришни таъминлайдиган куч трансформаторлари, учинчи мустақил таъминот манбаидан кириш билан жиҳозланган 0,4 кВ тақсимловчи қурилма кирган бўлиб, бунда учинчи мустақил таъминот манбаи сифатида автоном дизель электр станцияси қўлланган. Дизель электр станциясидан келган кириш 0,4 кВ тақсимловчи қурилма шиналарининг иккита секциясига мўлжаллаб, айрили қилиб бажарилган. Дастурланадиган мантиқий контроллер алоқа линияси воситасида секцион виключатель билан уланган.

**Использование:** электроснабжение ответственных потребителей. **Задача:** увеличение функциональных возможностей, повышение надежности электроснабжения. **Сущность полезной модели:** Подстанция внутренней установки содержит высоковольтную аппаратуру, включающую виключатели нагрузки, силовые трансформаторы, которые обеспечивают два ввода от основных источников питания, распределительное устройство 0,4 кВ, оснащенное вводом от третьего независимого источника питания, в качестве которого использована автономная дизельная электростанция. Ввод от дизельной электростанции выполнен вилочным для двух секций шин распределительного устройства 0,4 кВ. Программируемый логический контроллер посредством линии связи соединен с секционным виключателем.

(11) FAP 01304  
(51) H02S 50/15 (2014.01)

(13) U

(21) FAP 2017 0108 (22) 11.09.2017  
(71)(72)(73) Комилов Аслиддин Гуломович, UZ  
(54) Қуёш элементлари параметрларини ўлчаш қурилмаси  
**Установка для измерения параметров солнечных элементов**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ўлчаш техникаси, қуёш элементларининг электрофизикавий параметрларини ўлчаш. **Вазифаси:** ўлчовлар аниқлиги ва ишончилигини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** қурилма таркибига ички деворлари ёруғлик қайтарадиган қилиб бажарилган корпус, корпус ичида маҳкамланган ва ёруғлик фильтри билан таъминланган прожектор кўринишида бажарилган ёруғлик манбаи қиради. Ёруғлик манбаи вертикал йўналишда ҳаракатланиш имконияти билан бажарилган рамага маҳкамланган. Рама ўзининг жойлашув баландлигини ростлайдиган механизм билан кинематик боғланган. Корпуснинг устки қисмида терморегулятор билан электр воситасида боғланган вентилятор ўрнатилган.

**Использование:** измерительная техника, измерения электрофизических параметров солнечных элементов. **Задача:** повышение точности и надежности измерений. **Сущность полезной модели:** установка содержит корпус, внутренние стенки которого выполнены светоотражающими, источник света, закрепленный внутри корпуса и выполненный в виде прожектора, снабженного светофильтром. Источник света закреплен на раме, выполненной с возможностью вертикального перемещения. Рама кинематически связана с механизмом регулирования высоты ее расположения. В верхней части корпуса установлен вентилятор, электрически связанный с терморегулятором.

## 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>A01M 21/02</i>	FAP 01295	<i>B23G 3/10</i>	FAP 01300
<i>A61B 17/32</i>	FAP 01296	<i>C11B 1/10</i>	FAP 01301
<i>A61B 18/14</i>	FAP 01297	<i>D01B 1/02</i>	FAP 01302
<i>B01D 11/02</i>	FAP 01301	<i>H02B 7/06</i>	FAP 01303
<i>B01D 27/04</i>	FAP 01298	<i>H02J 9/06</i>	FAP 01303
<i>B01D 29/11</i>	FAP 01298	<i>H02S 50/15</i>	FAP 01304
<i>B07B 4/00</i>	FAP 01299		

**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 0101	FAP 01300	FAP 2017 0032	FAP 01296
FAP 2015 0094	FAP 01299	FAP 2017 0039	FAP 01303
FAP 2015 0120	FAP 01302	FAP 2017 0051	FAP 01298
FAP 2016 0036	FAP 01297	FAP 2017 0058	FAP 01295
FAP 2016 0105	FAP 01301	FAP 2017 0108	FAP 01304



## 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
Асилова Саодат Убайевна, UZ	FAP 01296
Гафуров Карим Хакимович, UZ	FAP 01301
Гафурова Лазизахон Акрамовна, UZ	FAP 01299
Джамал Сабаханович Файзуллаев, UZ	FAP 01300
Джураев Анвар Джураевич, UZ	FAP 01302
Жалилов Рашид Бабакулович, UZ	FAP 01303
Комилов Аслиддин Гуломович, UZ	FAP 01304
Матякубов Журабек Кузиевич, UZ	FAP 01298
Маюсупов Шокиржон Эргашевич, UZ	FAP 01297
Мухаммадиев Баходир Темирович, UZ	FAP 01301
Набиева Гулчехра Мирэргашевна, UZ	FAP 01299
Нематов Одилжон Низамиддинович, UZ	FAP 01297
Нортожи Баратович Баратов, UZ	FAP 01300
Олим Эльчибаевич Асатов, UZ	FAP 01300
Равшанов Шавкат Улашович, UZ	FAP 01299
Ражапбаев Маруфжон Мадраимович, UZ	FAP 01298
Расул Исмокович Каримов, UZ	FAP 01300
Рискиев Анвар Абдухакимович, UZ	FAP 01297
Рустам Эркинбаевич Шахобутдинов, UZ	FAP 01300
Сабиров Шавкат Юсупович, UZ	FAP 01297
Садыров Амир Низамович, UZ	FAP 01299
Сайдаматов Махмиджон Махаматович, UZ	FAP 01302
Таджибоев Абдулла, UZ	FAP 01302
Шарипов Азамат Баходирович, UZ	FAP 01297
Шарипова Матлюба Файзуллаевна, UZ	FAP 01301
Шодмонов Хамиджон Мирзаахмедов, UZ	FAP 01295
Эрматов Равшанбек Рустамович, UZ	FAP 01295
Эрматова Зулайхо Рустамжон кизи, UZ	FAP 01295
Эшназаров Камолхужа Эшназарович, UZ	FAP 01296

Ушбу бўлимда 10 та фойдали модель тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 10 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 01673

(51) 01-01

(15) 17.04.2018

(21) SAP 2017 0089

(22) 15.05.2017

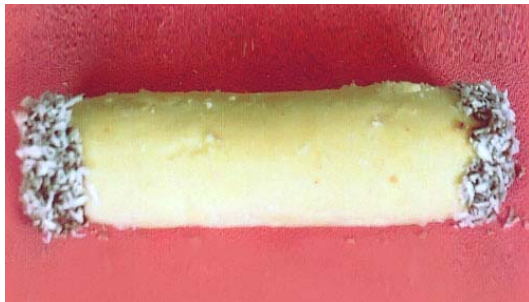
(71)(73) Якка тартибдаги тадбиркор Каримов Абдулбори Насимжон ўғли, UZ  
Индивидуальный предприниматель Каримов Абдулбори Насимжон ўғли, UZ

(72) Каримов Абдулбори Насимжон ўғли, UZ

(54) Шакарли печенье (2 та вариант)

Сахарное печенье (2 варианта)

(55)



(11) SAP 01674

(51) 09-03

(15) 27.04.2018

(21) SAP 2017 0096

(22) 16.06.2017

(71)(73) Хасанов Шухрат Комилович, UZ

(72) Хасанов Шухрат Комилови, Шералиев Мурод Рахматуллаевич, UZ

(54) Асал учун сифимли ўрам

Ёмкость-упаковка для мёда

(55)



(11) SAP 01675

(15) 11.04.2018

(21) SAP 2017 0083

(51) 09-03, 09-05

(22) 21.04.2017

(71)(73) "MAKIZ BARAKA" masъулияти чекланган жамияти, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "MAKIZ BARAKA", UZ

(72) Даминов Шухрат Рауфович, UZ

(54) Макарон махсулотлари учун ўрам  
Упаковка для макаронных изделий

(55)



- (11) SAP 01676 (51) 09-03, 09-05  
 (15) 11.04.2018  
 (21) SAP 2017 0084 (22) 21.04.2017  
 (71)(73) "MAKIZ BARAKA" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "MAKIZ BARAKA", UZ  
 (72) Даминов Шухрат Рауфович, UZ  
 (54) Макарон махсулотлари учун ўрам (2 та вариант)  
 Упаковка для макаронных изделий (2 варианта)

(55)



- (11) SAP 01677 (51) 09-05, 09-03  
 (15) 11.04.2018  
 (21) SAP 2017 0085 (22) 21.04.2017  
 (71)(73) "MAKIZ BARAKA" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "MAKIZ BARAKA", UZ  
 (72) Даминов Шухрат Рауфович, UZ



**(54) Макарон маҳсулотлари учун қоп  
Мешок для макаронных изделий**

**(55)**



**(11) SAP 01678**

**(51) 11-01**

**(15) 25.04.2018**

**(21) SAP 2017 0048**

**(22) 01.03.2017**

**(71)(73) «AMAL HOLDING» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью «AMAL HOLDING», UZ**

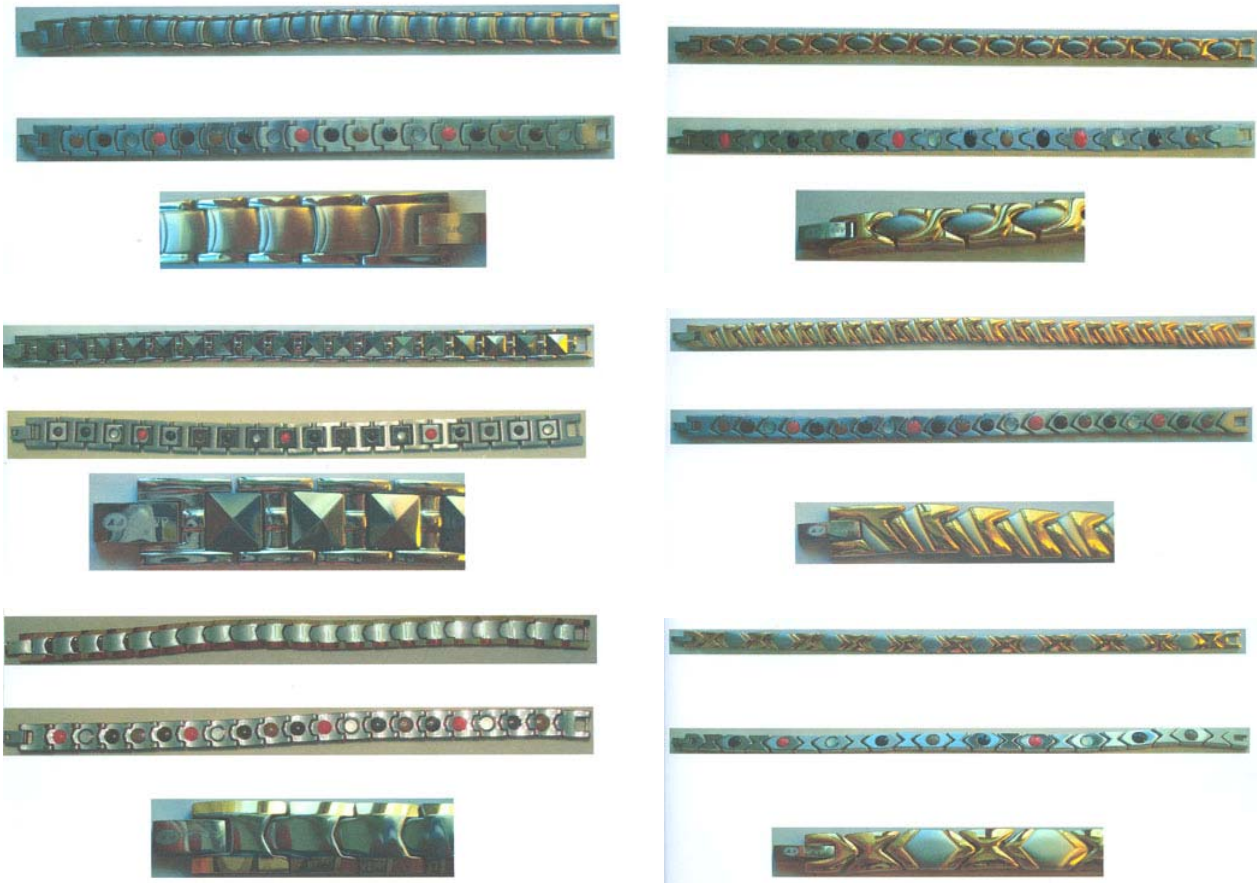
**(72) Маматханов Комолиддин Яхъёпулат ўғли, UZ**

**(54) Билагузук (10 та вариант)**

**Браслет (10 вариант)**

**(55)**





(11) SAP 01679

(51) 12-11, 12-12

(15) 20.04.2018

(21) SAP 2017 0043

(22) 10.02.2017

(71)(73) Мирсалиев Миродил Миркабулович, UZ

(72) Мирсалиев Миродил Миркабулович, Мирсалиев Миркобил Миркабулович, Мирсалиев Миркамол Миркабулович, Мирсалиев Мирокил Миркабулович, Зоитов Дилмурод Аброрович, UZ

(54) Уч ғилдиракли болалар велосипеди (3 та вариант)

Велосипед детский трехколесный (3 варианта)

(55)





(11) SAP 01680

(51) 12-16

(15) 13.04.2018

(21) SAP 2017 0062

(22) 09.03.2017

(71)(73) "DEM PLAST LIT" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "DEM PLAST LIT", UZ

(72) Шукуров Сарвар Захидович, UZ

(54) **Енгил автомобиллар учун тирсакқўйгич**

**Подлокотник для легковых автомобилей**

(55)

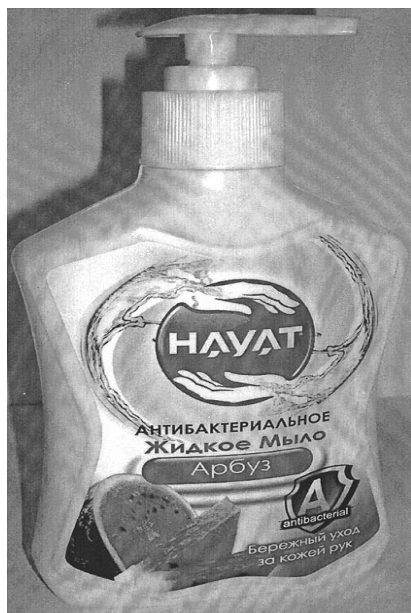


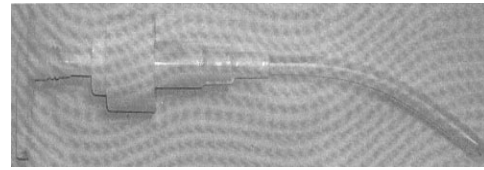
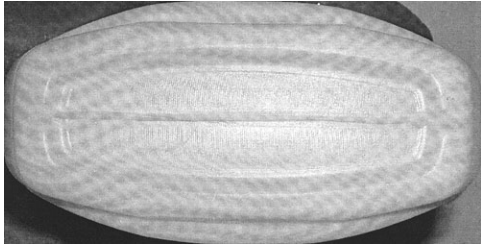




(11) SAP 01681 (51) 19-08, 09-01  
 (15) 06.04.2018  
 (21) SAP 2016 0180 (22) 01.11.2016  
 (71)(73) "Baw-Invest" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "Baw-Invest", UZ  
 (72) Амиров Акмал Уткурович, UZ  
 (54) Суюк совун учун идиш  
 Ёмкость для жидкого мыла

(55)





(11) SAP 01682

(51) 19-08, 09-01

(15) 06.04.2018

(21) SAP 2017 0022

(22) 20.01.2017

(71)(73) "Baw-Invest" xususiy korxonasi, UZ

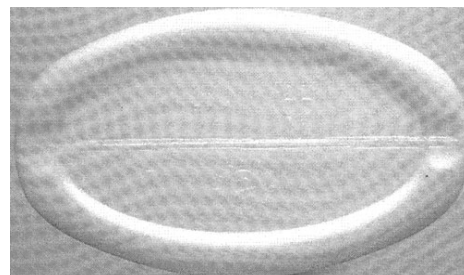
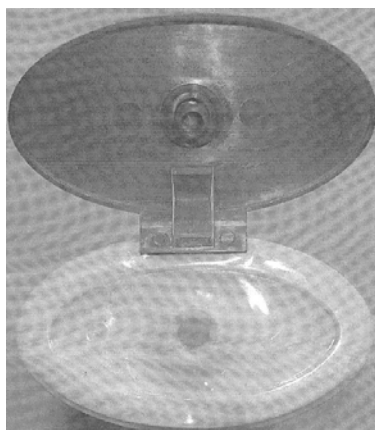
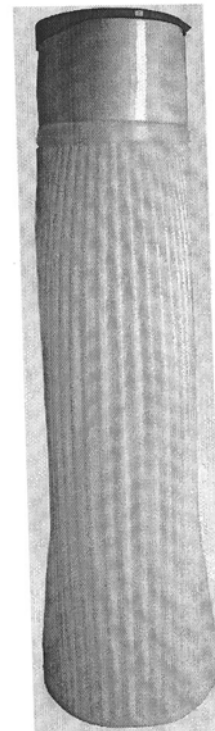
Частное предприятие "Baw-Invest", UZ

(72) Амиров Акмал Уткурович, UZ

(54) Шампунь учун идиш

Ёмкость для шампунья

(55)



(11) SAP 01683

(51) 25-01

(15) 20.04.2018

(21) SAP 2016 0070

(22) 29.04.2016

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

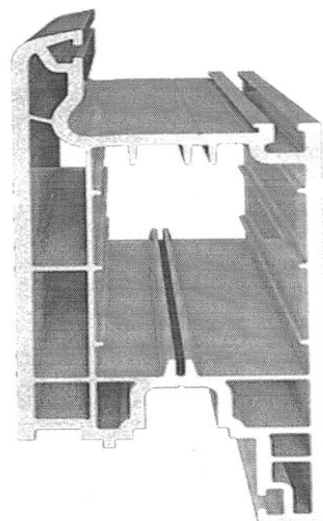
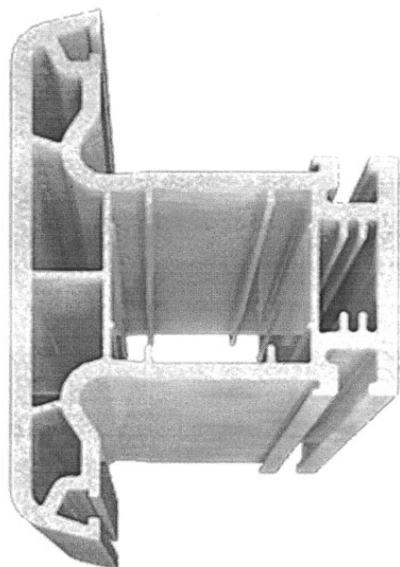
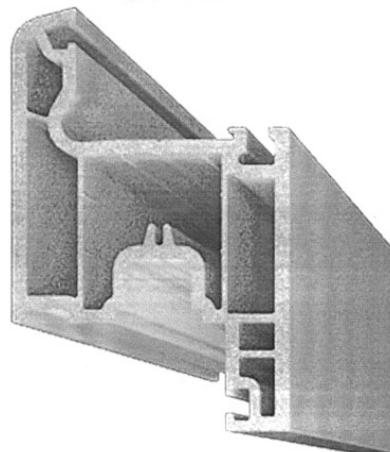
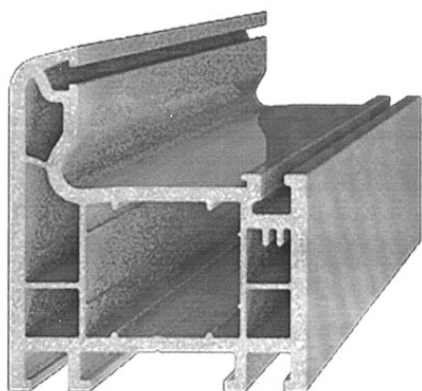
Общество с ограниченной ответственностью «J-UNITED GROUP», UZ

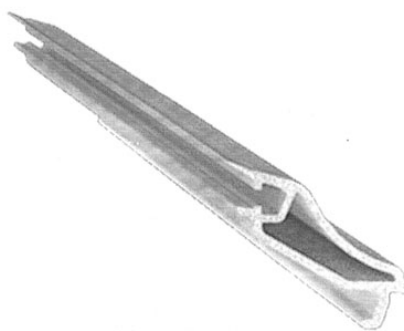
(72) Артикходжаев Жахонгир Абидович, UZ

(54) Профиллар тўплами

Комплект профилей

(55)





(11) SAP 01684

(51) 32-00, 07-01

(15) 15.05.2018

(21) SAP 2017 0184

(22) 12.10.2017

(71)(73) Якка тартибдаги тадбиркор Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

Частный предприниматель Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

(72) Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

(54) Декоратив безакли ликопча

Тарелка с декоративным узором

(55)



(11) SAP 01685

(51) 32-00, 07-01

(15) 15.05.2018

(21) SAP 2017 0185

(22) 12.10.2017

(71)(73) Якка тартибдаги тадбиркор Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

Частный предприниматель Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

(72) Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

(54) Декоратив безакли ликопча

Тарелка с декоративным узором

(55)



(11) SAP 01686

(51) 32-00, 07-01

(15) 15.05.2018

(21) SAP 2017 0186

(22) 12.10.2017

(71)(73) Якка тартибдаги тадбиркор Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

Частный предприниматель Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

(72) Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

(54) Декоратив безакли ликопча (2 та вариант)

Тарелка с декоративным узором (2 варианта)

(55)







(11) SAP 01687

(51) 32-00, 07-01

(15) 15.05.2018

(21) SAP 2017 0187

(22) 12.10.2017

(71)(73) Якка тартибдаги тадбиркор Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

Частный предприниматель Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

(72) Абидов Бекзод Абдусаматович, UZ

(54) Декоратив безакли ликопча  
Тарелка с декоративным узором

(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
01-01	SAP 01673
07-01	SAP 01684
07-01	SAP 01685
07-01	SAP 01686
07-01	SAP 01687
09-01	SAP 01681
09-01	SAP 01682
09-03	SAP 01674
09-03	SAP 01676
09-03	SAP 01677
09-03	SAP 01675
09-05	SAP 01676
09-05	SAP 01677

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
09-05	SAP 01675
11-01	SAP 01678
12-11	SAP 01679
12-12	SAP 01679
12-16	SAP 01680
19-08	SAP 01681
19-08	SAP 01682
25-01	SAP 01683
32-00	SAP 01684
32-00	SAP 01685
32-00	SAP 01686
32-00	SAP 01687

##### Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

##### Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2016 0070	SAP 01683
SAP 2016 0180	SAP 01681
SAP 2017 0022	SAP 01682
SAP 2017 0043	SAP 01679
SAP 2017 0048	SAP 01678
SAP 2017 0062	SAP 01680
SAP 2017 0184	SAP 01684
SAP 2017 0185	SAP 01685

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2017 0083	SAP 01675
SAP 2017 0085	SAP 01677
SAP 2017 0089	SAP 01673
SAP 2017 0096	SAP 01674
SAP 2017 0084	SAP 01676
SAP 2017 0186	SAP 01686
SAP 2017 0187	SAP 01687

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 регистра-<br>ции  |
| <b>(210)</b> - талабнома рақами  | <b>(210)</b> - номер заявки  |
| <b>(220)</b> - талабномани топшириш санаси   | <b>(220)</b> - дата подачи заявки  |
| <b>(230)</b> - кўргазмага оид маълумотлар  | <b>(230)</b> - данные, касающиеся выставки   |
| <b>(310)</b> - биринчи талабномага берилган тартиб рақами  | <b>(310)</b> - порядковый номер, присвоенный первой<br>заявке  |
| <b>(320)</b> - биринчи талабнома берилган сана   | <b>(320)</b> - дата подачи первой заявки   |
| <b>(330)</b> - биринчи талабнома топширилган мамла-<br>кат ёки халқаро ташкилот коди   | <b>(330)</b> - код страны или международной органи-<br>зации, куда была подана первая заявка   |
| <b>(511)</b> - белгиларни рўйхатдан ўтказиш (Ницца<br>классификацияси) учун товарлар ва/ёки хиз-<br>матларнинг Халқаро классификацияси индекс-<br>лари, товар ва/ёки хизмат кўрсатиш хизмати | <b>(511)</b> - индексы Международной классификации<br>товаров и услуг для регистрации знаков<br>(Ниццкая классификация), перечень товаров<br>и/или услуг |
| <b>(526)</b> - товар белгисининг муҳофаза қилинмай-<br>диган элементи  | <b>(526)</b> - неохраняемый элемент товарного знака  |
| <b>(540)</b> - товар белгисини тасвирлаш   | <b>(540)</b> - воспроизведение товарного знака   |
| <b>(551)</b> - жамоавий белги эканлигига кўрсатма  | <b>(551)</b> - указание на то, что знак является кол-<br>лективным   |
| <b>(554)</b> - уч ўлчамли (қабарик) белги эканлигига<br>кўрсатма   | <b>(554)</b> - трехмерный (объемный) знак  |
| <b>(591)</b> - талабномада келтирилган рангларни<br>кўрсатиш   | <b>(591)</b> - указание заявленных цветов  |
| <b>(732)</b> - товар белгиси эгаси номи, мамлакат коди   | <b>(732)</b> - имя владельца зарегистрированного<br>знака, код страны  |



## IV. ТОВАР БЕЛГИЛАРИ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

### 4.1. FG4W

Товар белгилари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган товар белгилари ҳақида  
маълумотларни нашр қилиш

#### Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков

(111) MGU 33552

(151) 03.04.2018

(210) MGU 2017 1679

(732) Республика олимпия захиралари теннис мактаби, UZ

Республиканская теннисная школа олимпийского резерва, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар.

Все слова.

(591) Сарик, яшил, ҳаво ранг, тўқ бинафша ранг. Желтый, зелёный, голубой, темно-фиолетовый.

(511)

41 Таълим-тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно- просветительских мероприятий.

(111) MGU 33553

(151) 03.04.2018

(210) MGU 2017 2148

(732) "BRITISH PHARMA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BRITISH PHARMA", UZ

(540)

**Cefolab**  
**Цефолаб**

(511)

5 Инсонлар учун медикаментлар; фармацевтика препаратлари .

35 Товарларни намойиш қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида 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 ва дорихоналар тормоғи доирасидаги чакана ва улгуржи савдо хизматлари; реклама; компьютер тармоғида интерфеол реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

5 Медикаменты для человека; препараты фармацевтические.

35 Демонстрация товаров; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; 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 и аптек; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 33554

(151) 03.04.2018

(210) MGU 2017 2249

(181) 02.08.2027

(220) 02.08.2017

**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «NORTH FOAM» qo'shma korxonasi, UZ  
Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «NORTH FOAM», UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, тўқ кўк.  
Белый, темно-синий.

**(511)**  
17 Поролон; пенополиуретан асосидаги изоляциялаш материаллари; изоляциялаш учун юпка пенополиуретанлар; ўравлар учун юпка пенополиуретан.

17 Поролон; материалы изоляционные на основе пенополиуретана; пенополиуретаны низкой плотности для изоляции; пенополиуретаны низкой плотности для упаковки.

**(111)** MGU 33555  
**(151)** 03.04.2018 **(181)** 02.08.2027  
**(210)** MGU 2017 2250 **(220)** 02.08.2017  
**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «NORTH FOAM» qo'shma korxonasi, UZ  
Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «NORTH FOAM», UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, қора, сариқ, қизил.  
Белый, черный, желтый, красный.

**(511)**  
20 Матрацлар.

20 Матрацы.

**(111)** MGU 33556  
**(151)** 03.04.2018 **(181)** 02.08.2027  
**(210)** MGU 2017 2251 **(220)** 02.08.2017  
**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «NORTH FOAM» qo'shma korxonasi, UZ  
Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «NORTH FOAM», UZ

**(540)**



**(511)**  
20 Матрацлар.

20 Матрацы.

**(111)** MGU 33557  
**(151)** 03.04.2018 **(181)** 08.08.2027  
**(210)** MGU 2017 2292 **(220)** 08.08.2017  
**(732)** Siddiqov Murodjon Tursunaliyevich, UZ  
Сиддиқов Муроджон Турсуналиевич, UZ  
**(540)**

**DILMUROD**  
**PATIR**

**(526)** PATIR  
**(511)**  
30 Нон, чунончи ёгли обинонлар.

30 Хлеб, а именно лепешки сдобные.

**(111)** MGU 33558  
**(151)** 03.04.2018 **(181)** 08.08.2027  
**(210)** MGU 2017 2293 **(220)** 08.08.2017  
**(732)** "ROAD TRANS LOGISTICS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "ROAD TRANS LOGISTICS", UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** TRANS LOGISTICS  
**(591)** Оқ, қора, тўқ қизил, кул ранг.  
Белый, черный, темно-красный, серый.  
**(511)**  
39 Авиаташувлар; товарларни етказиб бериш; транспортда ташиш масалалари бўйича ахборот;

транспорт логистикаси; юк автотранспорти билан ташиш; мебелни транспортда ташиш; кўчиш вақтида транспортда ташиш; сув транспорти орқали ташишлар; темир йўл орқали ташиш; денгиз орқали ташиш; денгиз транспортда ташишларда воситачилик; транспортда ташишларда воситачилик; юкларни жўнатиш.

39 Авиаперевозки; доставка товаров; информация по вопросам перевозок; логистика транспортная; перевозка грузовым автотранспортом; перевозка мебели; перевозка при переезде; перевозки водным транспортом; перевозки железнодорожные; перевозки морские; посредничество в морских перевозках; посредничество при перевозках; экспедирование грузов.

**(111)** MGU 33559  
**(151)** 03.04.2018 **(181)** 16.08.2027  
**(210)** MGU 2017 2356 **(220)** 16.08.2017  
**(732)** «ORIENT FINANS» xususiy aksiyadorlik tijorat banki, UZ  
 Частный акционерный коммерческий банк «ORIENT FINANS», UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

**(526)** OFB  
**(591)** Оқ, олтин, тўқ кўк.  
 Белый, золотистый, темно-синий.  
**(511)**

36 Қимматли қоғозларни чиқариш; инвестициялаш; гаров ҳисобига кредит такдим этиш; пул алмаштириш; олис банк хизматларини кўрсатиш; дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; фактор операциялари; электрон ҳисоб тизимларига пул маблағларини ўтказиш; молиявий кафилик; ипотека ссудалари; банк хизматлари; сейфларда сақлаш; қимматбаҳо нарсаларни сақлаш.

36 Выпуск ценных бумаг; инвестирование; кредитование под залог; обмен денег; обслуживание банковское дистанционное; обслуживание по дебетовым карточкам; операции факторные; перевод денежных средств в системе электронных расчетов; спонсорство финансовое; ссуды ипотечные; услуги банковские; хранение в сейфах; хранение ценностей.

**(111)** MGU 33560  
**(151)** 03.04.2018 **(181)** 16.08.2027  
**(210)** MGU 2017 2357 **(220)** 16.08.2017  
**(732)** «ORIENT FINANS» xususiy aksiyadorlik tijorat banki, UZ  
 Частный акционерный коммерческий банк «ORIENT FINANS», UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, олтин, тўқ кўк.  
 Белый, золотистый, темно-синий.  
**(511)**

36 Қимматли қоғозларни чиқариш; инвестициялаш; гаров ҳисобига кредит такдим этиш; пул алмаштириш; олис банк хизматларини кўрсатиш; дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; фактор операциялари; электрон ҳисоб тизимларига пул маблағларини ўтказиш; молиявий кафилик; ипотека ссудалари; банк хизматлари; сейфларда сақлаш; қимматбаҳо нарсаларни сақлаш.

36 Выпуск ценных бумаг; инвестирование; кредитование под залог; обмен денег; обслуживание банковское дистанционное; обслуживание по дебетовым карточкам; операции факторные; перевод денежных средств в системе электронных расчетов; спонсорство финансовое; ссуды ипотечные; услуги банковские; хранение в сейфах; хранение ценностей.

**(111)** MGU 33561  
**(151)** 03.04.2018 **(181)** 22.08.2027  
**(210)** MGU 2017 2395 **(220)** 22.08.2017  
**(732)** «Srur Max Business» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью «Srur Max Business», UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

**(526)** MAX; BUSINESS.  
**(591)** Қизил.  
 Красный.  
**(511)**

6 Консервалаш учун металл қоққоқлар.

6 Крышки металлические для консервирования.

**(111)** MGU 33562**(151)** 03.04.2018**(181)** 23.08.2027**(210)** MGU 2017 2405**(220)** 23.08.2017**(732)** «Srur Max Business» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Srur Max Business», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** MAX, BUSINESS.**(591)** Қизил.

Красный.

**(511)**

6 Консервалаш учун металл копоқлар.

6 Крышки металлические для консервирования.

**(111)** MGU 33563**(151)** 03.04.2018**(181)** 26.04.2027**(210)** MGU 2017 1270**(220)** 26.04.2017**(732)** Кильдюшев Константин Александрович, UZ**(540)**

## Кириллыч

**(511)**

29 Мева желеси; мармелад; мева желеси, чунончи, кисель, мевали мусслар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; шакарланган хўл мева ва хўл мева пўстлоғи; қиёмли қобиққа ўралган хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; қуруқ мевалар; хўл мева цедраси; хўл мева чипслари.

30 Ширинликлар; мева желели (қандолатчилик) махсулотлари; конфетлар; конфет обакилари.

29 Желе фруктовое; мармелад; желе фруктовое, а именно кисель, муссы фруктовые; плоды или ягоды сваренные в сахарном сиропе; цукаты; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подверженные тепловой обработке; сухофрукты; цедра фруктовая; чипсы фруктовые.

30 Сладости; изделия желейные фруктовые [кондитерские]; конфеты; конфеты драже.

**(111)** MGU 33564**(151)** 03.04.2018**(181)** 26.04.2027**(210)** MGU 2017 1271**(220)** 26.04.2017**(732)** Кильдюшев Константин Александрович, UZ**(540)**

## Constanta Константа

**(511)**

29 Мева желеси; мармелад; мева желеси, чунончи, кисель, мевали мусслар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; шакарланган хўл мева ва хўл мева пўстлоғи; қиёмли қобиққа ўралган хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; қуруқ мевалар; хўл мева цедраси; хўл мева чипслари.

30 Ширинликлар; мева желели (қандолатчилик) махсулотлари; конфетлар; конфет обакилари.

29 Желе фруктовое; мармелад; желе фруктовое, а именно кисель, муссы фруктовые; плоды или ягоды сваренные в сахарном сиропе; цукаты; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты консервированные в спирте; фрукты подверженные тепловой обработке; сухофрукты; цедра фруктовая; чипсы фруктовые.

30 Сладости; изделия желейные фруктовые [кондитерские]; конфеты; конфеты драже.

**(111)** MGU 33565**(151)** 04.04.2018**(181)** 23.06.2027**(210)** MGU 2017 1939**(220)** 23.06.2017**(732)** "Стратегия" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Стратегия", RU

**(540)**

## Roncoleukin

**(511)**

5 Тиббий ва ветеринария мақсадлари учун доривор препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун оксиллик препаратлар.

5 Лекарственные препараты для медицинских и ветеринарных целей; ферменты для фармацевтических целей; белковые препараты для медицинских целей.

(111) MGU 33566

(151) 04.04.2018

(181) 23.06.2027

(210) MGU 2017 1940

(220) 23.06.2017

(732) "Стратегия" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Стратегия", RU

(540)

## Ронколейкин

(511)

5 Тиббий ва ветеринария мақсадлари учун доривор препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун оксиллик препаратлар.

5 Лекарственные препараты для медицинских и ветеринарных целей; ферменты для фармацевтических целей; белковые препараты для медицинских целей.

(111) MGU 33567

(151) 06.04.2018

(181) 06.12.2026

(210) MGU 2016 2935

(220) 06.12.2016

(732) «SALIXAN GROUP» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SALIXAN GROUP», UZ

(540)

## SALIXAN

(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.

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулоти; муковалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўй-

каламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); ўкув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмахона клишелари.

21 Уй-рўзгор анжомлари ва идиш-товоклари; та-роқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун мосламалар; металл мочалкалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (қурилиш шишасидан ташқари); шиша, чинни ва фаянсдан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

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. 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.

21 Домашняя или кухонная утварь и посуда; расчески и губки; щетки (за исключением кистей); материалы для щеточных изделий; приспособления для чистки и уборки; мочалки металлические; необработанное или частично обработанное стекло (за исключением строительного стекла); изделия из стекла, фарфора и фаянса, не относящиеся к другим классам.

(111) MGU 33568

(151) 06.04.2018

(181) 10.02.2027

(210) MGU 2017 0369

(220) 10.02.2017

(732) "NEW MAX HOLDING" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NEW MAX HOLDING", UZ

(540)

## NUPPI

**(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.

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.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар.

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулотлари; муқовалаш ишлари учун материаллар; 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 кўргазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

25 Кийим-кечаклар; пойабзал; бош кийимлари.

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шинидан тайёрланган киём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун киёмлар ва бошқа таркиблар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

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.

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.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; писчебумажные товары; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности (за исключением мебели); пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографские.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

30 Кофе, чай, какао, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое; мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 33569

(151) 06.04.2018

(181) 09.03.2027

(210) MGU 2017 0633

(220) 09.03.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «BARAKA DORI FARM» xorijiy korxonasi, UZ  
Иностранное предприятие «BARAKA DORI FARM» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

# OXIZORON ОКСИЗОРОН

(511)

5 Инсонлар учун медициналар, фармацевтика препаратлари.

5 Медикаменты для человека, препараты фармацевтические.

(111) MGU 33570  
 (151) 06.04.2018 (181) 18.03.2027  
 (210) MGU 2017 0833 (220) 18.03.2017  
 (732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «BARAKA DORI FARM» xorijiy korxonasi, UZ  
 Иностранное предприятие «BARAKA DORI FARM» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ  
 (540)

## ВОНОКИД БОНОКИД

(511)  
 5 Инсонлар учун медицина препаратлари, фармацевтика препаратлари.

5 Медицименты для человека, препараты фармацевтические.

(111) MGU 33571  
 (151) 06.04.2018 (181) 11.05.2027  
 (210) MGU 2017 1406 (220) 11.05.2017  
 (732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «PET AGRO OIL» qo'shma korxonasi, UZ  
 Совместное предприятие «PET AGRO OIL» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ  
 (540)



(511)  
 29 Озиқ-овқат мойлари.

29 Масла пищевые.

(111) MGU 33572  
 (151) 06.04.2018 (181) 14.06.2027  
 (210) MGU 2017 1790 (220) 14.06.2017  
 (732) «DENTAFILL PLYUS» xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие «DENTAFILL PLYUS», UZ

(540)

## Неолипон

(511)  
 5 Инсонлар учун медицина препаратлари; фармацевтика препаратлари; кимё-фармацевтика препаратлари.

5 Медицименты для человека; препараты фармацевтические; препараты химико-фармацевтические.

(111) MGU 33573  
 (151) 06.04.2018 (181) 03.07.2027  
 (210) MGU 2017 2012 (220) 03.07.2017  
 (732) "KLASS DETERGENT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "KLASS DETERGENT", UZ  
 (540)

Рангли иловага каранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Малина-кизил ранг, оқ.  
 Малиново-красный, белый.

(511)  
 3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошка моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; даволашга оид бўлмаган совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, соч учун лосьонлар; даволашга оид бўлмаган 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 33574  
 (151) 06.04.2018 (181) 22.08.2027  
 (210) MGU 2017 2398 (220) 22.08.2017  
 (732) Mirzokirov Mirraxim Mirdjalilovich, UZ  
 Мирзокиров Миррахим Мирджалилович, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, кўк, тўқ кўк.

Белый, синий, темно-синий.

**(511)**

32 Минералли ва газланган сувлар ва бошка ал-  
коголсиз ичимликлар.

32 Минеральные и газированные воды и прочие  
безалкогольные напитки.

**(111)** MGU 33575**(151)** 06.04.2018**(181)** 28.07.2027**(210)** MGU 2017 2228**(220)** 28.07.2017**(732)** "Asian Intellectual Property" mas'uliyati chek-  
langan jamiyati, UZОбщество с ограниченной ответственностью  
"Asian Intellectual Property", UZ**(540)****TURKLGULERL****(511)**

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

**(111)** MGU 33576**(151)** 06.04.2018**(181)** 18.09.2027**(210)** MGU 2017 2604**(220)** 18.09.2017**(732)** Ablyamitov Server Marlinovich, UZ**(540)****(526)** SERVICE**(511)**

37 Иситиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмир-  
лаш, вентиляциялар; ҳаво ҳароратини бир хилда  
сақлаш аппаратларини таъмирлаш ва техник хиз-  
мат кўрсатиш; музлатувчи машина ва аппарат-  
ларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш.

37 Установка и ремонт систем отопления, вен-  
тиляции; установка и ремонт устройств для кон-  
диционирования воздуха; установка и ремонт  
холодильного оборудования.

**(111)** MGU 33577**(151)** 06.04.2018**(181)** 11.05.2027**(210)** MGU 2017 1409**(220)** 11.05.2017**(732)** «INVIVO» mas'uliyati cheklangan jamiyati,  
UZОбщество с ограниченной ответственностью  
«INVIVO», UZ**(540)****ЮНИГЛАВС  
UNIGLOVES****(511)**

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветери-  
нария прибор ва асбоблари, кўл-оёқ протезлари,  
кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар,  
чокларни тикиш учун материаллар.

10 Приборы и инструменты хирургические, ме-  
дицинские, стоматологические и ветеринарные;  
протезы конечностей, глазные и зубные протезы;  
ортопедические изделия; материалы для наложе-  
ния швов.

**(111)** MGU 33578**(151)** 06.04.2018**(181)** 18.08.2027**(210)** MGU 2017 2368**(220)** 18.08.2017**(732)** Yuldashev Islomdjon Ibragimovich, UZ

Юлдашев Исламджон Ибрагимович, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, сарик, тўқ кўк.

Белый, жёлтый, темно-синий.

**(511)**

30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчи-  
лар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон  
маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари; қандо-  
латчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; шакар, асал,  
шиннидан тайёрланган киём; хамиртурушлар,  
нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зи-  
раворлар; хушбўй дориворлар; озик-овқат музи.



30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобучные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения.

(111) MGU 33579

(151) 09.04.2018

(181) 30.09.2026

(210) MGU 2016 2359

(220) 30.09.2016

(732) «Slavyanka- lyuks» aksiyadorlik jamiyati, RU  
Акционерное общество «Славянка-люкс», RU

(540)

# ЖАКЛИН

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнгоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; бисквитлар; вафли; карамеллар; конфетлар, шунингдек ялпизли; кизилмияли конфетлар; крекерлар; обакидандонлар; марципанлар; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); печенье; птифурлар; тўйинтирилган ширин хамирли қандолатчилик маҳсулотлари учун упалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пралине; пряниклар; ширинликлар; тортлар, жумладан реза мевали, хўл мевали бўлганлари; халво; шоколад.

30 Кондитерские изделия; кондитерские изделия на основе арахиса; кондитерские изделия для украшения новогодних елок; кондитерские изделия на основе миндаля; кондитерские изделия из сладкого сдобного теста преимущественно с начинкой; бисквиты; вафли; карамели; конфеты, в том числе мятные; конфеты лакричные; крекеры; леденцы; марципаны; пастилки (кондитерские изделия); печенье; птифуры; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; помадки (кондитерские изделия); пралине; пряники; сладости; торты, в том числе ягодные, фруктовые; халва; шоколад.

(111) MGU 33580

(151) 09.04.2018

(181) 15.02.2027

(210) MGU 2017 0410

(220) 15.02.2017

(732) МОНСАНТО ТЕКНОЛОДЖИ ЛЛК, US

(540)

# A Asgrow

(526) A

(511)

31 Қишлоқ хўжалик уруғлари.

31 Семена сельскохозяйственные.

(111) MGU 33581

(151) 09.04.2018

(181) 25.07.2027

(210) MGU 2017 2200

(220) 25.07.2017

(732) Файн Агрокемикалз Лимитед, GB

(540)

# PERLAN

(511)

1 Қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва гулчиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий моддалар; ўғитлар; зараркунанда ўсимликларни йўқотиш учун сирт-фаол кимёвий моддалар; ўсимликларни ўсишини ростлаш учун препаратлар.

5 Фунгицидлар; зараркунанда ўсимликларни йўқотиш учун препаратлар; инсектицидлар; пестицидлар.

1 Химикаты, используемые в сельском хозяйстве, садоводстве и цветоводстве; удобрения; поверхностно-активные химикаты для уничтожения вредных растений; препараты для регулирования роста растений.

5 Фунгициды; препараты для уничтожения вредных растений; инсектициды; пестициды.

(111) MGU 33582

(151) 09.04.2018

(181) 29.07.2026

(210) MGU 2016 1848

(220) 29.07.2016

(732) доTERRA Холдингс, ЛЛС., US

(540)

# dōTERRA

(511)

3 Эфир мойлари; хушбўй мойлар (пардоз-андоз мақсадлари учун); хушбўйлантирчичлар (эфир мойлари); пардоз мойи; гул ва ўтлардан хушбўй

аралашмалар; пардоз-андоз мойи; бадан учун мойлар (пардоз-андоз мақсадлари учун); атторлик учун мойлар; атторлик буюмлари; хушбўй моддалар (пардоз-андоз мақсадлари учун); пардоз-андоз ниқоблари, оқартирувчи пардоз-андоз кремлари, соч учун лосьонлар, пардоз-андоз кремлари, пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар, пардоз сути, шампунлар, соч учун кондиционерлар ва бальзамлар, тиббий мақсадлар учун ишлатиладиганларидан ташқари; терини парваришлаш учун воситалар; тиш пасталари; инсонлар учун дезодорантлар; совунлар; пардоз-андоз воситалари; уйда фойдаланиш учун тозалаш препаратлари ва ювиш воситаларидан ташқари юқорида келтирилган барча товарлар.

5 Фармацевтика препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез озиқ-овқат маҳсулотлари; озиқ-овқат қўшимчалари; витаминли препаратлар; озиқ-овқатга оид минерал қўшимчалар; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; инсонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; фармацевтика мақсадлари учун пастилкалар; шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганларидан ташқари, дезинфекцияловчи воситалар ва дезодорантлар, ҳавони софлаш ва дезодорациялаш учун препаратлардан ташқари юқорида келтирилган барча маҳсулотлар.

16 Босма маҳсулотлар; босма малумотномалар ва дарсликлар; босма нашрлар; қоғоз ва картондан маҳсулотлар; ёзувқоғоз маҳсулотлари; журналлар (даврий нашрлар); газеталар; даврий нашрлар; китоблар; узма варақли блокнотлар; календарлар.

32 Алкоголсиз коктейллар.

35 Учинчи шахслар учун эфир мойлари, хушбўй мойлар (пардоз-андоз мақсадлари учун), хушбўйлантиргичлар (эфир мойлари), пардоз мойлари, гул ва ўтлардан хушбўй аралашмалар, пардоз-андоз мойилари, бадан учун мойлар (пардоз-андоз мақсадлари учун), атторлик учун мойлар, атторлик буюмлари, хушбўй моддалар (пардоз-андоз мақсадлари учун), пардоз-андоз ниқоблари, оқартирувчи пардоз-андоз кремлари, соч учун лосьонлар, пардоз-андоз кремлари, пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар, пардоз сути, шампунлар, соч учун кондиционерлар ва бальзамлар, тиббий мақсадлар учун ишлатиладиганларидан ташқари, терини парваришлаш учун воситалар, тиш пасталари, инсонлар учун дезодорантлар, совунлар, пардоз-андоз воситалари, фармацевтика препаратлари, тиббий мақсадлар учун озиқ-овқат парҳез маҳсулотлари, озиқ-овқат қўшимчалари, витаминли препаратлар, минерал озиқ-овқат қўшимчалари, тиббий мақсад-

лар учун парҳез ичимликлар, инсонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари, тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, фармацевтика мақсадлари учун пастилкалар, босма маҳсулотлар, босма малумотномалар ва дарсликлар, босма нашрлар, қоғоз ва картондан маҳсулотлар, ёзувқоғоз маҳсулотлари, журналлар (даврий нашрлар), газеталар, даврий нашрлар, китоблар, узма варақли блокнотлар, календарлар, алкогольсиз коктейлларни (уларни транспортда ташишни ҳисобга олмасдан) йиғиш ва ушбу товарларни чакана ва улгуржи савдо дўкони орқали истеъмолчилар томонидан ўрганиш ва харид қилиш учун қулай жойга жойлаштириш, почта савдо каталоглари, электрон воситалар, шу жумладан интернет-сайтлар ёки теледўконлар; маркетинг; реклама; учинчи шахслар учун савдони ҳаракатлантириш; истеъмолчиларнинг содиқлигини бошқариш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; бизнесни ташкил этиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқаришда қўмаклашиш; рағбатлантириш дастурларини ташкил этиш ва бошқариш; уйда фойдаланиш учун тозалаш препаратлари ва ювиш воситалари, шахсий фойдаланиш учун мўлжалланганларидан ташқари, дезинфекцияловчи воситалар ва дезодорантлар, ҳавони софлаш ва дезодорациялаш учун препаратларга тегишли хизматлардан ташқари юқорида келтирилган барча хизматлар.

3 Эфирные масла; масла ароматические (для косметических целей); ароматизаторы (эфирные масла); масла туалетные; смеси ароматические из цветов и трав; масла косметические; масла для тела (для косметических целей); масла для парфюмерии; изделия парфюмерные; вещества ароматические (для косметических целей); маски косметические, кремы косметические отбеливающие, лосьоны для волос, кремы косметические, лосьоны для косметических целей, молочко туалетное, шампуни, кондиционеры для волос и бальзамы, за исключением используемых для медицинских целей; средства для ухода за кожей; пасты зубные; дезодоранты для человека; мыла; средства косметические; все вышеперечисленные товары за исключением чистящих препаратов и моющих средств для домашнего использования.

5 Препараты фармацевтические; продукты диетические пищевые для медицинских целей; добавки пищевые; препараты витаминные; добавки минеральные пищевые; напитки диетические для медицинских целей; пищевые добавки для человека; вещества диетические для медицинс-

ких целей; пастилки для фармацевтических целей; все вышеперечисленные товары за исключением средств дезинфицирующих и дезодорантов, кроме предназначенных для личного пользования, препаратов для освежения и дезодорации воздуха.

16 Продукция печатная; печатные справочники и учебники; издания печатные; изделия из бумаги и картона; товары писчебумажные; журналы [издания периодические]; газеты; издания периодические; книги; блокноты с отрывными листами; календари.

32 Коктейли безалкогольные.

35 Сбор для третьих лиц эфирных масел, масел ароматических (для косметических целей), ароматизаторов (эфирных масел), масел туалетных, смесей ароматических из цветов и трав, масел косметических, масел для тела (для косметических целей), масел для парфюмерии, изделий парфюмерных, веществ ароматических (для косметических целей), масок косметических, кремов косметических отбеливающих, лосьонов для волос, кремов косметических, лосьонов для косметических целей, молочка туалетного, шампуней, кондиционеров для волос и бальзамов, за исключением используемых для медицинских целей, средств для ухода за кожей, паст зубных, дезодорантов для человека, мыл, средств косметических, препаратов фармацевтических, продуктов диетических пищевых для медицинских целей, добавок пищевых, препаратов витаминных, добавок минеральных пищевых, напитков диетических для медицинских целей, пищевых добавок для человека, веществ диетических для медицинских целей, пастилок для фармацевтических целей, продукции печатной, печатных справочников и учебников, изданий печатных, изделий из бумаги и картона, товаров писчебумажных, журналов [изданий периодических], газет, изданий периодических, книг, блокнотов с отрывными листами, календарей, коктейлей безалкогольных (не подразумевая их транспортировку) и размещение этих товаров для удобства изучения и приобретения потребителями через розничные и оптовые магазины, почтовые каталоги продаж, электронные средства, в том числе интернет-сайты или телемагазины; маркетинг; реклама; продвижение продаж для третьих лиц; управление потребительской лояльностью; агентства по импорту-экспорту; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; помощь в управлении бизнесом; организация и управление программами стимулирования; все вышеперечисленные услуги за исключением услуг в отношении чистящих препаратов и моющих средств для домашнего использования,

средств дезинфицирующих и дезодорантов, кроме предназначенных для личного пользования, препаратов для освежения и дезодорации воздуха.

(111) MGU 33583

(151) 09.04.2018

(181) 18.10.2026

(210) MGU 2016 2477

(220) 18.10.2016

(732) "Золотая Семечка" mas'uliyati cheklangan jamiyati, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Золотая Семечка", RU

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Яшил, оч яшил, тўқ яшил, сарик, ок.

Зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, желтый, белый.

(511)

29 Ўсимликлар асосидаги истеъмол ёғлари.

29 Масла пищевые растительные.

(111) MGU 33584

(151) 09.04.2018

(181) 30.03.2027

(210) MGU 2017 0997

(220) 30.03.2017

(732) Штада Арцнаймиттель АГ, DE

(540)

## СНУП

(511)

5 Фармацевтика тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; пархез овқатлар ва тиббий ва ветеринария мақсадлар учун моддалар; болалар овқатлари; инсон ёки жониворлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар, юкорида номлари келтирилган барча товарлар, пуч желатин капсулаларидан ташқари бўлганлари.

5 Фармацевтические, 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, все вышеуказанные товары, за исключением пустых желатиновых капсул.

(111) MGU 33585

(151) 09.04.2018

(181) 25.09.2027

(210) MGU 2017 2688

(220) 25.09.2017

(732) «СН Трейд» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «СН Трейд», RU

(540)

# АЙГУЛЬ

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 33586

(151) 09.04.2018

(181) 25.09.2027

(210) MGU 2017 2689

(220) 25.09.2017

(732) «СН Трейд» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «СН Трейд», RU

(540)

# ОЙША

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 33587

(151) 09.04.2018

(181) 25.09.2027

(210) MGU 2017 2690

(220) 25.09.2017

(732) «СН Трейд» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «СН Трейд», RU

(540)

# НИГОРА

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 33588

(151) 09.04.2018

(181) 25.09.2027

(210) MGU 2017 2691

(220) 25.09.2017

(732) «СН Трейд» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «СН Трейд», RU

(540)

# АСМИРА

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 33589

(151) 10.04.2018

(181) 07.04.2026

(210) MGU 2016 0860

(220) 07.04.2016

(732) Vaxidov Qaxxog Zuxurovich, UZ

Вахидов Каххор Зухурович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Mini, Max.

(591) Оқ, қизил.

Белый, красный.

(511)

25 Апостольниклар, банданалар (рўмоллар); ички бельё; терни шимиб олувчи ички бельё; беретлар; блузалар; боа (горжеткалар); боди (аёллар ички кийими); ботинкалар; чанғичилар ботинкалари; спорт ботинкалари; брижилар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; ечиб қўйиладиган ёқалар; ёқалар; пелериналар (кийим-кечаклар); эркачка қўйлақлар учун кистирмалар; юзни бекитиб турадиган тўрлар (кийим-кечаклар); габардинлар (кийим-кечаклар); калишлар; галстуклар; учи кенг бўлган бантли галстуклар; гамашилар;

лар (иссиқ носки-пайпоқ буюмлар); гетралар; этикларнинг кўнжлари; грациялар; жерси (кийим-кечаклар); нимчалар; трикотаж спорт маҳсулотлари; трикотаж маҳсулотлари; пошналар; кальсонлар (кийим-кечаклар); капюшонлар(кийим-кечаклар); шляпалар учун каркаслар (остовлар); кийим-кечаклар учун чўнтаклар; кашне; соябонлар (бош кийимлар); фуражкалар учун соябонлар; колготкалар; комбинациялар (ички кийим); комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чангилари учун комбинезонлар; корсажлар; корсетлар (кийим-кечаклар); костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; курткалар (кийим-кечаклар); жун матодан курткалар (кийим-кечаклар); балиқчилик курткалари; легинслар (иштонлар); ливреялар; лифлар; манжетлар; манишкалар; мантильялар; манто; ухлаш учун ниқоблар (кийим-кечаклар); мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; митралар (черков бош кийими); муфталар (кийим-кечаклар); оёқлар учун ноэлектр муфталар; пойабзаллар учун набойкалар; болалар ошхўраклари, қоғозлиларидан ташқари; мўйнали накидкалар; кулоқпўшлар (кийим-кечаклар); носкилар; чўмилиш пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; қоғоз кийим-кечаклар; устки кийим-кечаклар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилчилар учун кийим-кечаклар; велосипедчилар учун кийим-кечаклар; гимнастлар учун кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чарм кийим-кечаклар; форма кийим-кечаклари; кийим-кечаклар; пойабзал учун металл зих; орари (черков кийими); пальто; паркалар; пелериналар; қўлқоплар (кийим-кечаклар); чанғичиларнинг қўлқоплари; пижамалар; плавкалар; пластронлар; бўйин рўмоллари; кўкрак чўнтаклари учун рўмолчалар; аёллар кўйлаклари; нам ўтказмайдиган плашлар; бош учун боғловлар (кийим-кечаклар); боғловлар; носкилар учун боғловлар; пайпоқлар учун боғловлар; тайёр астарлар (кийим-кечакларнинг элементлари); қўлтиқликлар; тагчармлар; кийимни тутиб туриш учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасма; боғичли кўнжсиз ботинкалар; пончо; белбоғлар (ички кийимлар); белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар (кийим-кечаклар); янги туғилган чақалоқлар учун сеп, (кийим-кечаклар); пойабзалнинг сирғалишига қаршилик қилувчи мосламалар; пуловерлар; пайпоқлар учун икки қаватли товонлар; пойабзаллар учун рантлар; сандалиялар; ҳаммом сандалиялари; этиклар; саронглар; сарафанлар; сарилар; свитерлар; пойабзаллар учун бошлиқлар; патаклар; ҳаммом шиппаклари; тогалар; трикотаж (кийим-кечаклар); трусиклар; гимнастика туфлилари; хонаки туфлилар; дўппилар; саллалар; бош кийимлари; фартуқлар (кийим-кечаклар); фут-

болклар; халатлар; чўмилиш халатлари; цилиндрлар; пойабзалнинг уч қисми; пайпоқлар; терни шимиб олувчи пайпоқлар; шол рўмоллар; шапкалар (бош кийимлар); қоғоздан шапкалар (кийим-кечаклар); душ учун қалпоқчалар; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар; шляпалар; болалар иштончалари (кийим-кечаклар); початасмалар; шубалар; эспадриллалар; юбкалар; ички юбкалар; юбка-шортилар.

25 Апостольники; банданы [платки]; белье нижнее; белье нижнее, абсорбирующее пот; береты; блузы; боа [горжетки]; боди [женское белье]; ботинки; ботинки лыжные; ботинки спортивные; бриджи; брюки; бутсы; бюстгальтеры; воротники съёмные; воротники; пелерины [одежда]; вставки для рубашек; вуали [одежда]; габардины [одежда]; галоши; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамаши [теплые носочно-чулочные изделия]; гетры; голенища сапог; грации; джерси [одежда]; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; кальсоны [одежда]; капюшоны [одежда]; каркасы для шляп [остовы]; карманы для одежды; кашне; 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; куртки [одежда]; куртки из шерстяной материи [одежда]; куртки рыбацкие; легинсы [штаны]; ливреи; лифы; манжеты; манишки; мантильи; манто; маски для сна (одежда); меха [одежда]; митенки; митры [церковный головной убор]; муфты [одежда]; муфты для ног неэлектрические; набойки для обуви; нагрудники детские, за исключением бумажных; накидки меховые; наушники [одежда]; носки; 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 форменная; одежда; окантовка металлическая для обуви; орари [церковная одежда]; пальто; парки; пелерины; перчатки [одежда]; перчатки для лыжников; пижамы; плавки; пластроны; платки шейные; платочки для нагрудных карманов; платья; плащи непромокаемые; повязки для головы [одежда]; подвязки; подвязки для носков; подвязки для чулок; подкладки готовые [элементы одежды]; подмышники; подошвы; подтяжки; полуботинки на шнурках; пончо; пояса [белье нижнее]; пояса

[одежда]; пояса-кошельки [одежда]; приданое для новорожденного [одежда]; приспособления, препятствующие скольжению обуви; пуловеры; пятки для чулок двойные; ранты для обуви; ризы [церковное облачение]; рубашки; сабо [обувь]; сандалии; сандалии банные; сапоги; саронги; сарафаны; сари; свитера; союзки для обуви; стельки; тапочки банные; тоги; трикотаж [одежда]; трусы; туфли гимнастические; туфли комнатные; туфли; тубетейки; тюрбаны; уборы головные; фартуки [одежда]; футболки; халаты; халаты купальные; цилиндры; части обуви носочные; чулки; чулки, абсорбирующие пот; шали; шапки [головные уборы]; шапки бумажные [одежда]; шапочки для душа; шапочки купальные; шарфы; шипы для бутс; шляпы; штанишки детские [одежда]; штрипки; шубы; эспадриллы; юбки; юбки нижние; юбки-шорты.

(111) MGU 33590

(151) 10.04.2018

(181) 14.10.2026

(210) MGU 2016 2445

(220) 14.10.2016

(732) «DREAM PHARMA GROUP» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «DREAM PHARMA GROUP», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қора, яшил.

Белый, черный, зеленый.

(511)

5 Инсонлар учун медициналар; фармацевтика препаратлар.

35 Товарларни намоиш этиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; конъюктурага оид текширув; маркетингга оид текширув; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслахатлар; 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 дорихоналар тормоғи доирасидаги чакана ва улгуржи савдо хизматлари; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; учинчи шахслар учун таъмин

нотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

5 Медициналар 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 33591

(151) 10.04.2018

(181) 02.02.2027

(210) MGU 2017 0291

(220) 02.02.2017

(732) Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

(540)

# ЛИЗОБАКТ

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари.

5 Фармацевтическая продукция.

(111) MGU 33592

(151) 10.04.2018

(181) 15.03.2027

(210) MGU 2017 0738

(220) 15.03.2017

(732) Mamatqulov Ulug'bek Bayanovich, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Innovation. Health of the nation.

**(591)** Оқ, тўқ кўк, кўк, тўқ ҳаво ранг, ҳаво ранг, тўқ кул ранг, кул ранг, оч кул ранг.

Белый, темно-синий, синий, темно-голубой, голубой, темно-серый, серый, светло серый.

**(511)**

5 Тиббий мақсадлар учун бальзамлар; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; тиббий мақсадлар учун маъданли сувлар; термал сувлар; оқсилли озик-овқат қўшимчалари; озик-овқат қўшимчалари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун микроорганизмлар; суртмалар; медикаментлар; доривор совунлар; доривор дамламалар; витаминли препаратлар; фармацевтика препаратлари; кимёвий-фармацевтика препаратлари; иситма туширувчи воситалар; ич сурувчи воситалар; кувватни оширувчи воситалар (доривор препаратлар); овқат ҳазм бўлишини осонлаштирувчи фармацевтика воситалари; асабларни мустаҳкамловчи воситалар; бактериялар экинлари учун озиклантирувчи муҳитлар; тиббий мақсадлар учун ўсимликлар экстрактлари; фармацевтика мақсадлари учун ўсимликлар экстрактлари; фармацевтика мақсадлари учун эликсирлар; фармацевтика мақсадлари учун мураккаб эфирлар.

10 Тиббий тахлиллар учун аппаратура; тиббий мақсадлар учун жисмоний машқлар аппаратура-си; акушерлик асбоблари; игна билан даволаш учун асбоблар; жарроҳлик кесиш асбоблари; тиббий мақсадлари учун махсус мебель; тиббий мақсадлар учун пойабзал; ортопедик пойабзал; операция хоналари учун махсус кийим; компрессион кийимлар; тиббий мақсадлар учун электр адёллар; тиббий приборлар ва асбоблар; урологияга оид приборлар ва асбоблар; ортодонтологик приборлар; укол қилиш учун шприцлар; тиббий мақсадлар учун шприцлар; тери остига укол қилиш учун шприцлар; бачадонга оид шприцлар; уретрал шприцлар.

35 Доривор воситалар, ветеринария ва гигиена препаратлари ҳамда тиббиётга оид материалларнинг чакана ёки улгуржи савдолари; учинчи шахслар учун савдони ҳаракатлантириш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

44 Диспансерлар; соғломлаштириш марказлари; ҳамшираси бўлган парваришлар уйлари; сочларни имплантация қилиш; имконияти чекланган инсонлар учун тиббий маслаҳатлар; фармацевтикага оид маслаҳатлар; гомеопатик эссенциялар билан даволаш; ароматерапия соҳасидаги хизматлар; логопедия; нутқдаги нуқсонларни тузатиш хизматлари; мануаль терапия (хиропрактика); укалалаш; доялик ёрдами; тиш даволаш бўйича ёрдам; стоматология; тиббий ёрдам; фарма-

цевтларнинг рецептлар бўйича дори-дармонлар тайёрлаши; тиббий ускуналар прокати; санитария-техника ускуналари прокати; санаториялар; соғаяётганлар учун уйлар хизматлари; дам олиш уйлари хизматлари; тиббий клиникалар хизматлари; ноанъанавий тиббиёт хизматлари; оптика мутахассислари хизматлари; пробиркада уруғлантириш бўйича хизматлар; экстракорпораль уруғлантириш хизматлари; психолог хизматлари; сауна хизматлари; солярий хизматлари; теле-тиббиёт хизматлари; терапевтик хизматлар; беморларни парвариш қилиш; физиотерапия; пластик жарроҳлик.

5 Бальзамы для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; воды минеральные для медицинских целей; воды термальные; добавки пищевые белковые; добавки пищевые; микроорганизмов для медицинских или ветеринарных целей; мази; медикаменты; мыла лекарственные; настои лекарственные; препараты витаминные; препараты фармацевтические; препараты химико-фармацевтические; средства жаропонижающие; средства слабительные; средства тонизирующие [лекарственные препараты]; средства, способствующие пищеварению, фармацевтические; средства, укрепляющие нервы; среды питательные для культур бактерий; экстракты растений для медицинских целей; экстракты растений для фармацевтических целей; эликсиры фармацевтических целей; эфиры сложные для фармацевтических целей.

10 Аппаратура для анализов медицинская; аппаратура для физических упражнений для медицинских целей; инструменты акушерские; инструменты для электроиглоукалывания; инструменты режущие хирургические; мебель специальная для медицинских целей; обувь для медицинских целей; обувь ортопедическая; одежда специальная для операционных комнат; одежды компрессионные; одеяла электрические для медицинских целей; приборы и инструменты медицинские; приборы и инструменты урологические; приборы ортодонтологические; шприцы для инъекций; шприцы для медицинских целей; шприцы для подкожных инъекций; шприцы точные; шприцы уретральные.

35 Продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами].

44 Диспансеры; центры здоровья; дома с сестринским уходом; имплантация волос; консуль-

тации медицинские для людей с ограниченными возможностями; консультации по вопросам фармацевтики; лечение гомеопатическими эссенциями; услуги в области ароматерапии; логопедия; услуги по исправлению дефектов речи; мануальная терапия [хиропрактика]; массаж; помощь акушерская; помощь зубоврачебная; стоматология; помощь медицинская; приготовление фармацевтами лекарств по рецептам; прокат медицинского оборудования; прокат санитарно-технического оборудования; санатории; услуги домов для выздоравливающих; услуги домов отдыха; услуги медицинских клиник; услуги нетрадиционной медицины; услуги оптиков; услуги по оплодотворению в пробирке; услуги по экстракорпоральному оплодотворению; услуги психологов; услуги саун; услуги соляриев; услуги телемедицины; услуги терапевтические; уход за больными; физиотерапия; хирургия пластическая.

**(111)** MGU 33593

**(151)** 10.04.2018

**(181)** 18.05.2027

**(210)** MGU 2017 1498

**(220)** 18.05.2017

**(732)** Danilov Sergey Sergeevich, UZ

Данилов Сергей Сергеевич, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** Для тех, кто любит кулинарию и путешествия; Uzbekistan; Uzbekiston; Узбекистан.

**(591)** Оқ, кул ранг, кора, хаво ранг, тўқ сариқ, зарғалдоқ, яшил, тўқ сиёҳ ранг, оч жигар ранг, жигар ранг, кўк, феруза ранг.

Белый, серый, черный, голубой, бежевый, оранжевый, зеленый, темно-сиреневый, светло-коричневый, коричневый, синий, бирюзовый.

**(511)**

39 Саёхатлар учун чипталарни бронлаш; саёхатлар учун жойларга буюртма бериш ва брон қилиш; экскурсия ва саёхатларни онлайн брон қилиш бўйича хизматлар; соддалаштирилган экскурсияларни уюштириш ва ўтказиш; экскурсияларни уюштириш.

41 Вино ишлаб чиқариш жойларига ўрганиш мақсадларида экскурсиялар ўтказиш.

43 Жойлар билан таъминлаш агентликлари (мехмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; мехмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш; мехмонхоналар; газакхоналар; қаҳ-

вахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; саёхат даврида жойлар билан таъминлаш бўйича хизматларни ва саёхатчилар учун турар жойларни брон қилиш бўйича хизматларни тақдим этиш; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш); барлар хизматлари; кемпинглар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар; таомлар тайёрлаш ва уларни коктейль кечаларига етказиб бериш бўйича хизматлар.

39 Бронирование билетов для путешествий; заказ и бронирование мест для путешествий; услуги онлайн бронирования экскурсий и путешествий; организация и проведение адаптированных экскурсий; организация экскурсий.

41 Проведение экскурсий на винодельнях с образовательной целью.

43 Агентства по обеспечению мест [гостиницы, пансионаты]; аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; закусочные; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; предоставление услуг по размещению во время путешествий и услуги по бронированию жилья для путешественников; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баз отдыха [предоставление жилья]; услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом; услуги по приготовлению блюд и доставке их на коктейльные вечера.

**(111)** MGU 33594

**(151)** 10.04.2018

**(181)** 07.06.2027

**(210)** MGU 2017 1732

**(220)** 07.06.2017

**(732)** "COMFORT DESIGN" oilaviy korxonasi, UZ Семейное предприятие "COMFORT DESIGN", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, тўқ сиёҳ ранг, малина ранг, салат ранг, сариқ.

Белый, темно-сиреневый, малиновый, салатный, желтый.

**(511)**

24 Газламалар ва уларни ўрнини босувчилар; майший ишлатиш учун бельёлар; газламали ёки пластмассали материаллардан пардалар.



24 Текстиль и его заменители; белье для бытового использования; шторы из текстильного и пластического материалов.

(111) MGU 33595

(151) 10.04.2018

(181) 08.06.2027

(210) MGU 2017 1746

(220) 08.06.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «BARSO GROUP» qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «BARSO GROUP», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) SCREW

(591) Кўк, оч кўк, оқ, қора, зарғалдоқ.

Синий, светло-синий, белый, черный, оранжевый.

(511)

6 Металл винтлар; металл шрупплар; металл болтлар.

6 Винты металлические; шурупы металлические; болты металлические.

(111) MGU 33596

(151) 10.04.2018

(181) 28.06.2027

(210) MGU 2017 1961

(220) 28.06.2017

(732) "CLEAN LINE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "CLEAN LINE", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "Белый Авис" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.

Все слова и цифры кроме "Белый Авис".

(591) Қизил, ҳаво ранг, кўк, сиёҳ ранг, оқ, яшил, сарик.

Красный, голубой, синий, сиреневый, белый, зеленый, желтый.

(511)

3 Кир ювиш препарати, жумладан кир ювиш кукуни.

3 Препарат для стирки, а именно стиральный порошок.

(111) MGU 33597

(151) 10.04.2018

(181) 04.07.2027

(210) MGU 2017 2020

(220) 04.07.2017

(732) "STRONG PHARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "STRONG PHARM", UZ

(540)

# Хилобронх

# Xilobronx

(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 хайвонларни 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 33598

(151) 10.04.2018

(181) 04.07.2027

(210) MGU 2017 2021

(220) 04.07.2017

(732) "STRONG PHARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"STRONG PHARM", UZ  
(540)

# Глисторокс

## Glistotoks

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластрлар, 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 вред-ных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 33599

(151) 10.04.2018

(181) 04.07.2027

(210) MGU 2017 2022

(220) 04.07.2017

(732) "STRONG PHARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"STRONG PHARM", UZ

(540)

# Форгемин

## Forgemin

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластрлар, 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 це-лей; диетические вещества для медицинских це-лей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирую-щие средства; препараты для уничтожения вред-ных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 33600

(151) 10.04.2018

(181) 04.07.2027

(210) MGU 2017 2023

(220) 04.07.2017

(732) "STRONG PHARM" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"STRONG PHARM", UZ

(540)

# Финнемун

## Finnemun

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластрлар, 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 це-лей; диетические вещества для медицинских це-лей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирую-щие средства; препараты для уничтожения вред-ных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 33601

(151) 10.04.2018

(181) 04.07.2027

(210) MGU 2017 2027

(220) 04.07.2017

**(732)** «CLEAN LINE» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «CLEAN LINE», UZ

**(540)**

# AVIS

**(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 куқунлари ва пасталари.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла не лечебные; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

**(111)** MGU 33602

**(151)** 10.04.2018 **(181)** 21.07.2027

**(210)** MGU 2017 2184 **(220)** 21.07.2017

**(732)** «IDEAL BUSINESS CENTER» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «IDEAL BUSINESS CENTER», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** Барча сўзлар ва ҳарфлар.

Все слова и буквы.

**(591)** Кўк, оқ.

Синий, белый.

**(511)**

41 Таълим-тарбия; ўқув жараёни таъминлаш; 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; компьютерлар ва дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

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.

**(111)** MGU 33603

**(151)** 10.04.2018 **(181)** 21.08.2027

**(210)** MGU 2017 2377 **(220)** 21.08.2017

**(732)** «VITA GUM ELASTIC» oilaviy korxonasi, UZ

Семейное предприятие «VITA GUM ELASTIC», UZ

**(540)**

# Biano

**(511)**

30 Сақичлар (тиббиёт мақсадларида қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари).

30 Резинки жевательные [за исключением используемой для медицинских целей].

**(111)** MGU 33604

**(151)** 10.04.2018 **(181)** 21.08.2027

**(210)** MGU 2017 2378 **(220)** 21.08.2017

**(732)** «VITA GUM ELASTIC» oilaviy korxonasi, UZ

Семейное предприятие «VITA GUM ELASTIC», UZ

**(540)**

# Mintex

**(511)**

30 Сақичлар (тиббиёт мақсадларида қўлланиладиганларидан ташқари бўлганлари).

30 Резинки жевательные (за исключением используемой для медицинских целей).

**(111)** MGU 33605**(151)** 10.04.2018**(181)** 21.08.2027**(210)** MGU 2017 2384**(220)** 21.08.2017**(732)** «PHARM ABIDI INT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PHARM ABIDI INT», UZ

**(540)**

# FERTIGEST

# ФЕРТИГЕСТ

**(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 хайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

**(111)** MGU 33606**(151)** 10.04.2018**(181)** 22.08.2027**(210)** MGU 2017 2391**(220)** 22.08.2017**(732)** Ismatov Zabixulla Shukurulla og'li, UZ

Исмавов Забихулла Шукурулла угли, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил,ок.

Красный, белый.

**(511)**

12 Транспорт воситалари учун ғилофлар ва қопламалар.

12 Чехлы и обивка для транспортных средств.

**(111)** MGU 33607**(151)** 10.04.2018**(181)** 14.09.2027**(210)** MGU 2017 2572**(220)** 14.09.2017**(732)** «O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasini huzuridagi «Tashkent city» xalqaro ishbilarmonlik markazi hududida ob'ektlarni qurish va ulardan foydalanish direksiyasi» davlat unitar korxonasi, UZ

Государственное унитарное предприятие «Дирекция по строительству и эксплуатации объектов на территории Международного делового центра «Tashkent city» при Кабинете Министров Республики Узбекистан», UZ

**(540)****(526)** TASNKENT**(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 қавшарлаш учун препаратлар; озиқ-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 қуқунсимон металллар.

3 Оқартириш учун препаратлар ва қир 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 куқунлари 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 шамлари.

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.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; металл трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва қулфлаш буюмлари; сақлаш ва транспортда ташиш учун металл контейнерлар; сейфлар.

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

8 Қўл иш қуроли ва асбоблари; пичоқ буюмлар; вилка ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), қутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, 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, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар; имконияти

чекланган инсонлар учун мўлжалланган терапевтика ва ёрдамчи ускуналар, уқалаш учун приборлар, кичик ёшдаги болалар учун аппаратлар, ускуналар ва буюмлар, жинсий фаолликка оид аппаратлар, приборлар ва товарлар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуриштириш, 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 ярим қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар.

15 Музикий асбоблар.

16 Қоғоз, картон; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар; ўровлар ва пакетларга жойлаш учун варақалар, плёнкалар ва пластмасса қоплар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, қисман ишлов берилган слюда ва ушбу материалларни ўрнини босувчилар; қисман ишлов берилган пластмассалар ва резиналар; тешиқ-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл қайишқоқ қувурлар.

18 Чарм ва ясама чарм, ҳайвонлар те-ри-лари; йўл сандиқлари, чамадонлар; ёмғирдан ва қуёшдан сақловчи соябонлар, ҳассалар, хипчинлар, камчилар, от абзали ва эгар-жабдуқ буюмлари; ҳайвонлар учун бўйинбоғлар, етаклаб олиб юргичлар ва кийимлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ трубалар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

20 Мебель, ойна (кўзгулар), суратлар учун ҳошиялар; сақлаш ва транспортда ташиш учун контейнерлар; шох, суяк, фил суяги, қаҳраб, ишлов берилган ва қисман ишлов берилган чиғаноқлар; денгиз кўпиги, садаф.

21 Уй-рўзғор анжомлари ва идиш-товоқлари; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун материаллар;

ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша (курилиш шишасидан ташқари); шиша, чинни ва фаянсдан буюмлар.

22 Ўғон арқонлар, арқонлар, чилвирлар, тўрлар, палаткалар, бостирмалар; тўқимачилик ёки синтетик материалардан тентлар; елканлар; ўраб-жойланмаган товарларни сақлаш ва транспортларда ташиш учун қоплар; резина, пластмасса, қоғоз ёки картондан бўлмаган тикиладиган материаллар; толали тўқимачилик хом ашёси ва унинг ўрнини босувчисидан бўлган материаллар.

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.

24 Тўқимачилик газламаси ва газлама ўрнини босувчилар; маиший ишлатишга мўлжалланган бельё; газламали ва пластмассали материаллардан пардалар.

25 Кийим-кечаклар; пойабзал, бош кийимлари.

26 Тўрлар ва каштачилик буюмлари, жияклар ва тасмалар; тугмачалар, шик-шиқ тугмалар, пилталар ва блочкалар, игнали тўғнағичлар ва игналар; сунъий гуллар.

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.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерванланган, 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, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

31 Қишлоқ хўжалиги, акваэкинлар, боғдорчилик-полиэтил ва ўрмончилик маҳсулотлари, ишлов берилмаган ва қайта ишланмаган; дон ва уруғлар ишлов берилмаган ва қайта ишланмаган; янги узилган мевалар, сабзавотлар ва хушбўй кўчатлар; тирик ўсимликлар ва гуллар; гул пиёзлари, кўчатлар ва уруғлар; тирик ҳайвонлар; ҳайвонлар учун емлар ва ичимликлар; солод.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз 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; ускуналарни ўрнатиш.

38 Телекоммуникациялар.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш; саёхатларни уюштириш.

40 Материалларга ишлов бериш.

41 Таълим-тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; 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; 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, полиэтил ва ўрмончилик соҳасида хизматлар.

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; необработанные синтетические смолы, необработанные пластические материалы; 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, косметика, 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 мотор-

ные бензины) и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

5 Изделия фармацевтические, препараты фармацевтические 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 ограниченными возможностями, приборы для массажа, аппараты, оборудование и изделия для детей младенческого возраста, аппараты, приборы и товары для сексуальной активности.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

13 Огнестрельное оружие; боеприпасы и снаряды; взрывчатые вещества; фейерверки.

14 благородные металлы и их сплавы, ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные и полудрагоценные камни; часы и прочие 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 и транспортировки неметаллические, рога, 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; материалы 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 и синтетических материалов; паруса, мешки для транспортировки и хранения товаров без упаковки, набивочные материалы за исключением бумажных, картонных,

резиновых и пластических; материалы из текстильной волоконной массы 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; луковички, 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 потребителей индивидуальных лиц.

(111) MGU 33608

(151) 10.04.2018

(181) 15.09.2027

(210) MGU 2017 2588

(220) 15.09.2017

(732) Джапан Тобакко Инк., JP

(540)

## CAMEL YELLOW

(511)

34 Ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки; чекиладиган тамаки, трубка билан чекиладиган тамаки, қўлда ўраб чекиш учун тамаки, чайналадиган тамаки, чайналадиган «снус» тамаки-си; сигареталар, папирослар, электрон сигаретлар, сигаралар, сигариллар; тортиладиган (ҳидланадиган) тамаки; 34-синфга киритилган чекиш ашёлари; сигарета, папирос қоғози; сигарета, папирос гильзалари; гугуртлар.

34 Табак обработанный или необработанный; табак курительный, табак трубочный, табак для самокруток, табак жевательный, табак жевательный «снюс»; сигареты, папиросы, сигареты электронные, сигары, сигариллы; табак нюхательный; курительные принадлежности, включенные в класс 34; бумага сигаретная, папиросная, сигаретные гильзы и спички.

(111) MGU 33609

(151) 11.04.2018

(181) 04.08.2026

(210) MGU 2016 1897

(220) 04.08.2016

(732) Petroliam Nasional Berhad (PETRONAS), MY

Петролиам Насионал Берхад (ПЕТРОНАС), МҮ



**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Фируза ранг, ок.

Бирюзовый, белый.

**(511)**

1 Саноатда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; кимёвий моддалар; ички ёнув двигателлари учун антидетонацион бирикмалар (октан қўшилмаси шаклидаги ёқилғи учун кимёвий кўшимчалар (ёқилғи учун кимёвий бўлмаган кўшилмалар)); гидравлик мойлар; трансмиссион суюқликлар; тормоз суюқликлари; аккумуляторлар учун электролитлар; гидравлик тормоз учун суюқлик; саноатда фойдаланиш учун иссиқлик алмашиниш суюқликлари; металларга ишлов бериш учун тоблаш суюқликлари; бурғулаш қоришмалари; тормоз тизими учун суюқликлар; электроэрозион станок учун суюқлик; гидравлик тизимлар учун суюқлик; совутиш суюқлиги; мойларни тозалаш учун кимёвий моддалар; антифризлар; сирт фаол моддалар; активлаштирилган кўмир; нефть ва хом нефть учун дефлокулирлаш реагенти; нефть учун диспергаторлар/дисперсантлар; нефтни ажратиш учун кимёвий моддалар; қишлоқ хўжалиги учун ўғитлар; ўғитлар; карбамидоформальдегидли қатронлар; метил эфири; синтез-газ; углерод монооксида; олтингугурт; этан; этилен; этиленгликоль - энг оддий икки атомли спирт; этаноламин; оддий гликол эфири; оксиэтилли алкилфеноллар; ёғли спирт этоксилати; бутилгликолят (гликол эфири); сирка кислотасининг мураккаб эфири; бутанол; изобутанол; нефтдан олинадиган параксиллол; эфир серный; метилтретбутиловый эфир; полиэтилен; полипропилен.

4 Техник мойлар ва суртма мойлар, суртма материаллар; ёқилғи (шу жумладан автомобил спиртлари), ва консистент суртма мойлар; авиация, бензол, биодизел, ксиллол, минерал, мотор, нефть, углеводород ёқилғилари, автомобиллар учун, кабоп кўра учун, чироқлар учун, ёритиш учун ёқилғилар, кемалар учун дизел ёқилғилар, суюқ ёқилғи; нефть; нефть маҳсулотлари – ёқилғи, нефть мойлари, керосиннинг нефть эритувчилари, қаттиқ углеводородлар, нефть битумлари; мотор ёқилғиси; мотор мойи; суртма мойлар, айнан подшипникларни мойлаш учун; турбина мойлари; компрессор мойлари; электроизоляция мойлари (юқори даражада тозаланган мойлар), суртма-совутиш мойлари; минерал ёқилғилар;

графит суртма мойи; очик тишли узатмалар учун мойлаш материаллари; бурғулаш қурилмалари учун мойлаш материаллари; компрессор суртма мойлари; суртма мойлар; четлатилган газлар; нефть гази; нафта; нефть, шу жумладан қайта ишлангани; газойль (қайта ишланган нефть маҳсулоти); керосин; мазут; газ ёқилғиси; парафин; кокс; оғир мойлар; бензин; база мойи.

16 Бланкалар, қоғоз, картон ва улардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; босма маҳсулотлар; ўқув материаллари.

18 Сумкалар; аёллар сумкалари; йўл сумкалари; спорт сумкалари; хўжалик сумкалари; кармонлар; соябонлар; рюкзаклар; қоғлар; портмоне; камарлар; чарм ва ясама чарм, улардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

25 Кийимлар, пойабзаллар, бош кийимлар; рубашкалар, жумладан поло рубашкалари; футболкалар, майкалар, шляпалар, иштонлар/кальсонлар, бошга боғичлар; курткалар, жемперлар, тўқилган буюмлар, шарфлар, галстуклар, носкилар, спорт майкалари, тўқимачиликка оид спорт буюмлари, курткалар, нимчалар, фуражкалар, браслетлар, форма кийимлар.

35 Мойлаш материаллари, суюқликлар ва автомашиналар учун воситалар, машиналарни парваришлаш воситалари, эҳтиёт қисмлар, уланиш қурилмалари ва кўшимча деталлар, қўл асбоблари, газеталар, журналлар, озиқ-овқат маҳсулотлари, исимликлар, қандолатчилик маҳсулотлари, ёнувчан газлар (металл баллонларда), кийимлар ва аксессуарлар, соябонлар, сувенирлар савдосининг чакана хизматлари; мижозлар садоқат дастурларини ташкил қилиш ва бошқариш, харидорларни рағбатлантириш дастурлари; реклама; бизнесни бошқариш; бизнесда маъмуриятчилик; бозор тадқиқотлари; бозорни ўрганиш.

37 Қурилиш конструкцияларини қуриш; автомобилларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш бўйича хизматлар; биноларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш бўйича хизматлар; иншоотларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш бўйича хизматлар; транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш станциялари хизматлари; транспорт воситаларини тозалаш ва ювиш; автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш.

39 Товарларни транспортда ташиш, ўраш-жойлаш, етказиб бериш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш; нефть маҳсулотларини сақлаш бўйича хизматлар; транспорт воситаларини прокатга бериш билан боғлиқ хизматлар; автотурар жойлар хизматлари; автомобилларда ташиш; ёқилғи, мой, нефть, табиий газ ва суюлтирилган табиий

газларни тарқатиш, етказиб бериш, ташиш ва сақлаш; кемаларни шатакка олиш билан боғлиқ хизматлар.

40 Материалларга ишлов бериш; нефтни қайта ишлаш; табиий газни қайта ишлаш; нефть ва нефть-кимё маҳсулотларини қайта ишлаш; минерал ресурсларни қайта ишлаш ва ўзгартириш; мой, мойлаш материаллари ва газни қайта ишлаш бўйича хизматлар.

41 Таълим дастурлари; тренинглари ташкил қилиш бўйича хизматлар тақдим этиш (амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш); таълим дастурлари ва ўқитиш-ўргатиш, нефть, газ ҳамда нефть-кимё саноати, илмий таълим, соғлиқни сақлаш таълими, хавфсизлик ва атроф-муҳит соҳасида амалий кўникмалар бўйича хизматлар тақдим этиш; кўнгилхушлик; спорт тадбирлари, бўш вақт ва маданий тадбирларни ташкил этиш ва ўтказиш; китобларни нашр этиш; спорт объектлари хизматлари; спорт мусобақаларини ташкил этиш; спорт, таълим ва кўнгил очиш мақсадларида тақдимотлар ва кўргазмалар ташкил этиш; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш бўйича хизматларни бошқариш; автомобиллар мусобақаларини ташкил этиш; автомобиллар мусобақалари учун объектлар тақдим этиш.

42 Илмий ва саноат тадқиқотлари; нефть ва газ конларини қидириб топиш; нефть ва газ конларини таҳлил қилиш; дастурий таъминотни ишлаб чиқиш бўйича хизматлар; нефть ва газ саноати билан боғлиқ тадқиқотлар учун лаборатория хизматлари.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленности, в сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; химические вещества; антидетонационные соединения для двигателей внутреннего сгорания (добавки химические для топлива в виде октановой присадки (присадки нехимические для топлива)); гидравлические масла; трансмиссионные жидкости; тормозные жидкости; электролит для аккумуляторов; жидкость для гидравлического тормоза; жидкости теплообменные для промышленного использования; жидкости закалочные для обработки металлов; растворы буровые; жидкости для тормозной системы; жидкость для электроэрозионного станка; жидкости для гидравлических систем; жидкости охлаждающие; химикаты для очистки масел; анти-фризы; поверхностно-активные вещества; уголь активированный; дефлокулирующие реагенты для нефти и сырой нефти; диспергаторы/дисперсанты для нефти; химические реагенты для разделения нефти; удобрения для сельского хозяйства;

удобрения; смолы карбамидоформальдегидные; метиловый эфир; синтез-газ; монооксид углерода; сера; этан; этилен; этиленгликоль -простейший двухатомный спирт; этаноламин; эфиры гликолей простые; оксиэтилированные алкилфенолы; этоксилят жирных спиртов; бутилгликолят (эфиры гликолей); эфиры сложные уксусной кислоты; бутанол; изобутанол; параксилол нефтяной; эфир серный; метилтретбутиловый эфир; полиэтилен; полипропилен.

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; топливо (в том числе автомобильные спирты), и смазки консистентные; топливо авиационное, бензольное, биодизельное, ксилольное, минеральное, моторное, нефтяное, углеводородное, топливо для автомобилей, для жаровень, для ламп, для освещения, топливо для судов дизельное, топливо жидкое; нефть; нефтепродукты-топлива, нефтяные масла, нефтяные растворители керосины, твердые углеводороды, битумы нефтяные; топливо моторное; масло моторное; масла смазочные, а именно для смазки подшипников; масло турбинное; масло компрессорное; электроизоляционные масла (высокоочищенные масла), жидкости смазочно-охлаждающие; топливо минеральное; графит смазочный; смазочные материалы для открытых зубчатых передач; смазочные материалы для бурильных установок; компрессорные смазки; масла смазочные; газы отверженные; газ нефтяной; нефть; в том числе переработанная; газойль (продукт переработки нефти); керосин; мазут; газ топливный; парафин; кокс; тяжелые масла; бензин; базовые масла.

16 Бланки, бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; продукция печатная; учебные материалы.

18 Сумки; сумки женские; сумки дорожные; сумки спортивные; сумки хозяйственные; кошельки; зонтики; рюкзаки; мешки; портмоне; ремни; кожа и имитация кожи, изделия из них, не относящиеся к другим классам.

25 Одежда, обувь, головные уборы; рубашки, включая рубашки поло; футболки, майки, шляпы, штаны/подштанники, повязки на голову; куртки, джемпера, вязанные вещи, шарфы, галстуки, носки, спортивные майки, изделия спортивные трикотажные, куртки, жилеты, фуражки браслеты, одежда форменная.

35 Услуги розничной продажи смазочных материалов, жидкостей и средств для автомашин, средств по уходу за машиной, запасных частей, соединительных приспособлений и дополнительных деталей, ручных инструментов, газет, журналов, продуктов питания, напитков, кондитерских изделий, воспламеняемых газов (в бал-

лонах металлических), одежды и аксессуаров, зонтиков, сумок, сувениров; организация и управление программ покупательской лояльности, поощрительных программ покупателям; реклама; управление бизнесом; администрирование бизнеса; исследования рыночные; изучение рынка.

37 Строительство строительных конструкций; услуги по ремонту и техническому обслуживанию автомобилей; техническое обслуживание и ремонт зданий; услуги по ремонту и техническому обслуживанию сооружений; услуги станций технического обслуживания транспортных средств; мойка и чистка транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание автомобилей.

39 Транспортировка, упаковка, доставка и хранение товаров; организация путешествий; услуги по хранению нефтяных продуктов; услуги, связанные с прокатом транспортных средств; услуги автостоянок; перевозки автомобильные; распределение, поставка, перевозка и хранение топлива, масел, нефти, природного газа и сжиженного природного газа; услуги, связанные с буксировкой судов.

40 Обработка материалов; переработка нефти; переработка природного газа; переработка нефти и нефтехимических продуктов; обработка и преобразование минеральных ресурсов; услуги по обработке масла, смазочных материалов и газа.

41 Образовательные программы; предоставление услуг по организации тренингов (обучение практическим навыкам); предоставление услуг по образовательным программам и обучению, практическим навыкам в сфере нефти, газа и нефтехимической индустрии, научного образования, оздоровительного обучения, безопасности и окружающей среды; развлечения; организация и проведение спортивных мероприятий и досуга и культурных мероприятий; публикация книг; услуги спортивных объектов; организация спортивных состязаний; организация презентаций и выставок в спортивных, образовательных и развлекательных целях; управление услугами по обучению практическим навыкам; организация автомобильных соревнований; предоставление объектов для автомобильных соревнований.

42 Научные и промышленные исследования; разведка газовых и нефтяных месторождений; анализ нефтяных и газовых месторождений; услуги по разработке программного обеспечения; лабораторные услуги для исследований, связанных с нефтяной и газовой промышленностью.

(111) MGU 33610

(151) 11.04.2018

(210) MGU 2016 1898

(732) Petroliam Nasional Berhad (PETRONAS), MY

Петролиам Насионал Берхад (ПЕТРОНАС), MY

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Фируза ранг, ок, кора.

Бирюзовый, белый, черный.

(511)

1 Саноатда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; кимёвий моддалар; ички ёнув двигателлари учун антидетонацион бирикмалар (октан қўшилмаси шаклидаги ёқилғи учун кимёвий қўшимчалар (ёқилғи учун кимёвий бўлмаган қўшилмалар)); гидравлик мойлар; трансмиссион суюқликлар; тормоз суюқликлари; аккумуляторлар учун электролитлар; гидравлик тормоз учун суюқлик; саноатда фойдаланиш учун иссиқлик алмашиниш суюқликлари; металлларга ишлов бериш учун тоблаш суюқликлари; бурғулаш коришмалари; тормоз тизими учун суюқликлар; электроэрозион станок учун суюқлик; гидравлик тизимлар учун суюқлик; совутиш суюқлиги; мойларни тозалаш учун кимёвий моддалар; антифризлар; сирт фаол моддалар; активлаштирилган кўмир; нефть ва хом нефть учун дефлокулирлаш реагенти; нефть учун диспергаторлар/дисперсантлар; нефтни ажратиш учун кимёвий моддалар; қишлоқ хўжалиги учун ўғитлар; ўғитлар; карбамидоформальдегидли катронлар; метил эфири; синтез-газ; углерод монооксида; олтингургурт; этан; этилен; этиленгликоль - энг оддий икки атомли спирт; этаноламин; оддий гликол эфири; оксиэтилли алкилфеноллар; ёғли спирт этоксилати; бутилгликолят (гликол эфири); сирка кислотасининг мураккаб эфири; бутанол; изобутанол; нефтдан олинадиган параксиллол; эфир серный; метилтретбутиловый эфир; полиэтилен; полипропилен.

4 Техник мойлар ва суртма мойлар, суртма материаллар; ёқилғи (шу жумладан автомобил спиртлари), ва консистент суртма мойлар; авиация, бензол, биодизел, ксиллол, минерал, мотор, нефть, углеводород ёқилгилари, автомобиллар учун, кабоп кўра учун, чироқлар учун, ёритиш учун ёқилгилар, кемалар учун дизел ёқилгилар, суюқ ёқилғи; нефть; нефть маҳсулотлари – ёқилғи, нефть мойлари, керосиннинг нефть эритувчи-

лари, каттиқ углеводородлар, нефть битумлари; мотор ёқилгиси; мотор мойи; суртма мойлар, айнан подшипникларни мойлаш учун; турбина мойлари; компрессор мойлари; электроизоляция мойлари (юқори даражада тозаланган мойлар), суртма-совитиш мойлари; минерал ёқилгилар; графит суртма мойи; очиқ тишли узатмалар учун мойлаш материаллари; бурғулаш қурилмалари учун мойлаш материаллари; компрессор суртма мойлари; суртма мойлар; четлатилган газлар; нефть гази; нафта; нефть, шу жумладан қайта ишлангани; газойль (қайта ишланган нефть маҳсулоти); керосин; мазут; газ ёқилгиси; парафин; кокс; оғир мойлар; бензин; база мойи.

16 Бланкалар, қоғоз, картон ва улардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; босма маҳсулотлар; ўқув материаллари.

18 Сумкалар; аёллар сумкалари; йўл сумкалари; спорт сумкалари; хўжалик сумкалари; кармонлар; соябонлар; рюкзаклар; қоплар; портмоне; камарлар; чарм ва ясама чарм, улардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

25 Кийимлар, пойабзаллар, бош кийимлар; рубашкалар, жумладан поло рубашкалари; футболкалар, майкалар, шляпалар, иштонлар/кальсонлар, бошга боғичлар; курткалар, жемперлар, тўкилган буюмлар, шарфлар, галстуклар, носкилар, спорт майкалари, тўкимачиликка оид спорт буюмлари, курткалар, нимчалар, фуражкалар, браслетлар, форма кийимлар.

35 Мойлаш материаллари, суюқликлар ва автомашиналар учун воситалар, машиналарни парваришлаш воситалари, эҳтиёт қисмлар, уланиш қурилмалари ва қўшимча деталлар, қўл асбоблари, газеталар, журналлар, озиқ-овқат маҳсулотлари, исимликлар, қандолатчилик маҳсулотлари, ёнувчан газлар (металл баллонларда), кийимлар ва аксессуарлар, соябонлар, сувенирлар савдосининг чакана хизматлари; миждозлар садоқат дастурларини ташкил қилиш ва бошқариш, харидорларни рағбатлантириш дастурлари; реклама; бизнесни бошқариш; бизনেда маъмуриятчилик; бозор тадқиқотлари; бозорни ўрганиш.

37 Қурилиш конструкцияларини қуриш; автомобилларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш бўйича хизматлар; биноларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш бўйича хизматлар; иншоотларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш бўйича хизматлар; транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш станциялари хизматлари; транспорт воситаларини тозалаш ва ювиш; автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш.

39 Товарларни транспортда ташиш, ўраш-жойлаш, етказиб бериш ва сақлаш; саёхатлар ташкил қилиш; нефть маҳсулотларини сақлаш бўйича

хизматлар; транспорт воситаларини прокатга бериш билан боғлиқ хизматлар; автотурар жойлар хизматлари; автомобилларда ташиш; ёқилги, мой, нефть, табиий газ ва суултирилган табиий газларни тарқатиш, етказиб бериш, ташиш ва сақлаш; кемаларни шатакка олиш билан боғлиқ хизматлар.

40 Материалларга ишлов бериш; нефтни қайта ишлаш; табиий газни қайта ишлаш; нефть ва нефть-кимё маҳсулотларини қайта ишлаш; минерал ресурсларни қайта ишлаш ва ўзгартириш; мой, мойлаш материаллари ва газни қайта ишлаш бўйича хизматлар.

41 Таълим дастурлари; тренинглари ташкил қилиш бўйича хизматлар тақдим этиш (амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш); таълим дастурлари ва ўқитиш-ўргатиш, нефть, газ ҳамда нефть-кимё саноати, илмий таълим, соғлиқни сақлаш таълими, хавфсизлик ва атроф-муҳит соҳасида амалий кўникмалар бўйича хизматлар тақдим этиш; кўнгилхушлик; спорт тадбирлари, бўш вақт ва маданий тадбирларни ташкил этиш ва ўтказиш; китобларни нашр этиш; спорт объектлари хизматлари; спорт мусобақаларини ташкил этиш; спорт, таълим ва кўнгил очиш мақсадларида тақдимотлар ва кўргазмалар ташкил этиш; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш бўйича хизматларни бошқариш; автомобиллар мусобақаларини ташкил этиш; автомобиллар мусобақалари учун объектлар тақдим этиш.

42 Илмий ва саноат тадқиқотлари; нефть ва газ конларини қидириб топиш; нефть ва газ конларини таҳлил қилиш; дастурий таъминотни ишлаб чиқиш бўйича хизматлар; нефть ва газ саноати билан боғлиқ тадқиқотлар учун лаборатория хизматлари.

---

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленности, в сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; химические вещества; антидетонационные соединения для двигателей внутреннего сгорания (добавки химические для топлива в виде октановой присадки (присадки нехимические для топлива); гидравлические масла; трансмиссионные жидкости; тормозные жидкости; электролит для аккумуляторов; жидкость для гидравлического тормоза; жидкости теплообменные для промышленного использования; жидкости закалочные для обработки металлов; растворы буровые; жидкости для тормозной системы; жидкость для электроэрозионного станка; жидкости для гидравлических систем; жидкости охлаждающие; химикаты для очистки масел; анти-фризы; поверхностно-активные вещества; уголь активиро-

ванный; дефлокулирующие реагенты для нефти и сырой нефти; диспергаторы/дисперсанты для нефти; химические реагенты для разделения нефти; удобрения для сельского хозяйства; удобрения; смолы карбамидоформальдегидные; метиловый эфир; синтез-газ; монооксид углерода; сера; этан; этилен; этиленгликоль -простейший двухатомный спирт; этаноламин; эфиры гликолей простые; оксиэтилированные алкилфенолы; этоксилят жирных спиртов; бутилгликолят (эфиры гликолей); эфиры сложные уксусной кислоты; бутанол; изобутанол; параксилон нефтяной; эфир серный; метилтретбутиловый эфир; полиэтилен; полипропилен.

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; топливо (в том числе автомобильные спирты), и смазки консистентные; топливо авиационное, бензольное, биодизельное, ксилольное, минеральное, моторное, нефтяное, углеводородное, топливо для автомобилей, для жаровень, для ламп, для освещения, топливо для судов дизельное, топливо жидкое; нефть; нефтепродукты-топлива, нефтяные масла, нефтяные растворители керосины, твердые углеводороды, битумы нефтяные; топливо моторное; масло моторное; масла смазочные, а именно для смазки подшипников; масло турбинное; масло компрессорное; электроизоляционные масла (высокоочищенные масла), жидкости смазочно-охлаждающие; топливо минеральное; графит смазочный; смазочные материалы для открытых зубчатых передач; смазочные материалы для бурильных установок; компрессорные смазки; масла смазочные; газы отверженные; газ нефтяной; нафта; нефть, в том числе переработанная; газойль (продукт переработки нефти); керосин; мазут; газ топливный; парафин; кокс; тяжелые масла; бензин; базовые масла.

16 Бланки, бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; продукция печатная; учебные материалы.

18 Сумки; сумки женские; сумки дорожные; сумки спортивные; сумки хозяйственные; кошельки; зонтики; рюкзаки; мешки; портмоне; ремни; кожа и имитация кожи, изделия из них, не относящиеся к другим классам.

25 Одежда, обувь, головные уборы; рубашки, включая рубашки поло; футболки, майки, шляпы, штаны/подштанники, повязки на голову; куртки, джемпера, вязанные вещи, шарфы, галстуки, носки, спортивные майки, изделия спортивные трикотажные, куртки, жилеты, фуражки браслеты, одежда форменная.

35 Услуги розничной продажи смазочных материалов, жидкостей и средств для автомашин,

средств по уходу за машиной, запасных частей, соединительных приспособлений и дополнительных деталей, ручных инструментов, газет, журналов, продуктов питания, напитков, кондитерских изделий, воспламеняемых газов (в баллонах металлических), одежды и аксессуаров, зонтиков, сумок, сувениров; организация и управление программ покупательской лояльности, поощрительных программ покупателям; реклама; управление бизнесом; администрирование бизнеса; исследования рыночные; изучение рынка.

37 Строительство строительных конструкций; услуги по ремонту и техническому обслуживанию автомобилей; техническое обслуживание и ремонт зданий; услуги по ремонту и техническому обслуживанию сооружений; услуги станций технического обслуживания транспортных средств; мойка и чистка транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание автомобилей.

39 Транспортировка, упаковка, доставка и хранение товаров; организация путешествий; услуги по хранению нефтяных продуктов; услуги, связанные с прокатом транспортных средств; услуги автостоянок; перевозки автомобильные; распределение, поставка, перевозка и хранение топлива, масел, нефти, природного газа и сжиженного природного газа; услуги, связанные с буксировкой судов.

40 Обработка материалов; переработка нефти; переработка природного газа; переработка нефти и нефтехимических продуктов; обработка и преобразование минеральных ресурсов; услуги по обработке масла, смазочных материалов и газа.

41 Образовательные программы; предоставление услуг по организации тренингов (обучение практическим навыкам); предоставление услуг по образовательным программам и обучению, практическим навыкам в сфере нефти, газа и нефтехимической индустрии, научного образования, оздоровительного обучения, безопасности и окружающей среды; развлечения; организация и проведение спортивных мероприятий и досуга (и культурных мероприятий); публикация книг; услуги спортивных объектов; организация спортивных состязаний; организация презентаций и выставок в спортивных, образовательных и развлекательных целях; управление услугами по обучению практическим навыкам; организация автомобильных соревнований; предоставление объектов для автомобильных соревнований.

42 Научные и промышленные исследования; разведка газовых и нефтяных месторождений; анализ нефтяных и газовых месторождений; услуги

по разработке программного обеспечения; лабораторные услуги для исследований, связанных с нефтяной и газовой промышленностью.

(111) MGU 33611  
 (151) 11.04.2018 (181) 24.01.2027  
 (210) MGU 2017 0142 (220) 24.01.2017  
 (732) Биологише Хайльмиттель Хель ГмбХ, DE  
 (540)

## Neurexan

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари; тиббий ва ветеринария препаратлари ва маҳсулотлар/воситалар; гомеопатик дори воситалари; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты; медицинские и ветеринарные препараты и средства/продукты; гомеопатические лекарственные средства; медикаменты для ветеринарных целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей.

(111) MGU 33612  
 (151) 11.04.2018 (181) 24.01.2027  
 (210) MGU 2017 0143 (220) 24.01.2017  
 (732) Биологише Хайльмиттель Хель ГмбХ, DE  
 (540)

## Euphorbium compositum

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари; тиббий ва ветеринария препаратлари ва маҳсулотлар/воситалар; гомеопатик дори воситалари; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты; медицинские и ветеринарные препараты и средства/продукты; гомеопатические лекарственные средства; медикаменты для ветеринарных целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей.

(111) MGU 33613  
 (151) 11.04.2018 (181) 24.01.2027  
 (210) MGU 2017 0145 (220) 24.01.2017  
 (732) Биологише Хайльмиттель Хель ГмбХ, DE  
 (540)

## Vertigoheel

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари; тиббий ва ветеринария препаратлари ва маҳсулотлар/воситалар; гомеопатик дори воситалари; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты; медицинские и ветеринарные препараты и средства/продукты; гомеопатические лекарственные средства; медикаменты для ветеринарных целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей.

(111) MGU 33614  
 (151) 11.04.2018 (181) 24.01.2027  
 (210) MGU 2017 0146 (220) 24.01.2017  
 (732) Биологише Хайльмиттель Хель ГмбХ, DE  
 (540)

## Viburcol

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари; тиббий ва ветеринария препаратлари ва маҳсулотлар/воситалар; гомеопатик дори воситалари; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты; медицинские и ветеринарные препараты и средства/продукты; гомеопатические лекарственные средства; медикаменты для ветеринарных целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей.

(111) MGU 33615  
 (151) 11.04.2018 (181) 24.01.2027  
 (210) MGU 2017 0147 (220) 24.01.2017

(732) Биологише Хайльмиттель Хель ГмбХ, DE  
(540)

# Zeel

(511)  
5 Фармацевтика препаратлари; тиббий ва ветеринария препаратлари ва махсулотлар/воситалар; гомеопатик дори воситалари; ветеринария мақсадлари учун медицинаментлар; ветеринария мақсадлари учун биологик препаратлар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты; медицинские и ветеринарные препараты и средства/продукты; гомеопатические лекарственные средства; медикаменты для ветеринарных целей; препараты биологические для ветеринарных целей; препараты биологические для медицинских целей.

(111) MGU 33616  
(151) 11.04.2018 (181) 13.07.2027  
(210) MGU 2017 2130 (220) 13.07.2017  
(732) Celgene Corporation, US  
Селджин Корпорейшн, US  
(540)

# РЕБЛОЗИЛ

(511)  
5 Онкология, иммунология ва яллиғланиш жараёнларида бета-талассемия ва мелодиспластик синдромларни, аутоотермик касалликлар, аутоиммун касалликлар, қон касалликлари, саратон, артрит, мушак-скелетва тери касалликларини даволаш учун фармацевтика препаратлар; фармацевтика препаратлар, айнан эса, цитокинни ингибирловчи препаратлари; иммун тизимини модуляция қилувчи фармацевтика препаратлар.

5 Фармацевтические препараты для лечения бета-талассемии и миелодиспластических синдромов, аутовоспалительных заболеваний, аутоиммунных заболеваний, болезней крови, рака, артрита, мышечно-скелетных и кожных заболеваний в области онкологии, иммунологии и воспалительных процессов; фармацевтические препараты, а именно препараты, ингибирующие цитокин; фармацевтические препараты модулирующие иммунную систему.

(111) MGU 33617  
(151) 11.04.2018 (181) 18.07.2027  
(210) MGU 2017 2156 (220) 18.07.2017  
(732) Адмарка Сп. З.о.о., PL  
(540)

# NEUROFIT НЕЙРОФИТ

(511)  
5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 33618  
(151) 11.04.2018 (181) 18.07.2027  
(210) MGU 2017 2157 (220) 18.07.2017  
(732) Адмарка Сп. З.о.о.PL  
(540)

# АМЛОМАХ АМЛОМАКС

(511)  
5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 33619  
(151) 11.04.2018 (181) 23.08.2027  
(210) MGU 2017 2413 (220) 23.08.2017  
(732) Селджин Корпорейшн, US  
(540)

# ИДХИФА

(511)  
5 Лейкемия, бошқа саратон ва аутоиммун касалликларини даволаш учун фармацевтика препаратлар; фармацевтика препаратлар, айнан эса, цитокинни ингибирловчи препаратлари; иммун тизимини модуляция қилувчи фармацевтика препаратлар.

5 Фармацевтические препараты для лечения лейкемии, других раковых заболеваний и аутоим-

мунных заболеваний; фармацевтические препараты, а именно препараты, ингибирующие цитокин; фармацевтические препараты модулирующие иммунную систему.

(111) MGU 33620  
 (151) 11.04.2018 (181) 25.08.2027  
 (210) MGU 2017 2431 (220) 25.08.2017  
 (732) Адмарка Сп. З.о.о.,PL  
 (540)

## AMLOMAKS АМЛОМАКС

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 33621  
 (151) 11.04.2018 (181) 25.09.2027  
 (210) MGU 2017 2686 (220) 25.09.2017  
 (732) Селджин Корпорейшн, US  
 (540)

## ЗЕПОЗИЯ

(511)  
 5 Лейкемия, аутоянлиглашиш касалликлари, аутоиммун касалликлар, қон касалликлари, саратон, паришонхотирлик склерози, ярали колит, артрит, мушак-скелет ва тери касалликларини даволаш учун фармацевтика препаратлар; фармацевтика препаратлар, айнан эса, цитокинни ингибирловчи препаратлари; иммун тизимини модулятция қилувчи фармацевтика препаратлар.

5 Фармацевтические препараты для лечения лейкемии, аутовоспалительных заболеваний, аутоиммунных заболеваний, болезней крови, рака, рассеянного склероза, язвенного колита, артрита, мышечно-скелетных и кожных заболеваний; фармацевтические препараты, а именно препараты, ингибирующие цитокин; фармацевтические препараты модулирующие иммунную систему.

(111) MGU 33622  
 (151) 11.04.2018 (181) 25.09.2027  
 (210) MGU 2017 2687 (220) 25.09.2017  
 (732) Селджин Корпорейшн, US  
 (540)

## ОЗАВАНА

(511)  
 5 Лейкемия, аутоянлиглашиш касалликлари, аутоиммун касалликлари, қон касалликлари, саратон, паришонхотирлик склерози, ярали колит, артрит, мушак-скелет ва тери касалликларини даволаш учун фармацевтика препаратлари; фармацевтика препаратлари, айнан эса, цитокинни ингибирловчи препаратлар; иммун тизимини модуляция қилувчи фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для лечения лейкемии, аутовоспалительных заболеваний, аутоиммунных заболеваний, болезней крови, рака, рассеянного склероза, язвенного колита, артрита, мышечно-скелетных и кожных заболеваний; фармацевтические препараты, а именно препараты, ингибирующие цитокин; фармацевтические препараты модулирующие иммунную систему.

(111) MGU 33623  
 (151) 12.04.2018 (181) 29.01.2026  
 (210) MGU 2016 0254 (220) 29.01.2016  
 (732) «TORIMED PHARM» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью «TORIMED PHARM», UZ  
 (540)

## Viteca Viteka Витека

(511)  
 5 Тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; балик мойи; тиббий мақсадлар учун ўт солиб дамланган чойлар; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; тиббий мақсадлар учун парҳез озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; бола-



лар овқатлари; минерал озиқ-овқат қўшимчалари; озиқ-овқат қўшимчалари; тиббий мақсадлар учун қўшимча воситалар.

5 Напитки диетические для медицинских целей; воды минеральные для медицинских целей; жир рыбий; чаи травяные для медицинских целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; продукты диетические пищевые для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; питание детское; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые; средства вспомогательные для медицинских целей.

(111) MGU 33624

(151) 12.04.2018

(181) 29.01.2026

(210) MGU 2016 0255

(220) 29.01.2016

(732) «TORIMED PHARM» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «TORIMED PHARM», UZ

(540)

**Vitmor**  
**Vitmor**  
**Витмор**

(511)

1 Озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун кимёвий маҳсулотлар; озиқ-овқат қўшимчаларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; озиқ-овқат саноати учун витаминлар; фармацевтика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; саноат кимёвий моддалари; фармацевтика саноати учун консервантлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар; ишлов берилмаган сунъий қатронлар.

9 Компьютерлар учун дастурлар; компьютер дастурлари (юклар олинган дастурий таъминот); компьютер дастурий таъминоти учун юклар олинган иловалар.

16 Брошюралар; буклетлар; босма маҳсулотлар; авторучкалар; қоғоз ёки картондан (қистириб қўйиладиган, тўлдириладиган) ўраш-жойлаш материаллари.

32 Сабзавот шарбатлари (ичимликлар); помидор шарбати (ичимлик).

35 Реклама материалларини тарқатиш; товарларни намойиш қилиш; реклама материалларини юбориш; намуналарни тарқатиш; бозорни ўрганиш; реклама; маркетингга оид текширув; тижорат ёки реклама мақсадида кўрғазмалар ташкил қилиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; жамоат фикрини ўрганиш; учинчи шахслар учун савдони ҳаракатлантириш; тижорий ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (истеъмол товари шаклидаги ахборот); дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ҳамда тиббиётга оид материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси.

39 Товарларни қадоқлаш; товарларни етказиб бериш; товарларни сақлаш; товарларни омборхоналарда сақлаш; товарларни ўраш-жойлаш.

41 Таълим-тарбияга оид хизматлар; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намойиш қилиш); семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; маҳорат дарсларини ташкил қилиш ва ўтказиш (ўқитиш-ўргатиш); касбга оид қайта тайёрлаш.

44 Тиббий клиникалар хизматлари; касалхоналар; тиббий ёрдам; фармацевтика масалалари бўйича маслаҳатлар; фармацевтлар хизматлари (дориларни рецепт бўйича тайёрлаш); диспансерлар; соғломлаштириш марказлари; соғломлаштириш масалалари бўйича маслаҳатлар.

1 Продукты химические для консервирования пищевых продуктов; витамины для производства пищевых добавок; витамины для пищевой промышленности; витамины для производства фармацевтических продуктов; химикаты промышленные; консерванты для фармацевтической промышленности; смолы синтетические необработанные; смолы искусственные необработанные.

9 Программы для компьютеров; программы компьютерные (загружаемое программное обеспечение); приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые.

16 Брошюры; буклеты; продукция печатная; авторучки; материалы упаковочные (прокладочные, набивочные) из бумаги или картона.

32 Соки овощные (напитки); сок томатный (напиток).

35 Распространение рекламных материалов; демонстрация товаров; рассылка рекламных материалов; распространение образцов; изучение рынка; реклама; исследования маркетинговые; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; информация деловая; изучение общественного мнения; продвижение продаж для третьих лиц; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; реклама интерактивная в компьютерной сети; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; информация и советы коммерческие потребителям (информация потребительская товарная); продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения.

39 Расфасовка товаров; доставка товаров; хранение товаров; хранение товаров на складах; упаковка товаров.

41 Услуги образовательно-воспитательные; организация и проведение конференций; обучение практическим навыкам (демонстрация); организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация и проведение мастер-классов (обучение); переподготовка профессиональная.

44 Услуги медицинских клиник; больницы; помощь медицинская; консультации по вопросам фармацевтики; услуги фармацевтов (приготовление лекарств по рецептам); диспансеры; центры здоровья; советы по вопросам здоровья.

(111) MGU 33625

(151) 12.04.2018

(181) 29.01.2026

(210) MGU 2016 0257

(220) 29.01.2016

(732) «TORIMED PHARM» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «TORIMED PHARM», UZ

(540)

**Vitron**  
**Vitron**  
**Витрон**

(511)

1 Озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун кимёвий маҳсулотлар; озиқ-овқат қўшимчаларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; озиқ-овқат саноати учун витаминлар; фармацевтика маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун витаминлар; саноат кимёвий моддалари; фармацевтика саноати учун консервантлар; ишлов берилмаган синтетик катронлар; ишлов берилмаган сунъий катронлар.

5 Фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; минерал озиқ-овқат қўшимчалари; озиқ-овқат қўшимчалари; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар.

16 Брошюралар; буклетлар; босма маҳсулотлар; авторучкалар; қоғоз ёки картондан (қистириб қўйиладиган, тўлдириладиган) ўраш-жойлаш материаллари.

39 Товарларни қадоқлаш; товарларни етказиб бериш; товарларни сақлаш; товарларни оморхоналарда сақлаш; товарларни ўраш-жойлаш.

41 Таълим-тарбияга оид хизматлар; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намойиш қилиш); семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; маҳорат дарсларини ташкил қилиш ва ўтказиш (ўқитиш-ўргатиш); касбга оид қайта тайёрлаш.

44 Тиббий клиникалар хизматлари; касалхоналар; тиббий ёрдам; фармацевтика масалалари бўйича маслаҳатлар; фармацевтлар хизматлари (дориларни рецепт бўйича тайёрлаш); диспансерлар; соғломлаштириш марказлари; соғломлаштириш масалалари бўйича маслаҳатлар.

1 Продукты химические для консервирования пищевых продуктов; витамины для производства пищевых добавок; витамины для пищевой промышленности; витамины для производства фармацевтических продуктов; химикаты промышленные; консерванты для фармацевтической промышленности; смолы синтетические необработанные; смолы искусственные необработанные.

5 Препараты химические для фармацевтических целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые; средства вспомогательные для медицинских целей.

16 Брошюры; буклеты; продукция печатная; авторучки; материалы упаковочные (прокладочные, набивочные) из бумаги или картона.

39 Расфасовка товаров; доставка товаров; хранение товаров; хранение товаров на складах; упаковка товаров.

41 Услуги образовательно-воспитательные; организация и проведение конференций; обучение практическим навыкам (демонстрация); организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация и проведение мастер-классов (обучение); переподготовка профессиональная.

44 Услуги медицинских клиник; больницы; помощь медицинская; консультации по вопросам фармацевтики; услуги фармацевтов (приготовление лекарств по рецептам); диспансеры; центры здоровья; советы по вопросам здоровья.

(111) MGU 33626

(151) 12.04.2018

(181) 30.03.2026

(210) MGU 2016 0799

(220) 30.03.2016

(732) «TORIMED PHARM» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «TORIMED PHARM», UZ

(540)

# Genatordepheron

## Genatordeferon

### Генатордеферон

(511)

1 Темир тузлари; кимёвий мақсадлар учун ферментлар; sanoat кимёвий моддалари.

5 Тиббий мақсадлар учун оксилли озик-овқат маҳсулотлари; тиббий ёки ветеринария мақсадлари учун бактериологик препаратлар; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун бактериал препаратлар; дорилар учун капсулалар; фармацевтика мақсадлари учун капсулалар; тиббий мақсадлар учун биологик препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; минерал озик-овқат қўшимчалари; озик-овқат қўшимчалари; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар.

9 Компьютерлар учун дастурлар; компьютер дастурлари (юклар олинган дастурий таъминот); компьютер дастурий таъминоти учун юклар олинган иловалар.

16 Қоғоз; картон; қоғоз ёки картондан каробкалар; брошюралар; блокнотлар; бланкалар; босма маҳсулотлар; буклетлар; авторучкалар; қоғоз ёки картондан ўраш-жойлаш учун коплар (хатжилдлар, ўровлар); бутилкалар учун қоғоз ёки картондан упаковкалар; ёрликлар, тўқималиларидан ташқари; қоғоз ёки картондан (кистириб қўйиладиган, тўлдириладиган) ўраш-жойлаш материаллари.

35 Реклама материалларини тарқатиш; товарларни намойиш қилиш; реклама материалларини юбориш; намуналарни тарқатиш; бозорни ўрганиш; реклама; маркетингга оид текширув; тижорат ёки реклама мақсадида кўрғазмалар ташкил қилиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; жамоат фикрини ўрганиш; учинчи шахслар учун савдони ҳаракатлантириш; тижорий ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (истеъмол товари шаклидаги ахборот); дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ҳамда тиббиётга оид материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси.

39 Товарларни қадоқлаш; товарларни етказиб бериш; товарларни сақлаш; товарларни омборхоналарда сақлаш; товарларни ўраш-жойлаш.

41 Таълим-тарбияга оид хизматлар; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намойиш қилиш); семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; маҳорат дарсларини ташкил қилиш ва ўтказиш (ўқитиш-ўргатиш); касбга оид қайта тайёрлаш.

44 Тиббий клиникалар хизматлари; касалхоналар; тиббий ёрдам; фармацевтика масалалари бўйича маслаҳатлар; фармацевтлар хизматлари (дориларни рецепт бўйича тайёрлаш); диспансерлар; соғломлаштириш марказлари; соғломлаштириш масалалари бўйича маслаҳатлар.

1 Соли железа; ферменты для химических целей; химикаты промышленные.

5 Продукты белковые пищевые для медицинских целей; препараты бактериологические для медицинских или ветеринарных целей; препараты бактериальные для медицинских и ветеринарных целей; капсулы для лекарств; капсулы для фармацевтических целей; препараты биологические для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; ферменты для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые; средства вспомогательные для медицинских целей.

9 Программы для компьютеров; программы компьютерные (загружаемое программное обеспечение); приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые.

16 Бумага; картон; коробки картонные или бумажные; брошюры; блокноты; бланки; продук-

ция печатная; буклеты; авторучки; мешки (конверты, пакеты) для упаковки бумажные или пластмассовые; упаковки для бутылок картонные или бумажные; этикетки, за исключением текстильных: материалы упаковочные (прокладочные, набивочные) из бумаги или картона.

35 Распространение рекламных материалов; демонстрация товаров; рассылка рекламных материалов; распространение образцов; изучение рынка; реклама; исследования маркетинговые; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; информация деловая; изучение общественного мнения; продвижение продаж для третьих лиц; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; реклама интерактивная в компьютерной сети; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи: информация и советы коммерческие потребителям (информация потребительская товарная); продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения.

39 Расфасовка товаров; доставка товаров; хранение товаров; хранение товаров на складах; упаковка товаров.

41 Услуги образовательно-воспитательные; организация и проведение конференций; обучение практическим навыкам (демонстрация); организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов: организация и проведение мастер-классов (обучение): переподготовка профессиональная.

44 Услуги медицинских клиник; больницы; помощь медицинская; консультации по вопросам фармацевтики; услуги фармацевтов (приготовление лекарств по рецептам); диспансеры; центры здоровья; советы по вопросам здоровья.

(111) MGU 33627

(151) 12.04.2018

(181) 07.04.2026

(210) MGU 2016 0859

(220) 07.04.2016

(732) «PHARMA PACK» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PHARMA PACK», UZ

(540)

# Orion

(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 қавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

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.

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 озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

9 Компьютерлар учун дастурлар; компьютер дастурлари (юклар олинган дастурий таъминот); компьютер дастурий таъминоти учун юклар олинган иловалар.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринария прибор ва асбоблари, қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари, ортопедик маҳсулотлар, чокларни тикиш учун материаллар.

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардоз-андоз соҳасидаги хизматлар; қишлоқ хўжалиги, полизчилик 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.

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.

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.

9 Программы для компьютеров; программы компьютерные (загружаемое программное обеспечение); приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов.

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 33628

(151) 12.04.2018

(181) 28.03.2027

(210) MGU 2017 0922

(220) 28.03.2017

(732) Yakka tartibdagi tadbirkor «UBAYDULLAYEV KAMOLIDDIN FAXRITDINOVICH», UZ

Индивидуальный предприниматель «UBAYDULLAYEV KAMOLIDDIN FAXRITDINOVICH», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қизил, тўқ қизил, яшил, тўқ яшил.

Белый, красный, темно-красный, зеленый, темно-зеленый.

(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл қўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қурилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

30 Қаҳва, чай, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиндандан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, новвойчилик қуқунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

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, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое; мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

(111) MGU 33629

(151) 12.04.2018

(181) 25.07.2027

(210) MGU 2017 2195

(220) 25.07.2017

(732) Atabayev Damir Baxtiyarovich, UZ

Атабаев Дамир Бахтиярович, UZ

(540)

# MEDEZ

(511)

5 Дезинфекциялаш воситалари.

5 Средства дезинфицирующие.

(111) MGU 33630

(151) 12.04.2018

(181) 27.09.2027

(210) MGU 2017 2732

(220) 27.09.2017

(732) Абдуллаева Наргиза Бустоновна, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, қора, бинафша, оч бинафша.

Белый, черный, фиолетовый, светло-фиолетовый.

**(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 33631**(151)** 12.04.2018**(181)** 21.04.2027**(210)** MGU 2017 1230**(220)** 21.04.2017**(732)** "CLASS AKADEM" nodavlat ta'lim muassasasi, UZ

Негосударственное образовательное учреждение «CLASS AKADEM», UZ

**(540)**

# Mentalist

**(511)**

41 Таълим-тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш; академиялар (таълим); спорт соҳасида индивидуал таълим; китоблар нашр қилиш; мусикий маҳсулотлар чиқариш; томоша тадбирларига чипталарни брон қилаш; кўнгилочар, спорт ва маданий тадбирлар учун чипталарни буюртма қилиш ва бронлаш; жисмоний тарбия; спорт ва маданий фаолият; фильмлар, видео ва аудио ёзувлар, радио ва теледастурларни ёзиш, ишлаб чиқариш ҳамда тарқатиш; индивидуал таълим (ўқитиш ва тайёрлаш); компьютер маълумотлар базасидан ёки интернет орқали ёки телевизион дастурлар ёки радио дастурлар орқали онлайн тарзда тақдим этиладиган таълим ёки ўйин соҳасида ахборотлар; таълим ва кўнгилочар соҳаларда ахборотлар; компьютер маълумотлар базасидан ёки интернет орқали тақдим этиладиган таълим ва кўнгилочар

соҳаларда ахборотлар; таълим ва тарбия масалалари бўйича ахборотлар; илм соҳасида маслаҳатлар; таълим соҳасида маслаҳатлар; таълим ва тарбия соҳасида маслаҳатлар; раҳбар ва ходимларни тайёрлаш ва ўқитиш соҳасида маслаҳатлар; таълим ва малака ошириш соҳасида маслаҳатлар; тезкор телефон марказлари ва ишонч телефонлари орқали тақдим этиладиган таълим, ўқитиш, кўшимча таълим ва кўнгилочар соҳалар бўйича маслаҳатлар; ўқитиш, малакасини ошириш ва тайёрлаш соҳаларида маслаҳатлар; коллоквиумларни тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш соҳасида ахборотлар тақдим этиш ва маслаҳатлар бериш; конгрессларни тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш соҳасида ахборотлар тақдим этиш ва маслаҳатлар бериш; конференцияларни тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш соҳасида ахборотлар тақдим этиш ва маслаҳатлар бериш; концертларни тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш соҳасида ахборотлар тақдим этиш ва маслаҳатлар бериш; маҳорат дарсларини тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш соҳасида ахборотлар тақдим этиш ва маслаҳатлар бериш; маҳорат дарсларини тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш соҳасида ахборотлар тақдим этиш ва маслаҳатлар бериш (ўқув); семинарларни тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш соҳасида ахборотлар тақдим этиш ва маслаҳатлар бериш; таълим масалалари бўйича маслаҳатлар; касбий фаолият ва коучинг масалалари бўйича маслаҳатлар (тайёргарлик ва таълимий маслаҳатлар); тезкор телефон марказлари ва ишонч телефонлари орқали тақдим этиладиган спорт, илмий ва маданий тадбирлар давомида заҳира масалалари бўйича маслаҳатлар; таълим ва тарбия билан боғлиқ касбхунарга йўналтириш соҳасида маслаҳат бериш; масофадан ўқитиш курслари; маданий тадбирлар; круизлар ва турлар билан боғлиқ кўнгилочар ва таълимий тадбирлар; касбий тайёргарлик ва таълим фаолиятини таъминлаш; илм олиш, таълим бериш ва ўқитиш; индивидуал таълим соҳасида таълим хизматлари; индивидуал таълим соҳасида ўқитиш хизматлари; таълим; катталар таълими; таълим ва шахсий ривожланиш; таълим ва кадрлар малакасини ошириш; узлуксиз таълим; ўқитувчилар ўқиши; жисмоний-соғломлаштириш таълими; тил ўрганиш; маданий ва таълимий мақсадларда кўргазмалар, конвенциялар, конференциялар ташкил этиш; маданий-оқартув мақсадларда кўргазмалар ташкил этиш; бўш вақтни ташкил этиш; жонли мусикий ижроларни ташкил этиш; ўйин ва мусобақалар ташкил этиш; реал вақт режимида спектакллар ташкил этиш ва кўрсатиш; намоишлар, мусобақалар, ўйинлар, концертлар ва кўнгилочар тадбирларни ташкил этиш ва тақдим этиш; баллар

ташкил этиш ва ўтказиш; кўнгилочиш мақсадларида кўргазмалар ташкил этиш ва ўтказиш; коллоквиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; конгресслар ташкил этиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил этиш ва ўтказиш; конференциялар, конвенциялар, ўқув кўргазмалари, курслар, маърузалар, семинарлар ва учрашувлар (ўқув) ташкил этиш ва ўтказиш; конференциялар, конгресслар ва симпозиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; конференциялар, конгресслар, семинарлар ва учрашувлар (ўқув) ташкил этиш ва ўтказиш; концертлар ташкил этиш ва ўтказиш; маҳорат дарслари (ўқитиш) ташкил этиш ва ўтказиш; энгил атлетика бўйича тадбирлар ташкил этиш ва ўтказиш; мусиқий тадбирлар ва бошқа маданий ҳамда бадиий тадбирлар ташкил этиш ва ўтказиш; виртуал бўлмаган таълим форумларини ташкил этиш ва ўтказиш; ўқув курсларини ташкил этиш ва ўтказиш; кўнгилочар, спорт ва маданий тадбирларни ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар ва маҳорат дарсларини (ўқув) ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар, конгресслар, конференциялар ва симпозиумларни ташкил этиш ва ўтказиш; маданий ёки таълимий мақсадларда семинарлар, конференциялар ва кўргазмаларни ташкил этиш ва ўтказиш; симпозиумларни ташкил этиш ва ўтказиш; муҳтожларга ёрдам бериш мақсадида спорт ва маданий тадбирларни ташкил этиш ва ўтказиш; спорт мусобақаларини ташкил этиш ва ўтказиш; кинокурсагувларни ташкил этиш; маданий ва таълимий мақсадларда конгресслар ва конференцияларни ташкил этиш; конкурсларни (ўқув ёки кўнгилочар) ташкил этиш; маданий дам олишни ташкил этиш (ўқув); маданий тадбирларни ташкил этиш; мутахассислар ва раҳбарлар учун таълимий ҳамда кўнгилочар тадбирларни ташкил этиш; таълимий тадбирларни ташкил этиш; таълимий, кўнгилочар, маданий ва спорт мусобақаларини ташкил этиш; таълимий, кўнгилочар, маданий ва спорт тадбирларини ташкил этиш; ўқув курсларини ташкил этиш; ўқишни ташкил этиш; тил ўргатишни ташкил этиш; мусиқий концертлар, фестиваллар, экскурсиялар ва бошқа мусиқий ҳамда маданий томошалар, воқеалар ва тадбирларни ташкил этиш, тайёрлаш, тақдим этиш ва ўтказиш; кўнгилочар тадбирларни ташкил этиш; симпозиумлар ва кенгашларни (ўқув) ташкил этиш; таълим ёки ўйин-кулгу мақсадларида мусобақалар ташкил этиш; мусобақа ва тақдирлаш маросимини ташкил этиш; спектакллар ташкил қилиш (импресарио хизматлари); спорт ва маданий фаолиятни ташкил этиш; спорт ва ёки маданий тадбирларни ташкил этиш; спорт тадбирларини ташкил этиш; спорт тадбирларини ва мусобақаларини ташкил

этиш; спорт беллашувларини ташкил этиш; рақс тадбирларини ва дискотекаларни ташкил этиш; маданий-оқартув мақсадларида бадиий кўргазмаларни ташкил этиш; кадрлар потенциалини ривожлантириш учун бошланғич касбий тайёргарлик кўриш ва малакасини ошириш; кўчма кутубхоналар; касбий қайта тайёргарлик; малака ошириш; маданий- оқартув мақсадларида бадиий кўргазмаларни режалаштириш ва ўтказиш; маданий ва кўнгилочар мақсадларда кўргазмалар, конгресслар, семинарлар ва конференциялар тайёрлаш; интернетда ўйинлар ва мусобақаларни тайёрлаш; ўйинларни тайёрлаш ва ўтказиш; коллоквиумлар, конференциялар, конгресслар тайёрлаш ва ўтказиш; ўқитиш бўйича коллоквиумлар, конференциялар, конгресслар, семинарлар ва маҳорат дарсларини тайёрлаш ва ўтказиш; конференциялар ва конгресслар тайёрлаш ва ўтказиш; конференциялар ва семинарлар тайёрлаш ва ўтказиш; конференциялар, конгресслар, концертлар, симпозиумлар, семинарлар, ўқув курслари, дарслар ва лекциялар тайёрлаш ва ўтказиш; конференциялар, конгресслар, семинарлар, симпозиумлар, лекциялар, дарслар ва ўқув курсларини тайёрлаш ва ўтказиш; конференциялар, конгресслар, симпозиумлар ва семинарлар тайёрлаш ва ўтказиш; маданий ва таълимий мақсадларда конференциялар, йиғилишлар ва кўргазмалар тайёрлаш ва ўтказиш; катталар учун кундузги мактабларда курслар тайёрлаш ва ўтказиш; лекциялар тайёрлаш ва ўтказиш; маҳорат дарслари, консультациялар, семинарлар ва конференциялар тайёрлаш ва ўтказиш; семинарлар, конференциялар, ўқув курслари ва малака ошириш курслари тайёрлаш ва ўтказиш; маданий мақсадлар учун семинарлар, амалий машғулотлар (таълимий), конгресслар, коллоквиумлар, масофадан ўқитиш курслари ва кўргазмалар тайёрлаш ва ўтказиш; йиғилишлар тайёрлаш ва ўтказиш; таълим соҳасида йиғилишлар тайёрлаш ва ўтказиш; мусобақалар (таълимий ёки кўнгилочар) тайёрлаш ва ўтказиш; спорт ва маданий йиғилишлар тайёрлаш ва ўтказиш; кино, мусиқа, маданият ва спорт соҳасида тадбирлар, шунингдек жонли кўнгилочар тадбирлар тайёрлаш; коллоквиумлар тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш; конгресслар тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш; конференциялар тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш; концертлар тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш; маданий бўш вақт (тайёргарлик) тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш; симпозиумлар тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш; тил ўргатиш мақсадида семинарлар, лекциялар ва симпозиумлар тайёрлаш, ташкил этиш ва ўтказиш; болалар учун ўйин ускуналарини тақдим этиш; таълим

соҳасида ахборотлар тақдим этиш; кўнгилохлик, мусиқа, жонли ижро ва кўнгилохлар тадбирлар соҳасида ахборотлар тақдим этиш; таълим, спорт машғулоти, ўйин-кулги, спорт ва маданий тадбирлар ҳақида ахборотлар тақдим этиш; веб-сайтлар орқали машқлар ва фитнес ҳақида ахборотлар тақдим этиш; таълим, спорт машғулоти, ўйин-кулги, спорт ва маданий тадбирлар ҳақида ахборотларни онлайн тақдим этиш; кўнгилохлар тадбирлар ҳақида ахборотларни онлайн тармоқ ва интернет орқали тақдим этиш; кўнгилохликлар ҳақида телевидения, кенг қўламли кўрсатувлар, симсиз узатишлар ёки онлайн орқали ахборотларни тақдим этиш; кўнгилохликлар ҳақида интернет орқали ахборотларни тақдим этиш; спорт ҳақида веб-сайтлар орқали ахборотлар тақдим этиш; ўйин-кулги масалалари бўйича веб-сайтлар орқали ахборот тақдим этиш; интернет орқали таълимни давом эттириш билан боғлиқ ахборотларни тақдим этиш; интерактив веб-сайтлар орқали кино-, телевидение ва мусикий видеоларни тақдим этиш; юкланмайдиган мусикий файлларни онлайн тақдим этиш; фильмлар, шоулар, спектакллар, мусикий ёки таълимий машғулоти учун ускуналарни тақдим этиш; таълимий ахборотларни тақдим этиш; ўқув курсларини тақдим этиш; ўқув курсларини, лекциялар, семинарлар ва бошқа ёшлар режаларини тақдим этиш; касбий таълим; ўқув курсларини тақдим этиш; ўқув дастурларини тақдим этиш; куни узайтирилган марказларда болалар учун таълимий ўйин-кулгиларни тақдим этиш; таълим ва қўшимча таълимни тақдим этиш; театр, мусиқа, телевидение, радио ва кино томошалари соҳасида ўқитиш ва таълим беришни тақдим этиш; онлайн таълимни тақдим этиш; таълимни глобал компьютер тармоқлари орқали тақдим этиш; компьютер ўйинлари соҳасида ахборотларни онлайн тақдим этиш; ўйин-кулги ва ёки таълим соҳасида ахборотларни онлайн тақдим этиш; кўнгилохлар, айнан ўйин турнирлари соҳасида хизматларни онлайн тақдим этиш; штатли, жамоавий ва ташкилий ривожланиш учун таълим ва малака ошириш соҳасида хизматлар тақдим этиш; тил курсларини тақдим этиш; кинофильмлар, кўрсатувлар, театр пьесалари ва мусикий кўрсатувларни намойиш этиш; мусикий кўрсатувларни намойиш этиш; театр постановкаларини намойиш этиш; театрлаштирилган кўрсатувлар; театр кўрсатувлари; мусикий гуруҳларнинг жонли ижроларини тақдим этиш; жонли кўнгилохлар тадбирларни тақдим этиш; маданий ёки маърифий мақсадлар учун халқ адабиёти ва тасвирий санъат асарларини тақдим этиш; мусиқа соҳасида ўқитиш; мусикадан дарс бериш; ўйинлар ўтказиш;

кинофестиваллар ўтказиш; маданий тадбирлар ўтказиш; ёшлар ва катталар учун таълим-тарбия курсларини ўтказиш; таълимий конференциялар ўтказиш; таълим курсларини ўтказиш; таълимий тадбирларни ўтказиш; ўқув семинарларини ўтказиш; реал вақт режимида кўнгилохлар, маданий, спорт тадбирларини, шунингдек таълимий, кўнгилохлар ва маданий тадбирларни ўтказиш; кўнгилохлар тадбирларни ўтказиш; имтиҳонлар ўтказиш; таълимий мақсадларда диққатга сазовор жойлар бўйича экскурсиялар ўтказиш; таълимий мақсадларда музейларда экскурсиялар ўтказиш; томоша залларида намойиш этиладиган театр ва мусикий дастурлар; радиоэшиттириш ва мусиқа соҳасида тадбирларни назорат қилиш ва бошқариш; аудио мастер-дисклар ишлаб чиқариш; овозли ўйин-кулгиларни ишлаб чиқариш; видеофильмларни ишлаб чиқариш, реклама роликларидан ташқари; ўйин-кулгилар соҳасида, айнан саёхатлар билан боғлиқ бўлган кино, телевидение, радио ва видео шоуларни ишлаб чиқариш; овозли ҳамда видео ёзувларни ишлаб чиқариш; видео ёзувларни ишлаб чиқариш; ўқув-методик материалларни ишлаб чиқариш ва прокатга бериш; мусикий асарларни ишлаб чиқариш ва чоп этиш; овозли, кино ва видео ёзувларни ишлаб чиқариш ва тарқатиш; мастер-дисклар ишлаб чиқариш; студияларда фильмлар ишлаб чиқариш; шоулар ва фильмлар ишлаб чиқариш; китоблар прокати; китоблар ва бошқа нашрларни прокатга бериш; китоблар ва вақтли матбуот прокати; театр декорацияси прокати; ўқув материаллар ва аппаратлар прокати; фильмлар ва видео ёзувлар прокати; газеталар нашр қилиш; электрон шаклда журналлар нашр қилиш; интернетда электрон шаклда журналлар нашр қилиш; электрон шаклда журналлар ва китоблар нашр қилиш; реклама мақсадларида бўлмаган босма маҳсулотларни, китобларни, газеталарни ва даврий нашрларни эълон қилиш ва чиқариш; нашр қилиш; китоблар ва вақтли матбуотни интерфаол нашр қилиш; аудиокитобларни нашр қилиш; брошюраларни нашр қилиш; буклетларни нашр қилиш; ахборот бюллетенларини нашр қилиш; китоблар, газеталар ва журналларни таҳрир қилиш ва нашр этиш; китоблар, газеталар ва вақтли нашрларни таҳрир қилиш ва нашр этиш; календарлар нашр қилиш; каталоглар нашр қилиш; китоблар, газеталар ва журналларни интернетда чоп этиш; китоблар, журналлар ва реклама мантларидан ташқари, бошқа матнларни нашр этиш; китоблар ва журналларни нашр этиш; китоблар, вақтли нашрлар, журналлар, газеталар ва реклама рисолаларини нашр этиш; мультимедия журналлари, вақтли илмий-оммабоп нашрлар ва газеталарни нашр этиш; мультимедияли китобларни нашр



этиш; босма маҳсулотларни кўнгилочар ва ўқитиш мақсадларида нашр этиш; дарсликларни нашр этиш; ўқув қўлланмаларни нашр этиш; электрон нашр қилиш; хорижий тиллар бўйича тренинг; кутубхоналар хизматлари; олий таълим, илмий, тилга оид ва касбий-техник таълим ва ўқитиш соҳаларида хизматлар; онлайн тақдим этиладиган масофадан ўқитиш соҳасидаги хизматлар; бўш вақт ва дам олиш соҳасида хизматлар; мусикий овозлаштириш соҳасида хизматлар; мураббийларни касбий тайёрлаш ёки ўқитиш соҳасида хизматлар; касбий-техник таълим ва ўқитиш соҳасида хизматлар; индивидуал тренерлар хизматлари (фитнес); таълимий-тарбиявий хизматлар; мусиқа ва рақс соҳасида таълимий-тарбиявий хизматлар; таълим ва ўқитиш хизматлари; таълим хизматлари ва ўқитиш; таълим хизматлари ва санъат ҳамда хунармандчилик соҳасида ўқитиш; таълим хизматлари ва спорт соҳасида ўқитиш; таълим ва кўнгилочар хизматлар; мактаблар томонидан тақдим этиладиган таълим хизматлари; мактабгача таълим муассасалари (тарбия); интернетда матнлар ва босма нашрларни электрон нашр қилиш, реклама матнларидан ташқари; тилга оид курслар.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения, организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; академии [обучение]; индивидуальное обучение в области спорта; издание книг; выпуск музыкальной продукции; бронирование билетов на зрелищные мероприятия; бронирование и заказ билетов на развлекательные, спортивные и культурные мероприятия; воспитание физическое; деятельность спортивная и культурная; запись, производство и распространение фильмов, видео и аудио записей, радио и телепрограмм; индивидуальное обучение [обучение и подготовка]; информация в области образования или развлечений, предоставляемая онлайн из компьютерной базы данных или Интернет или посредством телевизионных программ или радиопрограмм; информация в области образования и развлечений; информация в области развлечений и образования, предоставляемая онлайн по компьютерным базам данных и Интернет; информация по вопросам воспитания и образования; консультации в области науки; консультации в области образования; консультации в области образования и обучения; консультации в области образования и обучения руководителей и персонала; консультации в области образования и повышения квалификации; консультации в области образования, дополнительного образова-

ния и развлечений предоставляемые посредством телефонных операционных центров и горячих линий; консультации в области обучения, повышения квалификации и образования; консультации и предоставление информации в области подготовки, проведения и организации; коллоквиумов; консультации и предоставление информации в области подготовки, проведения и организации конгрессов; консультации и предоставление информации в области подготовки, проведения и организации конференций; консультации и предоставление информации в области подготовки, проведения и организации концертов; консультации и предоставление информации в области подготовки, проведения и организации мастер-классов; консультации и предоставление информации в области подготовки, проведения и организации мастер-классов [подготовка]; консультации и предоставление информации в области подготовки, проведения и организации семинаров; консультации по вопросам образования; консультации по вопросам профессиональной деятельности и коучинг [подготовка и образовательные советы]; консультации по вопросам резервирования во время спортивных, научных и культурных мероприятий, предоставляемые посредством операционных телефонных центров и горячих линий; консультирование в области профессиональной ориентации в отношении образования и обучения; курсы дистанционного обучения; мероприятия культурные; мероприятия образовательные и развлекательные, проводимые в связи с круизами и турами; обеспечение профессиональной подготовки и образовательной деятельности; образование, преподавание и обучение; образовательные услуги в рамках индивидуального обучения; обучающие услуги в рамках индивидуального обучения; обучение; обучение взрослых; обучение и личное развитие; обучение и повышение квалификации персонала; обучение непрерывное; обучение преподавателей; обучение физкультурно-оздоровительное; обучение языкам; организация выставок, конвенций, конференций в культурных и образовательных целях; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досуга; организация живых музыкальных выступлений; организация игр и соревнований; организация и представление спектаклей в режиме реального времени; организация и презентация показов, соревнований, игр, концертов и развлекательных мероприятий; организация и проведение балов; организация и проведение выставок в развлекательных целях; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение конгрессов; организация и

проведение конференций; организация и проведение конференций, конвенций, образовательных выставок, курсов, лекций, семинаров и совещаний [подготовка]; организация и проведение конференций, конгрессов и симпозиумов; организация и проведение конференций, конгрессов, семинаров и совещаний [подготовка]; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов [обучение]; организация и проведение мероприятий по легкой атлетике; организация и проведение музыкальных событий и других культурных и художественных мероприятий; организация и проведение образовательных форумов не виртуальных; организация и проведение обучающих курсов; организация и проведение развлекательных, спортивных и культурных мероприятий; организация и проведение семинаров; организация и проведение семинаров и мастер-классов [подготовка] организация и проведение семинаров, конгрессов, конференций и симпозиумов организация и проведение семинаров, конференций и выставок в культурных или образовательных целях; организация и проведение симпозиумов; организация и проведение спортивных и культурных событий в благотворительных целях; организация и проведение спортивных соревнований; организация кинопоказов; организация конгрессов и конференций в культурных и образовательных целях; организация конкурсов [учебных или развлекательных]; организация культурного досуга [подготовка]; организация культурных мероприятий; организация образовательных и развлекательных мероприятий для специалистов и руководителей; организация образовательных мероприятий; организация образовательных, развлекательных, культурных и спортивных соревнований; организация образовательных, развлекательных, спортивных и культурных мероприятий; организация обучающих курсов; организация обучения; организация обучения языку; организация, постановка, презентация и проведение музыкальных концертов, фестивалей, туров и других музыкальных и культурных представлений, событий и мероприятий; организация развлекательных мероприятий; организация симпозиумов и совещаний [подготовка]; организация соревнований в целях образования или развлечения; организация соревнований и церемоний награждения; организация спектаклей [услуги импресарио]; организация спортивной и культурной деятельности; организация спортивных и/или культурных мероприятий; организация спортивных мероприятий; организация спортивных мероприятий и соревнований; организация спортивных состязаний;

организация танцевальных мероприятий и дискотек; организация художественных выставок с культурно-просветительской целью; первичная профессиональная подготовка и повышение квалификации для развития кадрового потенциала; передвижные библиотеки; переподготовка профессиональная; повышение квалификации; планирование и проведение художественных выставок с культурно-просветительской целью; подготовка выставок, конгрессов, семинаров и конференций в культурных и развлекательных целях; подготовка игр и соревнований в Интернет; подготовка и проведение игр; подготовка и проведение коллоквиумов, конференций, конгрессов; подготовка и проведение коллоквиумов, конференций, конгрессов, семинаров и мастер-классов по обучению; подготовка и проведение конференций и конгрессов; подготовка и проведение конференций и семинаров; подготовка и проведение конференций, конгрессов, концертов, симпозиумов, семинаров, обучающих курсов, уроков и лекций; подготовка и проведение конференций, конгрессов, семинаров, симпозиумов, лекций, уроков и обучающих курсов; подготовка и проведение конференций, конгрессов, симпозиумов и семинаров; подготовка и проведение конференций, собраний и выставок в культурных и образовательных целях; подготовка и проведение курсов в дневных школах для взрослых; подготовка и проведение лекций; подготовка и проведение мастер-классов, консультаций, семинаров и конференций; подготовка и проведение семинаров, конференций, учебных курсов и курсов повышения квалификации; подготовка и проведение семинаров, практических занятий (образование), конгрессов, коллоквиумов, курсов дистанционного обучения и выставок в культурных целях; подготовка и проведение собраний; подготовка и проведение собраний в области образования; подготовка и проведение соревнований [образование или развлечения]; подготовка и проведение спортивных и культурных событий; подготовка мероприятий в области кино, музыки, культуры и спорта; подготовка мероприятий в области кино, музыки, культуры и спорта, а также живых развлекательных мероприятий; подготовка, организация и проведение коллоквиумов; подготовка, организация и проведение конгрессов; подготовка, организация и проведение конференций; подготовка, организация и проведение концертов; подготовка, организация и проведение культурного досуга [подготовка]; подготовка, организация и проведение семинаров; подготовка, организация и проведение симпозиумов; подготовка, проведение и организация семинаров, лекций и симпозиумов в

целях обучения языку; предоставление игрового оборудования для детей; предоставление информации в области обучения; предоставление информации в области развлечений, музыки, живых выступлений и развлекательных мероприятий; предоставление информации об образовании, занятиях спортом, развлечениях, спортивной и культурной деятельности; предоставление информации об упражнениях и фитнесе через веб-сайт; предоставление информации онлайн об образовании, занятиях спортом, развлечениях, спортивной и культурной деятельности; предоставление информации о развлекательных мероприятиях через онлайн сеть и Интернет; предоставление информации о развлечениях посредством телевидения, широкополосной передачи, беспроводной передачи или онлайн; предоставление информации о развлечениях через Интернет; предоставление информации о спорте через веб-сайт; предоставление информации по вопросам развлечения через веб-сайт; предоставление информации, связанной с продолжением образования через интернет; предоставление кино-, теле- и музыкальных видеоразвлечений через интерактивные веб-сайты; предоставление музыкальных файлов онлайн, незагружаемых; предоставление оборудования для фильмов, шоу, спектаклей, музыкальных или образовательных занятий; предоставление образовательной информации; предоставление образовательных курсов; предоставление образовательных курсов, лекций, семинаров и других молодежных планов; профподготовки; предоставление обучающих курсов; предоставление обучающих программ; предоставление обучающих развлечений для детей в центрах продлённого дня; предоставление обучения и дополнительного обучения; предоставление обучения и образования в области театральных, музыкальных, телевизионных, радио и кинопредставлений; предоставление обучения онлайн; предоставление обучения посредством глобальной компьютерной сети; предоставление онлайн информации в области компьютерных игр; предоставление онлайн информации в области развлечений и/или образования; предоставление онлайн услуг в области развлечений, а именно игровых турниров; предоставление услуг в области образования и повышение квалификации для штатного, командного и организационного развития; предоставление языковых курсов; представление кинофильмов, представлений, театральных пьес и музыкальных представлений; представление музыкальных представлений; представление театральных постановок; представления театрализованные; представления театральные; презентация живых выс-

ступлений музыкальных групп; презентация живых развлекательных мероприятий; презентация произведений изобразительного искусства и литературы общественности в культурных или образовательных целях; преподавание в области музыки; преподавание музыки; проведение игр; проведение кинофестивалей; проведение культурных мероприятий; проведение образовательно-воспитательных курсов для молодых людей и взрослых проведение образовательных конференций; проведение образовательных курсов; проведение образовательных мероприятий; проведение обучающих семинаров; проведение развлекательных, культурных, спортивных мероприятий в режиме реального времени, а также образовательных, развлекательных и культурных мероприятий; проведение развлекательных мероприятий; проведение экзаменов; проведение экскурсий по достопримечательностям с образовательной целью; проведение экскурсий по музеям с образовательной целью; программы театральные и музыкальные, представляемые в зрительных залах; продюсирование и руководство событиями в области радиовещания и музыки; производство аудио мастер-дисков; производство аудиоразвлечений; производство видеофильмов, за исключением рекламных роликов; производство в области развлечений, а именно кино, теле, радио и видео шоу, связанных с путешествиями; производство звуковых и видеозаписей; производство звуковых, музыкальных и видео записей; производство звукозаписей; производство и прокат учебно-методических материалов; производство и публикация музыкальных произведений; производство и распространение звуко, кино и видеозаписей; производство мастер-дисков; производство фильмов в студиях; производство шоу и фильмов; прокат книг; прокат книг и других публикаций; прокат книг и периодики; прокат театральных декорации; прокат учебных материалов и аппаратов; прокат фильмов и видеозаписей; публикация газет; публикация журналов в электронной форме публикация журналов в электронной форме в Интернет; публикация журналов и книг в электронной форме; публикация и издание печатной продукции, книг, газет и периодических изданий не в рекламных целях; публикация; публикация интерактивная книг и периодики; публикация аудиокниг; публикация брошюр; публикация буклетов; публикация информационных бюллетеней; публикация и редактирование книг, газет и журналов; публикация и редактирование книг, газет и периодических изданий; публикация календарей; публикация каталогов; публикация книг, журналов и газет в Интернет; публикация книг,

журналов и других текстов, за исключением рекламных текстов; публикация книг и журналов; публикация книг, периодических публикаций, журналов, газет и рекламных проспектов; публикация мультимедийных журналов, научно-популярных периодических изданий и газет; публикация мультимедийных книг; публикация печатной продукции; публикация печатной продукции в целях развлечения и преподавания; публикация учебников; публикация учебных пособий; публикация электронная; тренинг по иностранному языку; услуги библиотек; услуги в области высшего образования, научного, языкового и профессионально-технического образования и обучения; услуги в области дистанционного обучения, предоставляемые онлайн; услуги в области досуга и отдыха; услуги в области музыкального озвучивания; услуги в области обучения или профессиональной подготовки коучев; услуги в области профессионально-технического образования и обучения; услуги индивидуальных тренеров [фитнес]; услуги образовательно-воспитательные; услуги образовательно-воспитательные в области музыки и танцев; услуги образовательные и обучающие; услуги образовательные и обучение; услуги образовательные и обучение в области искусства и ремесла; услуги образовательные и обучение в области спорта; услуги образовательные и развлекательные; услуги образовательные, предоставляемые школами; учреждения дошкольные [воспитание]; электронная публикация текстов и печатных изданий, за исключением рекламных, в Интернете; языковые курсы.

(111) MGU 33632

(151) 13.04.2018

(181) 25.06.2025

(210) MGU 2015 1204

(220) 25.06.2015

(732) Асос Плк, GB

(540)

# ASOS

(511)

9 Илмий, денгиз, кидирув, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализациялар, назорат (текшириш), кутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайтадан тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари; компакт-дисклар, DVD ва бошқа ра-

камли ахборот ташувчилар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари, ҳисоблаш машинкалари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна, компьютерлар; компьютерларнинг дастурий таъминоти; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар; табель соатлари (вақтни қайд қилиш учун қурилмалар); юкланадиган электрон нашрлар; компьютер дастурий таъминоти учун юкланадиган иловалар; смарт-кўзойнақлар; смарт-қулоқчинлар; кўзойнақлар ва қуёшдан ҳимояловчи кўзойнақлар учун занжирлар; кўзойнақлар учун гардишлар; қуёшдан ҳимояловчи кўзойнақлар учун боғичлар; таймерлар, қуёшдан ҳимояловчи кўзойнақлар; кўзойнақлар (оптикага оид); смарт-соатлар; оптик деталлар; кўзойнақлар учун ғилофлар, пенсне занжирлар ва гардишлар; ёруғликдан ҳимояловчи соябонлар; линзалар; юкланадиган дастурий таъминот; маълумотлар ва ахборотларни йиғиш, тизимлаш, таҳрирлаш, ташкил қилиш, ўзгаришлар, узатиш, алмашиш ва сақлаш учун компьютер дастурий таъминоти; компютер ва коммуникация тармоқлари орқали янгиликлар (ОАВ) ёки ахборотни кўчириб олиш, юклаб олиш, кириш, нашр қилиш, кўрсатиш, белгилаш, блоглаш, алоқада бўлиш, тарқатиш ёки бошқа усулда тақдим этиш учун мўлжалланган компьютер дастурлари (юкланадиган дастурий таъминот); аудио, видео ва мультимедиа контентларини қайта тиклаш, ишлов бериш ва оқимли узатиш учун компьютер дастурий таъминоти; аудио, видео қурилмалар ишини бошқариш учун ва аудио, видео, телевизион, кино, фото ва бошқа рақамли тасвирлар ҳамда бошқа мультимедиа контентларини кўриш, қидириш ва/ёки қайта тиклаш учун компьютер дастурий таъминоти; коммуникацияга оид дастурий таъминоти; компьютер дастурий таъминоти учун юкланадиган иловалар; диалог дастурий таъминоти; электрон почта ёки хабар алмаширувлари учун компьютер дастурлари; компьютерларнинг периферик қурилмалари; рақамли қурилмалар ва ускуналар; матнлар, маълумотлар, тасвирлар, аудио ва видео файлларни ёзиб олиш, бошқариш, узатиш, қабул қилиш, ишлов бериш, тайёрлаш ва шархлаш учун рақамли электрон қурилмалар; онлайн маълумотлар базалари ва Интернетга кириш, уларни кўриб чиқиш ва кидирув олиб бориш учун компютер дастурлари; электрон юклантириладиган нашрлар; телефон қўнғироқлари, SMS ва MMS хабарлар, бир лаҳзали хабарлар, факслар, элетрон почталар ва бошқа рақамли маълумотларни қабул қилиш ва узатиш учун рақамли мобил электрон қурилмалар; электрон юклантириладиган нашрлар; телефон қўнғироқлари, SMS ва MMS хабарлар, бир лаҳзали хабарлар, факслар, элетрон почталар ва бошқа

рақамли маълумотларни қабул қилиш ва узатиш учун рақамли ихчам электрон қурилмалар; телекоммуникацион мобил аппаратлар; қисқа симсиз алоқа воситалари; мобил телефонлар учун мўлжалланган ғилофлар; мобил телефон тутқичлари; кулоқпошлар; амалий дастурлар; dvd дисклар; компакт-дисклар; мрз плеерлар; фотоаппаратлар; магнитлар; сунъий йўлдошли навигация приборлари; телевизорлар; видеоаппаратура; юқорида келтириб ўтилган товарлар учун қисмлар ва ашёлар; барча юқорида келтирилган товарлар велоспорт ва велоспортга оид махсус қурилмалар ва анжомларга алоқадор эмас.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари, бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ва улардан қопламалар; заргарлик буюмлари, қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар; соатлар учун билагузуклар; соатларни сақлашга мослаштирилган ғилофлар; соатлар учун ғилофлар; соатлар учун қимматбаҳо металлдан ғилофлар; соат учун нозик занжирлар; хронографлар (қўл соатлари); циферблатлар (соат ишлаб чиқариш); брошкали соатлар; электрон соатлар; соат стрелкалари; қимматбаҳо металллар ва тошлардан ишланган соатлар; механик соатлар; осма соатлар; чўнтак соатлари; соатлар учун ғилофлар (совғабоплари); кварцли соатлар; хотира функцияси бўлган соатлар; электр алоқаси бўлган соатлар; тилладан ишланган соатлар; тилла суви юритилган соатлар; қимматбаҳо металлдан ишланган соатлар; қопланадиган тилладан ишланган соатлар; қимматбаҳо металл қопланган заргарлик буюмлари; қимматбаҳо металл қотишмаларидан ишланган заргарлик буюмлари; қимматбаҳо металлдан ишланган заргарлик буюмлари; қимматбаҳо тошлари бўлган заргарлик буюмлари; қўлда майда зебу зийнат буюмлари яшашга ярайдиган тошдан бўлган заргарлик буюмлари; зебу зийнатларни сақлаш учун мосланган қутичалар; занжирлар; жеваклар; стразлар; хочлар (қимматбаҳо зийнат буюмлар); бижутерия; тилла заргарлик буюмлари; идентификацияловчи билагузуклар; фил суягидан ишланган заргарлик буюмлари; қимматбаҳо металлдан тўпикқа тақиладиган билагузуклар учун занжирлар; қимматбаҳо занжирлар; билагузуклар; бриллиант заргарлик буюмлари; марварид заргарлик буюмлари; биллур заргарлик буюмлари; шишали заргарлик буюмлари; пластмассали тақинчоқлар; ёқутдан заргарлик буюмлари; тақинчоқлар (заргарлик буюмлари); қимматбаҳо тошлар; калитлар учун жеваклар (заргарлик буюмлари); қайтарма ёқага тақиладиган нишонлар (қимматбаҳо зийнат буюмлар); медальонлар (заргарлик буюмлари); зебу зийнатларни сақлаш учун мусиқа янграйдиган қутича-

лар; марварид (заргарлик буюмлари); осилчок безаклар; қалайдан заргарлик буюмлари; стерлинг кумушдан заргарлик буюмлари; аёллар жеваклари (заргарлик буюмлари); қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари; қимматбаҳо тошлар; илматугмалар; узуклар; маржон (заргарлик буюмлари); зираклар; тўғнағичлар (заргарлик буюмлари); тақинчоқлар учун қутичалар; чўнтак ёки қўл соатлари учун корпуслар; соат учун корпуслар; қимматбаҳо металлдан белгилар; соатлар, қўл соатларидан ташқари бўлганлари; бонг уриб уйғотадиган соатлар – қимматбаҳо металлдан ҳайкалчалар; калитлар учун ҳалқалар; медаллар; ярим қимматбаҳо тошлар; шляпалар учун тўғнағичлар; қимматбаҳо металлдан шляпалар учун безаклар; галстуклар учун тўғнағичлар; галстуклар учун қисқичлар; юқорида келтириб ўтилган товарлар учун қисмлар ва ашёлар; тақинчоқлар учун қутичалар; соатлар учун совғабоп ғилофлар; барча юқорида келтирилган товарлар велоспорт ва велоспортга оид махсус қурилмалар ва анжомларга алоқадор эмас.

18 Чарм ва ясама чарм, улардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; ҳайвонлар терилари; йўл сандиқлари, чамадонлар; ёмғирдан ва қуёшдан сақловчи соябонлар; ҳассалар; чамаданлар (багаж), сумкалар, камарлар ва кўтариб олиб юриш учун бошқа мосламалар; кийим-кечаклар учун сумкалар; мактаб сумкалари; соябонлар учун халтачалар; сунъий чармдан сумкалар; чарм сумкалар; пляж сумкалари; белга боғланадиган халтачалар; каноп қоплар; китоблар учун сумкалар; китоблар, ҳужжатлар солиб юришга мўлжалланган икки дастакли сумкалар; бочкача шаклидаги сумкалар; тагликлар учун қопчалар; ридикуллар; пардоз-андоз сумкачалари; катта ҳажмга эга бўлган цилиндрик сумкалар/юқори қисмидан тортиб боғланадиган боғичли; портфеллар (чармгалантерея); багаж сумкалари; харидлар учун чарм сумкалар; косметичкалар; тунги анжомлар солинган сумкалар; соқол олиш анжомлари учун сотиладиган тўлдирилмаган сумкалар; елка оша тутиладиган сумкалар; болаларни кўтариб олиб юриш учун сумкалар; эркаклар сумкачалари; портпледрлар; ясси чамаданлар; харидлар учун матодан сумкалар; пардоз анжомлари учун сумкалар; саквожлар; чармдан йўл сумкалари; газламали қопчалар; кечки оқшом сумкалари; карточкалар учун бўлинмаси бўлган кармонлар; калитлар учун ғилофлар; кармонлар; белга ёпиштириб олиб юрса бўладиган кармонлар; ҳамёнлар; оқшом сумкачалари (сумкалар); ҳамёнлар, билакка тақиладиган; ғилдиракли чамадонлар; рюкзаклар; иш юзасидан ишлатиладиган сумкалар; пардоз ашёлари учун несессерлар; аравача кўринишидаги

гилдиракли сумкалар; йўл тўпламлари (чармгалантерея); йўл сумкалари; рўзғор сумкалари; белга тақиладиган ғилофлар; портфеллар (чармгалантерея); хужжатлар учун ясси чамадонлар; нота учун папкалар; костюм, эркаклар кўйлаклари ва аёллар кўйлаклари учун сафар ғилофлари; галстуклар учун ғилофлар; кредит карталари учун ғилофлар ва туткичлар; сумкалар; чарм сумкалар; сафар халталари; шляпалар учун коробкалар; аёллар сумкалари; чарм боғичлар; гилдиракли рўзғор сумкалари; саёҳатлар учун чамадонлар; карта туткичлар; ҳайвонлар учун кийимлар; белбоғлар; абзал, бўйинбоғлар, жиловлар ва тумшиқбоғлар; сунъий мўйнадан сумкалар, соатлар учун чарм боғичлар; юқорида келтириб ўтилган товарлар учун қисмлар ва ашёлар; барча юқорида келтирилган товарлар велоспорт ва велоспортга оид махсус қурилмалар ва анжомларга алоқадор эмас.

25 Кийим-кечаклар; пойабзал; бош кийимлари; эркаклар кўйлаклари, аёллар учун кийимлар, болалар учун кийимлар, банданалар, пляж костюмлари, пляж пойабзали, белбоғлар, белбоғ-кармонлар, болалар ошхўраклари, қоғозлиларидан ташқари, корсажлар (аёллар ички кийимлари), этикларнинг қўнжлари, этиклар, чарм пойабзал, замш пойабзал, парусина пойабзал, сийнабандлар, лифлар, шапкачалар, беретлар, бўйин рўмоллари, душ учун шапкачалар, манто, ёқалар (кийим-кечаклар), корсетлар (ички кийимлар), қадама енглар, ечиб қўйиладиган ёқалар, аёллар кўйлаклари, қулоқпошлар (кийим-кечаклар), оёқлар учун муфталар, пойабзалнинг сирғалишига қаршилиқ қилувчи мосламалар, пойабзалнинг уч томон қисми, пойабзаллар учун набойкалар, сунъий мўйна, қўлқоплар (кийим-кечаклар), халатлар, ботинкалар, шляпалар, қоғоздан шапкалар (кийим-кечаклар), бош учун боғичлар (кийим-кечаклар), пошналар, каблуки, капюшонлар (кийим-кечаклар), трикотаж буюмлар, патаклар, курткалар (кийим-кечаклар), жерси (кийим-кечаклар), сарафанлар, трикотаж (кийим-кечаклар), боғичли яримботинкалар, янги туғилган чақалоқлар учун сеп (кийим-кечаклар), сунъий чармдан кийим-кечаклар, чарм кийим-кечаклар, гамашлар, гамашлар (пайпоқ-чулки буюмлари), тайёр астарлар (кийим-кечак элементлари), мантильялар, ухлаш учун ниқоблар (кийим-кечак), митенкалар, муфталар (кийим-кечаклар), галстуклар, устки кийим-кечаклар, пальто, шимлар, қоғоздан кийим-кечаклар, паркалар, ҳаракатли ўйинлар учун костюмлар, фуражка соябонлари, пелериналар, пўстинлар, ички юбкалар, кўкрак чўнтаклари учун дастрўмоллар, кийимлар учун чўнтаклар, пончо, свитерлар, пижамалар, тайёр кийим-кечаклар, чўмилиш халатлари, сандалия-

лар, сарилар, саронглар, бўйин рўмоллари, шол-рўмоллар, қўлтиқлик, пластронлар, эркаклар кўйлаклари, туфли, манишкалар, юбкалар, хона туфлилари, комбинациялар (ички кийимлар), пайпоқлар, тагчармлар, пайпоқлар учун боғичлар, пайпоқлар, костюмлар, чўмилиш костюмлари, свитерлар, футболкалар, колготкалар, тогалар, цилиндрлар, початасмалар, шимлар, плавки, саллалар, трусиклар, ички кийимлар, формали кийим-кечаклар, пойабзаллар учун бошлиқлар, юзни беркитиб турадиган тўр (кийим-кечаклар), жилетлар, ползункалар, юнитардлар (оёқларни ёпиб турадиган трико), блузкалар, анораки, подтяжкалар, костюмлар, маскарад костюмлари, пелериналар, юқорида келтириб ўтилган товарлар учун қисмлар ва ашёлар; барча юқорида келтирилган товарлар велоспорт ва велоспортга оид махсус қурилмалар ва анжомларга алоқадор эмас.

9 Приборы и инструменты научные, морские, исследовательские, фотографические, кинематографические, оптические, взвешивающие, измерительные, сигнализирующие, наблюдающие, спасательные и обучающие; приборы и инструменты для передачи, переключения, преобразования, аккумуляирования, регулирования или контроля электричества; приборы для записи, передачи или воспроизведения звука или изображений; носители информации магнитные, диски звукозаписи; компакт-диски, диски dvd и носители информации цифровые, механизмы для автоматов с предварительной оплатой; аппараты кассовые, калькуляторы, устройства обработки данных, компьютеры; программное обеспечение компьютеров; огнетушители; часы табельные [устройства для регистрации времени]; публикации электронные загружаемые; приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые; смарт-очки; смарт-наушники; цепочки для очков и солнцезащитных очков; оправы для очков; шнурки для солнцезащитных очков; таймеры, солнцезащитные очки; очки [оптика]; смарт-часы; детали оптические; футляры для очков, цепочки и оправы для пенсне; козырьки светозащитные; линзы; загружаемое программное обеспечение; программное обеспечение для сбора, редактирования, организации, изменения, передачи, хранения и распространения данных и информации; программы компьютерные [загружаемое программное обеспечение] для закаливания, загрузки, доступа, публикации, отображения, маркировки, ведения блогов, связи, распределения или иного предоставления новостей (сми) или информации с помощью компьютер-

ных и коммуникационных сетей; компьютерное программное обеспечение для воспроизведения, обработки и потоковой передачи аудио, видео и мультимедийного контента; компьютерное программное обеспечение для управления работой аудио и видео устройств и для просмотра, поиска и / или воспроизведения аудио, видео, телевизионного, кино, фото и других цифровых изображений, и другого мультимедийного контента; программное обеспечение коммуникационное; приложения для компьютерного программного обеспечения, загружаемые; диалоговое программное обеспечение; программы компьютерные для электронной почты или обмена сообщениями; устройства периферийные компьютеров; цифровые устройства и инструменты; цифровые электронные устройства для записи, организации, передачи, приема, обработки, выполнения и обзора, текста, данных, изображения, аудио и видео файлов; компьютерные программы для доступа, просмотра и поиска онлайн-баз данных и интернета; публикации электронные загружаемые; мобильные цифровые электронные устройства для передачи и приема телефонных звонков, SMS и MMS сообщений, мгновенных сообщений, факсов, электронной почты и других цифровых данных; портативные цифровые электронные устройства для передачи и приема телефонных звонков, SMS и MMS сообщений, мгновенных сообщений, факсов, электронной почты и других цифровых данных; мобильные аппараты телекоммуникационные; устройства беспроводной связи ближнего радиуса действия; футляры, предназначенные для мобильных телефонов; держатели мобильных телефонов; наушники; программы прикладные; диски dvd; компакт-диски; плееры мрз; фотоаппараты; магниты; приборы навигационные спутниковые; телевизоры; видеоаппаратура; части и принадлежности для всех вышеперечисленных товаров; все вышеперечисленные товары не относятся к велоспорту и специализированным аксессуарам и оборудованию для велоспорта.

14 Драгоценные металлы и их сплавы и товары из драгоценных металлов или покрытые ими, не включенные в другие классы; изделия ювелирные, камни драгоценные; часы и прочие хронометрические приборы; браслеты для часов; чехлы, приспособленные для хранения часов; футляры для часов; футляры для часов из драгоценных металлов; цепочки для часов; хронографы [часы наручные]; циферблаты [часовое производство]; часы-броши; электронные часы; стрелки часов; часы из драгоценных металлов и камней; часы механические; часы-подвески; часы карманные; футляры для часов [подарочные];

кварцевые часы; часы с функцией памяти; часы с функцией электросвязи; часы, изготовленные из золота; часы позолоченные; часы, изготовленные из драгоценных металлов; часы, изготовленные из накладного золота; изделия ювелирные, покрытые драгоценными металлами; изделия ювелирные, изготовленные из сплавов драгоценных металлов; изделия ювелирные, изготовленные из драгоценных металлов; изделия ювелирные с драгоценными камнями; изделия ювелирные с поделочными камнями; шкатулки, приспособленные для хранения украшений; цепи; брелоки; стразы; кресты [драгоценности]; бижутерия; изделия ювелирные золотые; идентифицирующие браслеты; изделия ювелирные из слоновой кости; цепочки для браслетов лодыжечных из драгоценных металлов; цепи драгоценные; браслеты; ювелирные изделия с бриллиантами; ювелирные изделия с жемчугом; изделия ювелирные хрустальные; изделия ювелирные стеклянные; украшения из пластмасс; изделия ювелирные из янтаря; украшения [изделия ювелирные]; драгоценные камни; брелоки для ключей [изделия ювелирные]; значки лацканные [драгоценности]; медальоны [изделия ювелирные]; музыкальные шкатулки для драгоценностей; жемчуг [изделия ювелирные]; подвески; ювелирные изделия оловянные; изделия ювелирные из стерлингового серебра; брелоки [изделия ювелирные] женские; драгоценные металлы и их сплавы; камни драгоценные; запонки; кольца; колье [изделия ювелирные]; серьги; броши [изделия ювелирные]; шкатулки для украшений; корпуса для карманных или наручных часов; корпуса часов; знаки из благородных металлов; часы, за исключением наручных; будильники-статуэтки из драгоценных металлов; кольца для ключей; медали; камни полудрагоценные; булавки для шляп; украшения для шляп из благородных металлов; булавки для галстуков; зажимы для галстуков; части и принадлежности для всех вышеперечисленных товаров; шкатулки для украшений; футляры подарочные для часов; все вышеперечисленные товары не относятся к велоспорту и специализированным аксессуарам и оборудованию для велоспорта.

18 Кожа и имитация кожи, изделия из них, ненесенные к другим классам; шкуры животных; дорожные сундуки, чемоданы; зонты дождевые и солнечные; трости; чемоданы (багаж), сумки, бумажники и прочие приспособления для переноски; сумки для одежды; сумки школьные; мешки для зонтов; сумки из искусственной кожи; сумки кожаные; сумки пляжные; мешочки поясные; сумки холщевые; сумки для книг; сумка с двумя ручками для книг, документов; сумки

в виде бочонка; мешки для подгузников; риди-кюли; сумочки косметические; сумки в виде большого цилиндра, закрываемого сверху шнурком; портфели [кожгалантерея]; багажные сумки; сумки кожаные для покупок; косметички; сумка с ночными принадлежностями; сумки для бритвы, продаваемые пустыми; сумки наплечные; сумки для ношения детей; сумочки мужские; портпледы; чемоданы плоские; сумки текстильные для покупок; сумки для туалетных принадлежностей; саквояжи; дорожные сумки из кожи; мешки матерчатые; вечерние сумки; бумажники с отделением для карточек; футляры для ключей; бумажники; бумажники, которые крепятся к поясу; кошельки; сумочки вечерние [сумки]; кошельки, закрепляемые на запястье; чемоданы на колесах; рюкзаки; деловые сумки; несессеры для туалетных принадлежностей; сумки с колесами в виде тележек; наборы дорожные [кожгалантерея]; сумки дорожные; хозяйственные сумки; футляры поясные; портфели [кожгалантерея]; чемоданы плоские для документов; папки для нот; чехлы дорожные для костюмов, рубашек и платьев; футляры для галстуков; футляры и держатели для кредитных карт; сумки; сумочки кожаные; ранцы; коробки для шляп; сумки женские; шнуры кожаные; сумки хозяйственные на колесах; чемоданы для путешествий; картдержатели; одежда для животных; пояса; упряжь, ошейники, поводки и намордники; сумки из искусственного меха, ремешки для часов кожаные; части и принадлежности для всех вышеперечисленных товаров; все вышеперечисленные товары не относятся к велоспорту и специализированным аксессуарам и оборудованию для велоспорта.

25 Одежда, обувь, уборы головные, одежда для мужчин, одежда для женщин, одежда для детей, банданы, костюмы пляжные, обувь пляжная, пояса, пояса-кошельки, нагрудники детские, за исключением бумажных, корсажи [женское белье], голенища сапог, сапоги, обувь кожаная, обувь замшевая, обувь парусиновая, бюстгалтеры, лифы, шапочки, береты, платки шейные, шапочки для душа, манто, воротники [одежда], корсеты [белье нижнее], манжеты, воротники съемные, платья, наушники [одежда], муфты для ног, приспособления, препятствующие скольжению обуви, части обуви носочные, набойки для обуви, искусственный мех, перчатки [одежда], халаты, ботинки, шляпы, шапки бумажные [одежда], повязки для головы [одежда], каблуки, капюшоны [одежда], изделия трикотажные, стельки, куртки [одежда], джерси [одежда], сарафаны, трикотаж [одежда], полуботинки на шнур-

ках, приданое для новорожденного [одежда], одежда из искусственной кожи, одежда кожаная, гамаша, гамаша [теплые носочно-чулочные изделия], подкладки готовые [элементы одежды], мантильи, маски для сна (одежда), митенки, муфты [одежда], галстуки, одежда верхняя, пальто, брюки, одежда бумажная, парки, костюмы для подвижных игр, козырьки для фуражек, пелерины, шубы, юбки нижние, платочки для нагрудных карманов, карманы для одежды, пончо, свитера, пижамы, одежда готовая, халаты купальные, сандалии, сари, саронги, платки шейные, шали, подмышники, пластроны, рубашки, туфли, манишки, юбки, туфли комнатные, комбинации [белье нижнее], носки, подошвы, подвязки для чулок, чулки, костюмы, костюмы купальные, свитера, футболки, колготки, тоги, цилиндры, штрипки, брюки, плавки, тюрбаны, трусы, белье нижнее, одежда форменная, союзки для обуви, вуали [одежда], жилеты, ползунки, юнитарды (трико с закрытыми ногами), блузы, анораки, подтяжки, костюмы, костюмы маскарадные, пелерины, части и принадлежности для всех вышеперечисленных товаров; все вышеперечисленные товары не относятся к велоспорту и специализированным аксессуарам и оборудованию для велоспорта.

(111) MGU 33633

(151) 13.04.2018

(181) 14.11.2026

(210) MGU 2016 2756

(220) 14.11.2016

(732) "SHERIS RENT GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SHERIS RENT GROUP", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, қора, оқ, олтин ранг.

Красный, черный, белый, золотистый.

(511)

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоклар; дудланган чўчка гўшти; ёғлар.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 33634

(151) 13.04.2018

(181) 17.03.2027

(210) MGU 2017 0803

(220) 17.03.2017



**(732)** Yakka tartibdagi tadbirkor «BOYMATOV UYG'UN O'KTAMOVICH», UZ

Индивидуальный предприниматель «BOYMATOV UYG'UN O'KTAMOVICH», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Кўк, оқ, оч кўк, тўк ҳаво ранг, ҳаво ранг.

Синий, белый, светло-синий, темно-голубой, голубой.

**(511)**

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газлама-лар ва тўкимачилик маҳсулотлари; адёллар, чой-шаблар ва дастурхонлар.

40 Материалларга ишлов бериш.

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; одеяла, покрывала и скатерти.

40 Обработка материалов.

**(111)** MGU 33635

**(151)** 13.04.2018

**(181)** 19.05.2027

**(210)** MGU 2017 1511

**(220)** 19.05.2017

**(732)** "EAST COLOR" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "EAST COLOR", UZ

**(540)**



**(511)**

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; оловни ўчириш учун таркиблар; металлларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар.

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 бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; шифобахш бўлмаган совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; шифобахш бўлмаган тиш кукунлари ва пасталари.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан тайёрланган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; металл трослар ва симлар, электр бўлмаганлари; майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; ташиш ва сақлаш учун металл контейнерлар; сейфлар.

16 Қоғоз, картон; босма маҳсулотлар; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзув-қоғоз товарлари, идора буюмлари, жиҳоздан ташқари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар ва расм чизиш учун материаллар; мўйқаламлар; ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар; қадоклаш ва пакетлаш учун варақлар, плёнка ва пластмассали қоплар; шрифтлар; босмахо-на 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.

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, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты нелечебные.

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.

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.

(111) MGU 33636

(151) 13.04.2018

(181) 30.06.2027

(210) MGU 2017 1986

(220) 30.06.2017

(732) «DIFFERENT KITCHEN» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «DIFFERENT KITCHEN», UZ

(540)

# feed up

(511)

43 Мехмонхоналар; газакхоналар; кафе; кафетерийлар; мотеллар; ошхона жихозлари прокати; жихозлар, ошхона бельёси ва идиш-товоклари прокати; чодирлар прокати; кўчма иморатлар прокати; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат қилиш ресторанлари; ишлаб чиқариш ҳамда ўқув муассасаларидаги ошхоналар; барлар хизматлари; овқатларни тайёрлаш ва уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар.

43 Гостиницы; закусочные; кафе; кафетерии; мотели; прокат кухонного оборудования; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат палаток; прокат передвижных строений; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом.

134

(111) MGU 33637

(151) 13.04.2018

(181) 10.08.2027

(210) MGU 2017 2309

(220) 10.08.2017

(732) VETPROM AD, BG

ВЕТПРОМ АД, BG

(540)

# ТРОКСИМЕТАЦИН TROXIMETASIN

(511)

5 Фармацевтика махсулотлари, тиббий ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена махсулотлари; 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 колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских или ветеринарных 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 33638

(151) 13.04.2018

(181) 14.08.2027

(210) MGU 2017 2329

(220) 14.08.2017

(732) «CRISTALL MEGA STAR» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «CRISTALL MEGA STAR», UZ

(540)

# IMPEX GOLD

(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 33639

(151) 13.04.2018

(181) 30.08.2027

(210) MGU 2017 2476

(220) 30.08.2017

(732) "KLASS DETERGENT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "KLASS DETERGENT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар, рақамлар.

Все слова, цифры.

(591) Оқ, кизил, тўқ кизил, оч кизил, кора, кўк, оч кўк, сарик, зарғалдоқ, кул ранг, яшил, бинафша ранг.

Белый, красный, темно-красный, светло-красный, черный, синий, светло-синий, темно-синий, жёлтый, оранжевый, серый, зелёный, фиолетовый.

(511)

3 Кир ювиш куқунлари.

3 Порошки стиральные.

(111) MGU 33640

(151) 13.04.2018

(181) 30.08.2027

(210) MGU 2017 2478

(220) 30.08.2017

(732) "KLASS DETERGENT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "KLASS DETERGENT", UZ

(540)

# PERY

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; даволовчи бўлмаган совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, соч учун лосьонлар; даволовчи бўлмаган тиш куқунлари 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 33641

(151) 13.04.2018

(181) 06.09.2027

(210) MGU 2017 2504

(220) 06.09.2017

(732) "BAHARAN TASHKENT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "BAHARAN TASHKENT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, кора, яшил, яшил-сарик.

Белый, черный, зеленый, зелено-желтый.

(511)

32 Алкоголсиз ичимликлар; хўл мева ва сабзавотлар асосидаги ичимликлар; смузлар (хўл мева ва сабзавот аралашмалари асосидаги ичимликлар).

32 Напитки безалкогольные; напитки на основе овощей и фруктов; смузи [напитки на базе фруктовых или овощных смесей].

(111) MGU 33642

(151) 13.04.2018

(181) 18.09.2027

(210) MGU 2017 2606

(220) 18.09.2017

(732) Yakka tartibdagi tadbirkor Baxadirov Abdugafurhodja Djasurovich, UZ

Индивидуальный предприниматель Baxadirov Abdugafurhodja Djasurovich, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) handmade products

(591) Қора, кизил.

Черный, красный.

(511)

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо тошлар ва ярим қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар.

14 Благородные металлы и их сплавы; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные и полудрагоценные камни; часы и хронометрические приборы.

(111) MGU 33643

(151) 13.04.2018

(181) 20.09.2027

(210) MGU 2017 2648

(220) 20.09.2017

(732) "TOSHKENT POYAFZAL SANOATI" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "TOSHKENT POYAFZAL SANOATI", UZ

(540)

**ЭФФОРТ**  
**EFFORT**

(511)

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

(111) MGU 33644

(151) 13.04.2018

(181) 20.09.2027

(210) MGU 2017 2649

(220) 20.09.2017

(732) "TOSHKENT POYAFZAL SANOATI" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "TOSHKENT POYAFZAL SANOATI", UZ

(540)

**МАГНАТ**  
**MAGNATE**

(511)

25 Кийимлар, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

(111) MGU 33645

(151) 13.04.2018

(181) 24.02.2027

(210) MGU 2017 0502

(220) 24.02.2017

(732) «NOVATIO PHARMA GROUP» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «NOVATIO PHARMA GROUP», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, кўк, қора.

Белый, синий, черный.

(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.

29 Гўшт, балик, 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.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёхатлар ташкил қилиш.

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.

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.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 33646

(151) 16.04.2018

(181) 31.01.2027

(210) MGU 2017 0216

(220) 31.01.2017

(732) «MNEMONIK ADULT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «MNEMONIK ADULT», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526) R**

**(591)** Ок, кизил.  
Белый, красный.

**(511)**

41 Китоблар нашри; таълим ва тарбия масалалари бўйича ахборотлар; сиртки таълим; амалий кўникмаларга ўқитиш-ўргатиш (намойиш қилиш); маданий-оқартув мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; конференцияларни ташкил қилиш ва ўтказиш; маҳорат дарсларини ташкил қилиш ва ўтказиш; семинарларни ташкил қилиш ва ўтказиш; касбга йўналтириш (таълим ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); таълим-тарбияга оид хизматлар.  
44 Психолог хизматлари.

41 Издание книг; информация по вопросам воспитания и образования; обучение заочное; обучение практическим навыкам [демонстрация]; организация выставок с культурно-просветительской целью; организация и проведение конференций; организация и проведение мастер-классов [обучение]; организация и проведение семинаров; ориентирование профессиональное [советы по вопросам образования или обучения]; услуги образовательно-воспитательные  
44 Услуги психологов.

**(111)** MGU 33647**(151)** 16.04.2018 **(181)** 30.03.2027**(210)** MGU 2017 0945 **(220)** 30.03.2017

**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «BARAKA DORI FARM» xorijiy korxonasi, UZ  
Иностранное предприятие «BARAKA DORI FARM» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**

**VERTINEX**  
**ВЕРТИНЕКС**

**(511)**

5 Инсонлар учун медикаментлар, фармацевтика препаратлари.

5 Медикаменты для человека, препараты фармацевтические.

**(111)** MGU 33648**(151)** 16.04.2018 **(181)** 26.04.2027**(210)** MGU 2017 1250 **(220)** 26.04.2017

**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «AHMAD ISROIL TEX» qo'shma korxonasi, UZ  
Совместное предприятие «AHMAD ISROIL TEX» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** TEX; Masuliyati Cheklangan Jamiyati Qo'shma korxonasi

**(591)** Қизил, кўк, қора, ок.  
Красный, синий, черный, белый.

**(511)**

11 Электр исситиш билан пайпок.  
25 Пайпок; терни абсорбция киладиган пайпок.

11 Носки с электрообогревом.

25 Носки; носки абсорбирующие пот.

**(111)** MGU 33649**(151)** 16.04.2018 **(181)** 26.04.2027**(210)** MGU 2017 1252 **(220)** 26.04.2017

**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "AHMAD ISROIL TEX" qo'shma korxonasi, UZ  
Совместное предприятие "AHMAD ISROIL TEX" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)****(526)** XTS, ®**(511)**

25 Пайпок; терни абсорбция киладиган пайпок.

25 Носки; носки абсорбирующие пот.

**(111)** MGU 33650**(151)** 16.04.2018 **(181)** 26.04.2027**(210)** MGU 2017 1263 **(220)** 26.04.2017

**(732)** Sattorov Ziyodulla Abdujabbor o'g'li, UZ  
Сатторов Зиёдулла Абдуҷаббор угли, UZ

(540)

# MAESTRO

(511)

2 Пойабзаллар учун бўёқлар.

3 Пойабзалларни тозалаш учун воситалар, пойабзаллар учун кремлар.

21 Уй-рўзгор анжомлари ва идиш-товоклари; тароклар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўтка маҳсулотлари учун материаллар; тозалаш ва йиғиштириш учун мосламалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган шиша, қурилиш шишасидан ташқари; шиша, чинни ва фаянсдан буюмлар.

2 Красители для обуви.

3 Средства для чистки обуви, кремы для обуви.

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.

(111) MGU 33651

(151) 16.04.2018

(181) 05.07.2027

(210) MGU 2017 2049

(220) 05.07.2017

(732) Abduraxmanov Botir Baxtiyarovich, UZ

Абдурахманов Ботир Бахтиярович, UZ

(540)

# PERECUZ



(526) UZ

(511)

35 Учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннархни таҳлил қилиш; рекламаларни жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; бизнесни молиялаштиришга муҳтож бўлган хусусий инвесторлар ва тадбиркорларни танлашда воситачилик хизматлари; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия ҳужжатларини юритиш; ҳисоб varaғидан кўчирма; товарларни намойиш этиш; хабарларни ёзиб олиш (канцелярияга оид); жамоат

фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; истеъмолчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (товар ҳолидаги шахсий талабларни қондиришга оид ахборот); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюктурага оид текширув; маркетингга оид текширув; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил этиш бўйича маслаҳатлар; коммуникация стратегияси доирасида жамоатчилик билан алоқалар бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; коммуникация стратегияси доирасида реклама масалалари бўйича маслаҳатлар; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; учинчи шахслар учун резюме ёзиш; реклама сценарийларининг матнларини ёзиш; босма нашр обзорлари; регистрлардаги маълумотларни янгилаш ва сақлаш; электрон маълумотлар базасидаги ахборотларни янгилаш ва қўллаб-қувватлаш; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; учинчи шахслар учун рўзномаларга обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; витриналарни безатиш; реклама материалларини безатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; тижорий воситачилик (хизмат кўрсатиш); ишбилармонлик оид ахборотларни веб сайтлар орқали тақдим этиш; ишбилармонлик ва тижорий алоқаларга оид ахборотларни тақдим этиш; онлайн режимида товар ва хизматлар савдоси учун харидор ва сотувчиларга жойлар тақдим этиш; тижорат ва реклама мақсадларида веб сайтлар рўйхатини тақдим этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; аукцион савдо; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ва тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; теледўкон дастурларини ишлаб чиқиш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материалларининг прокати; реклама тахталари прокати; савдо автоматлари прокати; савдо стендлари

прокати/савдо расталари прокати; фото нусха кўчириш ускунасининг прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш / ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; ёзма хабарлар ва муктубларни рўйхатдан ўтказиш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатлардан нусха олиб кўчириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармончилик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш соҳасидаги консультация хизматлари; учинчи шахслар учун бизнес шартномаоарни мувофиқлаштириш; учинчи шахслар учун тижорий операцияларни мувофиқлаштириш ва имзолаш; тижорий ёки реклама мақсадларида ахборот индексларини тузиш; солиқ декларацияларини тузиш бўйича хизматлар; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тайёрлаш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; компаниялар учун ташқи маъмурий бошқарув; меҳмонхона ишларини бошқариш; вақтинчалик ишга олинган ходимларни бошқариш; қурилиш лойиҳалари учун тижорий лойиҳаларни бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; учинчи шахслар учун харажатларни қоплаш бўйича тижорий дастурларни бошқариш; қонун-қоида чегарасидан чиқмасликни бошқариш; тез-тез саёҳатга чиқувчиларнинг дастурларини бошқариш; товарларга бўлган буюртмаларга ишлов бериш жараёнларнинг бошқариш; бухгалтерия хизматлари; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; реклама учун манекенчилар хизматлари ёки товарларни ўтказиш; машина ёзув хизматлари; учрашувлар ҳақида эслатувчи хизматлар (идора ишлари); веб-сайт трафигини оптималлаштириш бўйича хизматлар; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; солиқ декларацияларини топшириш бўйича хизматлар; савдоларни силжитиш бўйича қидирувларни оптималлаштириш хизматлари; учрашувларни дастурлаштириш бўйича хизматлар (идора ишлари); нарх-наволарни солиштириш бўйича хизматлар; “клик бўйича тўлов” реклама хизматлари / ррс хизматлари; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); стенографик хизматлар кўрсатиш; субпудратчи хизматлари (тижорий кўмак); телефон орқали жавоб

берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш, ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

35 Абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бизнес-услуги посреднические по подбору потенциальных частных инвесторов и предпринимателей, нуждающихся в финансировании; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских документов; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений [канцелярия]; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям [информация потребительская товарная]; исследования в области бизнеса; исследования конъюнктурные; исследования маркетинговые; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по организации бизнеса; консультации по связям с ответственностью в рамках коммуникационной стратегии; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; консультирование по вопросам рекламы в рамках коммуникационной стратегии; макетирование рекламы; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; написание резюме для третьих лиц; написание текстов рекламных сценариев; обзоры печати; обновление и поддержание информации в регистрах; обновление и поддержка информации в электронных базах данных; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оформление рекламных материалов; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; посредничество коммерческое [обслуживание]; предоставление деловой информации через веб-сайты; предоставление информации в области деловых и коммерческих



контактов; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг; предоставление перечня веб-сайтов с коммерческой или рекламной целью; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; производство программ телемагазинов; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат рекламных щитов; прокат торговых автоматов; прокат торговых стендов / прокат торговых стоек; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш / реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; регистрация данных и письменных сообщений; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультативные по управлению бизнесом; согласование деловых контрактов для третьих лиц; согласование и заключение коммерческих операций для третьих лиц; составление информационных индексов в коммерческих или рекламных целях; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление внешнее административное для компаний; управление гостиничным бизнесом; управление деятельностью внештатных сотрудников; управление коммерческими проектами для строительных проектов; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление коммерческое программами возмещения расходов для третьих лиц; управление потребительской лояльностью; управление программами часто путешествующих; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги по напоминанию о встречах [офисные функции]; услуги по оптимизации трафика веб-

сайта; услуги по переезду предприятий; услуги по подаче налоговых деклараций; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж; услуги по программированию встреч (офисные функции); услуги по сравнению цен; услуги рекламные «оплата за клик» / услуги прс; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц [закупка и обеспечение предпринимателей товарами]; услуги стенографистов; услуги субподрядные [коммерческая помощь]; услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

(111) MGU 33652

(151) 16.04.2018

(181) 13.07.2027

(210) MGU 2017 2110

(220) 13.07.2017

(732) Саттаров Иброхим Абдужаббор ўғли, UZ  
Саттаров Иброхим Абдужаббор угли, UZ

(540)

## CARDINAL

(511)

30 Қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; қаҳва, қаҳва хом ашёси, қаҳва-сутли ичимликлар, қаҳвали ичимликлар, какао, какао-сутли ичимликлар.

30 Заменители кофе, заменители кофе растительные, кофе, кофе-сырец, напитки кофейно-молочные, напитки кофейные, какао, напитки какао-молочные.

(111) MGU 33653

(151) 16.04.2018

(181) 13.07.2027

(210) MGU 2017 2111

(220) 13.07.2017

(732) Саттаров Иброхим Абдужаббор ўғли, UZ  
Саттаров Иброхим Абдужаббор угли, UZ

(540)

## JOBS

(511)

30 Қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; қаҳва, қаҳва хом ашёси, қаҳва-сутли ичимликлар, қаҳвали ичимликлар, какао, какао-сутли ичимликлар.



30 Заменители кофе, заменители кофе растительные, кофе, кофе-сырец, напитки кофейно-молочные, напитки кофейные, какао, напитки какао-молочные.

(111) MGU 33654

(151) 16.04.2018

(181) 13.07.2027

(210) MGU 2017 2112

(220) 13.07.2017

(732) Саттаров Иброхим Абдужаббор ўгли, UZ  
Саттаров Иброхим Абдужаббор угли, UZ

(540)

# EMPIRE

(511)

30 Қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; қаҳва, қаҳва хом ашёси, қаҳва-сутли ичимликлар, қаҳвали ичимликлар, какао, какао-сутли ичимликлар.

30 Заменители кофе, заменители кофе растительные, кофе, кофе-сырец, напитки кофейно-молочные, напитки кофейные, какао, напитки какао-молочные.

(111) MGU 33655

(151) 16.04.2018

(181) 13.07.2027

(210) MGU 2017 2114

(220) 13.07.2017

(732) Саттаров Иброхим Абдужаббор ўгли, UZ  
Саттаров Иброхим Абдужаббор угли, UZ

(540)

# COSMICA

(511)

35 Учинчи шахслар учун савдоларни ҳаракатлантириш.

35 Продвижение продаж для третьих лиц.

(111) MGU 33656

(151) 16.04.2018

(181) 13.07.2027

(210) MGU 2017 2115

(220) 13.07.2017

(732) Саттаров Иброхим Абдужаббор ўгли, UZ  
Саттаров Иброхим Абдужаббор угли, UZ

(540)

# CAFE BOND

(526) CAFE

(511)

30 Қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; қаҳва, қаҳва хом ашёси, қаҳва-сутли ичимликлар, қаҳвали ичимликлар, какао, какао-сутли ичимликлар.

30 Заменители кофе, заменители кофе растительные, кофе, кофе-сырец, напитки кофейно-молочные, напитки кофейные, какао, напитки какао-молочные.

(111) MGU 33657

(151) 16.04.2018

(181) 28.07.2027

(210) MGU 2017 2230

(220) 28.07.2017

(732) "AMRITA PHARMA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "AMRITA PHARMA", UZ

(540)

# НОКОЛИК NOKOLIK

(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.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

(111) MGU 33658  
 (151) 16.04.2018 (181) 28.08.2027  
 (210) MGU 2017 2449 (220) 28.08.2017  
 (732) "PHOENIX CORE" хусусий корхонаси, UZ  
 Частное предприятие "PHOENIX CORE", UZ  
 (540)

## AMINOSTERIL АМИНОСТЕРИЛ

(511)  
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари;  
 тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари;  
 тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-  
 лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материал-  
 лари; 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 це-  
 лей; диетические вещества для медицинских це-  
 лей, детское питание; пластыри, перевязочные  
 материалы; материалы для пломбирования зубов  
 и изготовления зубных слепков; дезинфицирую-  
 щие средства; препараты для уничтожения вред-  
 ных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 33659  
 (151) 16.04.2018 (181) 28.08.2027  
 (210) MGU 2017 2451 (220) 28.08.2017  
 (732) "PHOENIX CORE" хусусий корхонаси, UZ  
 Частное предприятие "PHOENIX CORE", UZ  
 (540)

## GERAFLAN ГЕРАФЛАН ГЕПАФЛАН

(511)  
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари;  
 тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари;  
 тиббий мақсадлар учун парҳез 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 це-  
 лей; диетические вещества для медицинских це-  
 лей, детское питание; пластыри, перевязочные  
 материалы; материалы для пломбирования зубов  
 и изготовления зубных слепков; дезинфицирую-  
 щие средства; препараты для уничтожения вред-  
 ных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 33660  
 (151) 16.04.2018 (181) 28.08.2027  
 (210) MGU 2017 2455 (220) 28.08.2017  
 (732) "PHOENIX CORE" хусусий корхонаси, UZ  
 Частное предприятие "PHOENIX CORE", UZ  
 (540)

## ЛЕВОКОРНИТИН LEVOKORNITIN

(511)  
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари;  
 тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари;  
 тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-  
 лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материал-  
 лари; 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 це-  
 лей; диетические вещества для медицинских це-  
 лей, детское питание; пластыри, перевязочные  
 материалы; материалы для пломбирования зубов  
 и изготовления зубных слепков; дезинфицирую-  
 щие средства; препараты для уничтожения вред-  
 ных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 33661  
 (151) 16.04.2018 (181) 29.08.2027  
 (210) MGU 2017 2460 (220) 29.08.2017  
 (732) «QUALITY TEXTILTE PRODUCTION»  
 масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью  
 «QUALITY TEXTILTE PRODUCTION», UZ  
 (540)

## BRUT

**(511)**

24 Ётар жой ўрин-кўрпалари, газламали салфеткалар, газламали дастурхонлар.

24 Белье постельное, салфетки из ткани, скатерти текстильные.

**(111)** MGU 33662**(151)** 16.04.2018**(181)** 12.09.2027**(210)** MGU 2017 2567**(220)** 12.09.2017**(732)** "QUDRAT OMAD FAYZ" oilaviy korxonasi, UZ

Семейное предприятие "QUDRAT OMAD FAYZ", UZ

**(540)****DUNYO****(511)**

29 Ишлов берилган кунгабокар уруғлари.

29 Семена подсолнечника обработанные.

**(111)** MGU 33663**(151)** 16.04.2018**(181)** 18.09.2027**(210)** MGU 2017 2607**(220)** 18.09.2017**(732)** «AMRITA PHARMA» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AMRITA PHARMA», UZ

**(540)****НИМЕФАСТ  
NIMEFAST****(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 колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

**(111)** MGU 33664**(151)** 17.04.2018**(181)** 29.07.2026**(210)** MGU 2016 1843**(220)** 29.07.2016**(732)** Дженерал Моторс ЛЛК, US**(540)****MALIBU****(511)**

12 Ер усти транспорт воситалари; ер усти транспорт воситалари учун моторлар ва двигателлар; трансмиссиялар; трансмиссияларни бошқариш блоклари; тормозлар; конструкцион деталлар, жумладан кузовлар, двигателлар ва шассилар.

12 Наземные транспортные средства; моторы и двигатели для наземных транспортных средств; трансмиссии; блоки управления трансмиссиями; тормоза; конструкционные детали, а именно кузова, двигатели и шасси.

**(111)** MGU 33665**(151)** 17.04.2018**(181)** 29.07.2026**(210)** MGU 2016 1844**(220)** 29.07.2016**(732)** Дженерал Моторс ЛЛК, US**(540)****CHEVROLET SPARK****(511)**

12 Ер усти транспорт воситалари; ер усти транспорт воситалари учун моторлар ва двигателлар; трансмиссиялар; трансмиссияларни бошқариш блоклари; тормозлар; конструкцион деталлар, жумладан кузовлар, двигателлар ва шассилар.

12 Наземные транспортные средства; моторы и двигатели для наземных транспортных средств;

трансмиссии; блоки управления трансмиссиями; тормоза; конструкционные детали, а именно кузова, двигатели и шасси.

(111) MGU 33666

(151) 17.04.2018

(181) 29.07.2026

(210) MGU 2016 1847

(220) 29.07.2016

(732) Дженерал Моторс ЛЛК, US

(540)

## GENERAL MOTORS

(511)

12 Ер усти транспорт воситалари; ер усти транспорт воситалари учун моторлар ва двигателлар; трансмиссиялар; трансмиссияларни бошқариш блоклари; тормозлар; конструкцион деталлар, жумладан кузовлар, двигателлар ва шассилар.

37 Автомобил кузовларини таъмирлаш бўйича хизматлар, автомобилларга профилактик хизмат кўрсатиш, йўлларда автомобилларни таъмирлаш, автомобилни детейлинг қилиш, жумладан кузов, дисклар ва фараларни тозалаш, салонни курук тозалаш; багаж бўлимини ва мотор бўлмасини тозалаш.

12 Наземные транспортные средства; моторы и двигатели для наземных транспортных средств; трансмиссии; блоки управления трансмиссиями; тормоза; конструкционные детали, а именно кузова, двигатели и шасси.

37 Услуги по ремонту кузова автомобиля, профилактическое обслуживание автомобилей, ремонт автомобилей на дороге, детейлинг автомобиля, а именно чистка и полировка кузова, дисков и фар, сухая чистка салона; чистка багажного отделения и моторного отсека.

(111) MGU 33667

(151) 19.04.2018

(181) 31.03.2026

(210) MGU 2016 0816

(220) 31.03.2016

(732) Isamiddinov Mumin Malikovich, UZ

(540)

## GOMAX ГОУМАКС

(511)

1 Саноат мақсадлари учун глицерин; мойлар учун диспергаторлар; инсектицидлар учун кимё-

вий қўшимчалар; гидравлик тизимлар учун суюқликлар; лектрик аккумуляторларни десульфатлаш учун суюқликлар; руль бошқаришни кучайтириш учун суюқликлар; тормоз суюқликлар; трансмиссия суюқлиги; бензол қаторидаги кислоталар; коррозия препаратлари; двигателдан курумни олиб ташлаш учун кимёвий препаратлар; ёқилгидан тежамкорлик билан фойдаланишни таъминловчи препаратлар; гальванизациялаш учун эритмалар; трансмиссия мойи; оксидловчи моддалар (мотор ёқилгиси учун кимёвий қўшимчалар); мойлар учун оқартиргичлар; саноат мақсадлари учун тузлар; тайёр маҳсулотни чиқариб олишни онсонлаштириш мақсадида қолипларни мойлаш учун антиадгезинли бирикмалар; камера шиналарини таъмирлаш учун таркиблар; шиналарни таъмирлаш учун таркиблар; конденсацияни олдини олиш учун химикатлар; радиаторларни ювиш (тозалаш)] учун химикатлар; каучук (резиналар) учун кимёвий кучайтиргичлар; транспорт воситалари двигателлари учун хладогенлар.

4 Техник мойлар ва суртма мойлар, суртма материаллар, чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар, ёқилгилар (шу жумладан, мотор бензинлари) ва ёритиш материаллари, фитиллар ва ёритиш шамлари.

1 Глицерин для промышленных целей; диспергаторы для масел; добавки химические для инсектицидов; жидкости для гидравлических систем; жидкости для десульфатирования электрических аккумуляторов; жидкости для усилителя рулевого управления; жидкости тормозные; жидкость трансмиссионная; кислоты бензольного ряда; препараты коррозионные; препараты химические для удаления нагара в двигателях; препараты, обеспечивающие экономное использование топлива; растворы для гальванизации; масло трансмиссионное; окислители [химические добавки для моторного топлива]; отбеливатели для жиров; соли для промышленных целей; составы антиадгезионные для смазки форм с целью облегчения выемки изделий; составы для ремонта камер шин; составы для ремонта шин; химикаты для предотвращения конденсации; химикаты для промывки [очистки] радиаторов; усилители химические для каучука [резины]; хладагенты для двигателей транспортных средств.

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.

(111) MGU 33668

(151) 19.04.2018

(181) 27.03.2027

(210) MGU 2017 0917

(220) 27.03.2017

(732) Yunusova Gulchekhra Faxriddin qizi, UZ

Юнусова Гулчехра Фахриддин кизи, UZ

(540)

# GIGU

(511)

25 Кийим-кечаклар; пойабзал, бош кийимлари; апостольниклар, банданалар (рўмоллар); ички кийимлар; терни шимиб олувчи ички бельё; беретлар; блузалар; боа (горжеткалар); боди (аёллар ички кийими); ботинкалар; чангичилар ботинкалари; спорт ботинкалари; бриджлар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; ечиб қўйиладиган ёкалар; ёкалар; пелериналар (кийим-кечаклар); эркакча кўйлақлар учун қистирмалар; юзни бекииб турадиган тўрлар (кийим-кечаклар); габардинлар (кийим-кечаклар); калишлар; галстуклар; учи кенг бўлган бантли галстуклар; гамашилар (иссиқ носки-пайпоқ буюмлар); гетралар; этикларнинг кўнжлари; грациялар; жерси (кийим-кечаклар); нимчалар; трикотаж спорт маҳсулотлари; трикотаж маҳсулотлари; пошналар; кальсонлар (кийим-кечаклар); капюшонлар(кийим-кечаклар); шляпалар учун каркаслар (остовлар); кийим-кечаклар учун чўнтақлар; кашне; соябонлар (бош кийимлари); бош кийимлари учун соябонлар; колготкалар; комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чангилари учун комбинезонлар; корсажлар (кийим-кечаклар); корсетлар (кийим-кечаклар); костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; курткалар (кийим-кечаклар); жун матодан курткалар (кийим-кечаклар); балиқчилик курткалари; легинслар (иштонлар); ливреялар; лифлар; манжетлар; манишклар; мантильялар; манто; ухлаш учун ниқоблар (кийим-кечаклар); мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; митра (черков рухонийларининг бош кийими); муфталар (кийим-кечаклар); оёқлар учун ноэлектр муфталар; пойабзаллар учун набойкалар; болалар ошхўраклари (қоғозлиларидан ташқари); мўйнали накидкалар; кулоқпўшлар (кийим-кечаклар); носкилар; чўмилиш пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; қоғоз кийим-кечаклар; устки кийим-кечаклар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилчилар учун кийим-кечаклар; велосипедчилар учун кийим-кечаклар; гимнастлар учун кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чарм кийим-кечаклар; форма кийим-кечаклари; кийим-кечаклар; пойабзал учун металл зих; орариллар (черков кийим-кечаги); пальто; паркалар; пелериналар;

қўлқоплар (кийим-кечаклар); чангичиларнинг қўлқоплари; пижамалар; плавкалар; пластронлар; бўйин рўмоллари; кўкракдан эмизиш учун рўмоллар; аёллар кўйлақлари; нам ўтказмай-диган плашлар; бош учун боғловлар (кийим-кечаклар); боғловлар; носкилар учун боғловлар; пайпоқлар учун боғловлар; тайёр астарлар (кийим-кечакларнинг элементлари); қўлтиқликлар; тагчармлар; кийимни тутиб туриш учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасма; боғичли яримботинкалар; пончо; белбоғлар (ички кийимлар); белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар (кийим-кечаклар); янги туғилган чақалоқлар учун сеп; (кийим-кечаклар); пойабзалнинг сирғалишига қаршилик қилувчи мосламалар; пуловерлар; пайпоқлар учун икки қаватли товонлар; пойабзаллар учун рантлар; ризалар (черков лисоби); эркалар кўйлақлари; сабо (пойабзал); сандалиялар; ҳаммом сандалиялари; этиклар; саронглар; сарафанлар; сарилар; свитерлар; пойабзаллар учун бошлиқлар; патақлар; ҳаммом шиппаклари; тогалар; трикотаж (кийим-кечаклар); трусиклар; гимнастика туфлилари; хонаки туфлилар; дўппилар; саллалар; бош кийимлари; фартуклар (кийим-кечаклар); футболлар; халатлар; чўмилиш халатлари; цилиндрлар; пойабзалнинг уч қисмлари; пайпоқлар; терни шимиб олувчи пайпоқлар; шол рўмоллар; шапкалар (бош кийимлари); қоғоздан шапкалар (кийим-кечаклар); душ учун қалпоқчалар; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар; шляпалар; болалар иштончалари (кийим-кечаклар); початасмалар; шубалар; эспадриллалар; юбкалар; ички юбкалар; юбка-шортилар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; товарларни намойиш этиш; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалари бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; ижодий бизнес соҳасида менежмент; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар намойишини уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; ким ошди савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; реклама матнларини нашр қи-

лиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; телевизион реклама; реклама мақсадларида хизмат кўрсатиш; учинчи шахслар учун газеталарга обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар намоёишини уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятини баҳолаш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки sanoat корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; ким ошди савдоси; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ва тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; учинчи шахслар учун савдоларни силжитиш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материаллари прокати; савдо автоматлари прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш соҳасидаги консультация хизматлари; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рўқналарини тузиш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона ишларини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; реклама учун манекенчилар хизматлари ёки товарларни ўтказиш; машина ёзув ишлари хизматлари; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; баҳоларни солиштириш бўйича хизматлар; котиблик хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни

сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш); стенографист хизматлари; субпудратчи хизматлари (тижорий ёрдам); телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш, ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

42 Кийим-кечакларни моделлаштириш бўйича бадий дизайн; интерьер дизайни.

25 Одежда, обувь, головные уборы; апостольники; банданы [платки]; белье нижнее; белье нижнее, абсорбирующее пот; береты; блузы; боа [горжетки]; боди [женское белье]; ботинки; ботинки лыжные; ботинки спортивные; бриджи; брюки; бутсы; бюстгалтеры; воротники съёмные; воротники; пелерины [одежда]; вставки для рубашек; вуали [одежда]; габардины [одежда]; галоши; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамаша [теплые носочно-чулочные изделия]; гетры; голенища сапог; грации; джерси [одежда]; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; кальсоны [одежда]; капюшоны [одежда]; каркасы для шляп [остовы]; карманы для одежды; кашне; 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; куртки [одежда]; куртки из шерстяной материи [одежда]; куртки рыбацкие; легинсы [штаны]; ливреи; лифы; манжеты; манишки; мантильи; манто; маски для сна (одежда); меха [одежда]; митенки; митры [церковный головной убор]; муфты [одежда]; муфты для ног неэлектрические; набойки для обуви; нагрудники детские, за исключением бумажных; накидки меховые; наушники [одежда]; носки; 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 форменная; одежда; окантовка металлическая для обуви; орари [церковная одежда]; пальто; парки; пелерины; перчатки [одежда]; перчатки для лыжников; пижамы; плавки; пластроны; платки шейные; платочки для нагрудных карманов; платья; плащи непромокаемые; повязки для головы [одежда]; подвязки; подвязки для носков; подвязки для чулок; подкладки готовые [элементы одежды]; подмышники; подошвы; подтяжки; полуботинки на шнурках; пончо; пояса [белье нижнее]; пояса [одежда]; пояса-кошельки [одежда]; приданое

для новорожденного [одежда]; приспособления, препятствующие скольжению обуви; пуловеры; пятки для чулок двойные; ранты для обуви; ризы [церковное облачение]; рубашки; сабо [обувь]; сандалии; сандалии банные; сапоги; саронги; сарафаны; сари; свитера; союзки для обуви; стельки; тапочки банные; тоги; трикотаж [одежда]; трусы; туфли гимнастические; туфли комнатные; туфли; тубетейки; тюрбаны; уборы головные; фартуки [одежда]; футболки; халаты; халаты купальные; цилиндры; части обуви носочные; чулки; чулки, абсорбирующие пот; шали; шапки [головные уборы]; шапки бумажные [одежда]; шапочки для душа; шапочки купальные; шарфы; шипы для бутс; шляпы; штанишки детские [одежда]; штрипки; шубы; эспадриллы; юбки; юбки нижние; юбки-шорты.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; демонстрация товаров; исследования маркетинговые; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; менеджмент в области творческого бизнеса; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; презентация товаров во всех медиасредствах с целью розничной продажи; продажа аукционная; продвижение продаж для третьих лиц; производство рекламных фильмов; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; реклама телевизионная; услуги рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; прогнозирование экономическое; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат торговых автоматов; прокат фотокопировального

оборудования; 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.

42 Дизайн художественный в области моделирования одежды; дизайн интерьерный.

(111) MGU 33669

(151) 19.04.2018

(181) 12.05.2027

(210) MGU 2017 1439

(220) 12.05.2017

(732) «MIRADA DEVELOPMENT TASHKENT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «MIRADA DEVELOPMENT TASHKENT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, кул ранг, қизил, жигар ранг, салат ранг, яшил, тўқ яшил, тўқ қизил, сарик, зарғалдоқ, оқ, оч яшил.

Черный, серый, красный, коричневый, салатный, зеленый, темно-зеленый, темно-красный, желтый, оранжевый, белый, бледно-зеленый.

(511)

25 Кийим, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

(111) MGU 33670  
 (151) 19.04.2018 (181) 14.06.2027  
 (210) MGU 2017 1796 (220) 14.06.2017  
 (732) «STOMASERVICE» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «STOMASERVICE», UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Кўк, ҳаво ранг, зарғалдоқ, тўқ зарғалдоқ. Синий, голубой, оранжевый, темно-оранжевый.

(511)  
 35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
 44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардоз-андоз соҳасидаги хизматлар; кишлоқ хўжалиги, ползчилик ва ўрмончилик соҳасида хизматлар.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

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 33671  
 (151) 19.04.2018 (181) 14.06.2027  
 (210) MGU 2017 1803 (220) 14.06.2017  
 (732) "ELIT KONSERVA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ELIT KONSERVA", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) новинка

(591) Ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, кўк, кизил, пушти, кизил-пушти, салат ранг, тўқ сарик, кул ранг, оч кул ранг, тўқ кул ранг, кора, оч жигар ранг, лимон ранг.

Голубой, светло-голубой, синий, красный, розовый, красно-розовый, салатный, бежевый, серый, светло-серый, темно-серый, черный, светло-коричневый, лимонный.

(511)  
 6 Металл копоққлар.  
 20 Банкалар учун нометалл бурама копоққлар.

6 Крышки металлические.  
 20 Крышки винтовые для банок, неметаллические.

(111) MGU 33672  
 (151) 19.04.2018 (181) 11.07.2027  
 (210) MGU 2017 2086 (220) 11.07.2017

(732) «VITA-MORE» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «VITA-MORE», UZ

(540)

# МАХАС

(511)  
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; парҳез 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 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 33673  
 (151) 19.04.2018 (181) 25.07.2027  
 (210) MGU 2017 2197 (220) 25.07.2017

(732) "CARAVAN TASHKENT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "CARAVAN TASHKENT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар.  
 Все слова.



**(591)** Ок, кизил, сарик, зарғалдок, кул ранг, тўк сарик.

Белый, красный, жёлтый, оранжевый, серый, бежевый.

**(511)**

32 Лимонадлар; лимонадлар учун қиёмлар; лимонадлар тайёрлаш учун қиёмлар.

32 Лимонады; сиропы для лимонадов; сиропы для приготовления лимонадов.

**(111)** MGU 33674

**(151)** 19.04.2018

**(181)** 07.09.2027

**(210)** MGU 2017 2516

**(220)** 07.09.2017

**(732)** "CARAVAN TASHKENT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "CARAVAN TASHKENT", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, тўк кизил, ок, қора, сарик, зарғалдок-қизил, жигар ранг.

Красный, темно-красный, белый, черный, желтый, оранжево-красный, коричневый.

**(511)**

32 Минералли ва газланган сувлар ва бошқа алкоғолсиз ичимликлар; ҳўл мева ичимликлари ва ҳўл мнва шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; лимонадлар учун қиёмлар; лимонадлар тайёрлаш учун қиёмлар.

32 Минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков; сиропы для лимонадов; сиропы для приготовления лимонадов.

**(111)** MGU 33675

**(151)** 19.04.2018

**(181)** 20.09.2027

**(210)** MGU 2017 2640

**(220)** 20.09.2017

**(732)** "LEGION CO" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "LEGION CO", UZ

**(540)**

**Zarkent**  
**Золотой город**

**(526)** Zarkent

**(511)**

33 Арак; бренди; винолар; виски; ароқ; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкоғолли ичимликлар, пиводан ташқари; алкоғолли ичимликлар, таркибида ҳўл мева бўлган; спиртли ичимликлар; аччиқ дамламалар; ром; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

**(111)** MGU 33676

**(151)** 19.04.2018

**(181)** 20.09.2027

**(210)** MGU 2017 2644

**(220)** 20.09.2017

**(732)** "LEGION CO" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "LEGION CO", UZ

**(540)**

**Bagishamol**

**(511)**

33 Арак; бренди; винолар; виски; ароқ; жин; коктейллар; коньяклар; ликёрлар; алкоғолли ичимликлар, пиводан ташқари; алкоғолли ичимликлар, таркибида ҳўл мева бўлган; спиртли ичимликлар; аччиқ дамламалар; ром; спирт экстрактлари; спиртли ҳўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

33 Арак; бренди; вина; виски; водка; джин; коктейли; коньяки; ликеры; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; настойки горькие; ром; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

**(111)** MGU 33677

**(151)** 19.04.2018

**(181)** 10.07.2027

**(210)** MGU 2017 2082

**(220)** 10.07.2017

**(732)** Чжао Цин Одис Индастри Ко., Лтд., CN

**(540)**

**Archele**

**(511)**

1 Мотор ёқилгилари учун кимёвий кўшимчалар; бензин учун тозаловчи кўшимчалар (кўшилмалар); антифризлар; двигателдаги қасмокни йўқотиш учун кимёвий препаратлар, ёқилгидан тежамкорлик билан фойдаланишни таъминловчи препаратлар; тормоз суюқликлар; руль бошқаришни кучайтириш учун суюқликлар; транспорт воситалари двигателлари учун хладагентлар; трансмиссия суюқлиги; оқартиргичлар; радиаторларни ювиш [тозалаш] учун химикатлар.

1 Добавки химические для моторного топлива; добавки для бензина очищающие; антифризы; препараты химические для удаления нагара в двигателях; препараты, обеспечивающие экономное использование топлива; жидкости тормозные; жидкости для усилителя рулевого управления; хладагенты для двигателей транспортных средств; жидкость трансмиссионная; осветлители; химикаты для промывки [очистки] радиаторов.

**(111)** MGU 33678

**(151)** 19.04.2018

**(181)** 18.07.2027

**(210)** MGU 2017 2158

**(220)** 18.07.2017

**(732)** Doktor Reddi's Laboratoris Ltd., IN

Доктор Редди'с Лабораторис Лтд., IN

**(540)**

# KAVOLRED КАВОЛРЕД

**(511)**

5 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 кўшимчалари; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар.

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.

**(111)** MGU 33679

**(151)** 19.04.2018

**(181)** 19.09.2027

**(210)** MGU 2017 2619

**(220)** 19.09.2017

**(732)** "КАРАВАН ПРОЖЕКТ" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "КАРАВАН ПРОЖЕКТ", RU

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, ок.

Красный, белый.

**(511)**

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; видео ўйинлар учун аппаратлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

35 Реклама; учинчи шахслар учун совдоларни силжитиш.

28 Игры, игрушки; аппараты для видео игр; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения.

35 Реклама; продвижение продаж для третьих лиц.

**(111)** MGU 33680

**(151)** 19.04.2018

**(181)** 04.09.2027

**(210)** MGU 2017 2491

**(220)** 04.09.2017

**(732)** «AROMEX» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AROMEX», UZ

**(540)**

# DENVIS

**(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, соч учун лосьонлар; тиш куқунлари 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 33681

(151) 20.04.2018

(181) 06.05.2027

(210) MGU 2017 1368

(220) 06.05.2017

(732) Xusainova Umida Ulugbekovna, UZ

Хусаинова Умида Улугбековна, UZ

(540)



(511)

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгил-хушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил этиш; видео тасвирга олиш; видео ёзувларни монтаж қилиш; теле- и радио дастурларни монтаж қилиш; мюзик-холлар; мусика ёзиш; баллар ташкил қилиш; маданий-оқартув мақсадларида кўргазмалар ташкил этиш; дам олишни ташкил қилиш; концертларни ташкил қилиш ва ўтказиш; сценарийлар ёзиш бўйича хизматлар; овоз ёзиш студиялари хизматлари; шоу-дастурлар.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; видеосъемка; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; мюзик-холлы; написание музыки; организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досуга; организация и проведение концертов; услуги по написанию сценариев; услуги студий записи; шоу-программы.

(111) MGU 33682

(151) 20.04.2018

(181) 31.05.2027

(210) MGU 2017 1680

(220) 31.05.2017

(732) "EKOPEN" xususiy korxonona, UZ

Частное предприятие "EKOPEN", UZ

(540)

**Выбор на всю жизнь!**

**Bir umrlik tanlov!**

(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; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимловчи моддалар; агар-агар; азот; актиний; алкалоидлар; озиқ-овқат саноати учун альгинатлар; саноат мақсадлари учун альгинатлар; кротон альдегид; альдегидаммиак; альдегидлар; америций; амилацетат; саноат мақсадлари учун аммиак (учувчи ишқор); сувсиз суюқ аммиак; аммиак; ангидрид сирка кислоталари; ангидридлар; ички ёнув двигателининг ёниши учун антидетонаторлар; қасмоққа қарши воситалар; маиший хизматга оид бўлмаган антистатиклар; антифризлар; аппретлар; аргон; кўрғошин арсенати; астатин; алюминий ацетати; кальций ацетати; кўрғошин ацетати; ишлов берилмаган целлюлоза ацетати; ацетатлар (кимёвий моддалар); ацетилен; ацетон; эннологик бактерицидлар (вино ишлаб чиқаришда фойдаланиладиган кимёвий препаратлар); локлар тайёрлаш учун гурыондан бальзам; барий; баритлар; оксиллар (ўсимлик ёки ҳайвон, хом ашё); ҳайвон оксиллари (хом ашё); йодланган оксиллар; солодли оксиллар; бентонит; беркелий; кимёвий мақсадлар учун натрий бикарбонат; калий биоксалат; калий бихромат; натрий бихромат; бокситлар; кимёвий мақсадлар учун бром; альбумин қоғоз; барит қоғоз; диазонусха кўчириш учун қоғоз; ёруғ орқали нусха кўчириш учун қоғоз; индикаторли кимёвий қоғоз; реактив қоғоз, тиббий ёки ветеринария мақсадлар учун оид бўлмаганлари; реактив лакмусли қоғоз; юқори сезувчан бром-кумушли қоғоз (фотосурат); таркибида селитра бўлган қоғоз; сенсibiliзирланган қоғоз; фотометрик қоғоз; танакор; бетон учун агглютинловчи моддалар; газ тозалаш учун моддалар; фармацевтика препаратларини консервациялаш учун моддалар; ялтиратмаслик учун моддалар; ёғларни парчалаш ва ажратиш учун моддалар; ҳалқасимон илгак тушиб қолишини олдини олиш учун моддалар; сувни юмшатиш учун моддалар; флуатирлаш учун моддалар; ошловчи моддалар; саноат мақсадлари учун елимли ёпишқоқ материаллар ва моддалар; юза-фаол моддалар; бир оз ширинлаштирувчи сунъий моддалар (кимёвий препаратлар); ядро энергиясини олиш учун парчаланувчи моддалар; металл қуйиш учун боғланувчи моддалар; бетонни кўпиртириш учун кимёвий моддалар; терига ишлов бериш учун

кимёвий моддалар; бўёқлар тайёрлаш учун кимёвий моддалар; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун кимёвий моддалар; крахмални суюлтириш учун кимёвий моддалар (елимсизлаштирувчи моддалар); гулларни сўлишдан химояловчи моддалар; уруғларни химоялашга имкон берувчи моддалар; вискоза; висмут; кимёвий мақсадлар учун азотли-нордон висмут; витерит; дистилланган сув; саноат мақсадлари учун денгиз суви; аккумуляторларни қайтадан зарядлаш учун нордон сув; оғир сув; водород; денгиз сув ўтлари (ўғитлар); гадолиний; газотгичлар (кимёвий фаол моддалар); пайвандлаш учун химояловчи газлар; саноат мақсадлари учун тақиқланган газлар; аэрозол учун газ тарқатгичлар; галлий; гамбир (тери ошловчи модда); гелий; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган электрофоретик гель; қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши учун ўсимлик уруғининг наслари; алюминий гидрати; гидратлар; гипосульфитлар; керамика учун глазулар; гликолла; гидропоника экинлари учун бўрттирилган тупроқ; чинни буюмлар яшаш учун тупроқ (оқ рангдаги); глинозем; глицеридлар; саноат мақсадлари учун глицерин; озик-овқат саноати учун глюкоза; саноат мақсадлари учун глюкоза; глюкозидлар; озик-овқат саноати учун глютен; саноат мақсадлари учун глютен; гольмий; ҳўл меваларни этилиб пишишини тезлаштириш учун гормонлар; полизчилик ва боғдорчилик учун торф аралаш чириндили туваклар; саноат мақсадлари учун графит; гуано; гумус; декстрин (аппрет); ишлаб чиқариш жараёнида фойдаланиладиган детергентлар; дефолиантлар; диамид; гидрозин; саноат мақсадлари учун диастазалар; диатомит; кизельгур; марганец диоксид; саноат мақсадлари учун титан диоксид; цирконий диоксид; мойлар учун диспергаторлар; нефть учун диспергаторлар; пластмассанинг ажралиши; диспрозия; қалай дихлорид; бензин учун тозаловчи қўшимчалар; ўтда тоблашда фойдаланиладиган керамик қўшимчалар; (гранулалар ва кукунлар); пармалашда ишлатиладиган эритмалар учун кимёвий қўшимчалар; инсектицидлар учун кимёвий қўшимчалар; мойлар учун кимёвий қўшимчалар; мотор ёкилғиси учун кимёвий қўшимчалар; фунгицидлар учун кимёвий қўшимчалар; саноат мақсадлари учун доломит; ошловчи ёғоч; европий; суратга олишда фойдаланиш учун елимшак; саноат мақсадлари учун елимшак; абразив билан биргаликда фойдаланиш учун ёрдамчи суюқликлар; гидравлик тизимлар учун суюқликлар; электрик аккумуляторларни десульфатлаш учун суюқликлар; руль бошқаришни кучайтириш учун суюқликлар; тормоз суюқликлар; саноат мақсадлари учун магнитли суюқлик; трансмиссия су-

юқлиги; дарахтларни эмлаш учун мумли ёпишқоқ қоришмалар; боғдорчилик қатрони; дарахт ёриқлари учун ёпишқоқ қоришмалар (ўрмон хўжалиги); шишали ёпишқоқ қоришмалар; ядро реакторлари учун сусайтиргичлар; камдан-кам учрайдиган тупроқлар; ноёб тупроқли элементлари; ишқорли тупроқлар; ишқор-тупроқли металллар; диатомли тупроқлар; тўқимачилик саноати учун фуллерли тупроқлар; хлорли оҳак; саноат мақсадлари учун изотоплар; ионли алмашувлар (кимёвий препаратлар); иттербий; иттрий; саноат мақсадлари учун йод; кимёвий мақсадлар учун йод; алюминий йодиди; саноат мақсадлари учун ишқорли металллардан йодидлар; озик-овқат саноати учун казеин; саноат мақсадлари учун казеин; каинит; калий; нордон-шовул калий; калифорний; саноат мақсадлари учун сенегаль камеди; вино тоши, фармацевтика мақсадлари учун фойдаланишдан ташқари; саноат мақсадлари учун камфара; кальций карбид; карбидлар; кальций карбонат; магний карбонат; карбонатлар; карбюраторлар (металлургия); кассиопий (лютеций); катализаторлар; катеху (ошловчи экстракт); саноат мақсадлари учун каустиклар; аччиқтошлар; алюминий-аммонийли аччиқтошлар; алюминийли аччиқтошлар; хромли аччиқтошлар; саноат мақсадлари учун квебрахо; кетонлар; кўргазмага қўйиб бўлмайдиган сенсibiliзатцияланган киноплёнкалар; кислород; азот кислотаси; антраниль кислота; бензой кислотаси; саноат мақсадлари учун борат кислотаси; вино кислотаси; вольфрамли кислота; сиёх ишлаб чиқариш учун галли кислота; галлоошловчи кислота; танин; ошловчи кислота; таркибида йоди бўлган кислота; саноат мақсадлари учун карбол кислотаси; саноат мақсадлари учун лимон кислотаси; сут кислотаси; чумоли кислотаси; надсер кислота; олеин кислота; пикрин кислота; пирогалл кислота; салицил кислота; себацин кислота; олтингургурт кислотаси; таркибида олтингургурти бўлган кислота; туз эритмали кислота; кўмир кислотаси; сирка кислотаси; фосфор кислотаси; фтор-водородли кислота; холан кислотаси; хром кислотаси; шовул кислота; кислоталар; бензол қаторидаги кислоталар; ёғли кислоталар; минерал кислоталар; маргимушли кислоталар; афишалар учун елим; чарм учун елим; сиртларга қопланадиган плиткалар учун елимлар; гулқоғозлар учун елимлар; саноат мақсадлари учун елимлар; синган буюмларни таъмирлаш учун елимлар; табиий елимлар (елимловчи моддалар), канцелярияга ёки маиший елимга оид бўлмаган; зарарли ҳашоротларга қарши курашиш учун ўсимлик елимлари; канцелярия, озик-овқатга ёки маиший елимга оид бўлмаган балиқ елими; канцелярия ёки маиший елимга

оид бўлмаган клейковина (елим); ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун фойдаланишга оид бўлмаган тана тўқималари; коагулянтлар; флокулянтлар; коллодий; компост; пива учун консервантлар; саноат мақсадлари учун мангро дарахти пўстлоғи; шилинган пўстлок; саноат мақсадлари учун крахмал; канцелярия ёки маиший елимга оид бўлмаган крахмал сирачи (елим); кремний; кимёвий мақсадлар учун креозот; криптон; ксенон; кюрый; лактоза (хом ашё); озик-овқат саноати учун лактоза; саноат мақсадлари учун лактоза; лантан; курук муз (углерод диоксида); лецитин (хом ашё); озик-овқат саноати учун лецитин; саноат мақсадлари учун лецитин; литий; магnezитлар; манганатлар; терини ошлаш учун мойлар; ажратилган терига ишлов бериш учун мойлар; терини тайёрлаш жараёнида ишлов бериш учун мойлар; озик-овқат маҳсулотларини сақлаш учун мойлар; ўсимликларни химоялаш учун хлорланган антрацен мойлар; қоғоз массаси; ёғоч массаси; дарахтларни эмлаш учун мастика; чарм учун мастикалар; шиналар учун мастикалар; кузов мастикалари; автомобиль шпаклёвккалари; мойли мастикалар(шпаклёвккалар); синтетик мойларни шимиб олиш учун материаллар; фильтрловчи воситалар сифатида фойдаланиш учун заррачалар кўринишидаги керамик материаллар; фильтрловчи материаллар (ишлов берилмаган пластмассалар); фильтрловчи материаллар (ноорганик моддалар); фильтрловчи материаллар (ўсимлик моддалари); фильтрловчи материаллар (кимёвий моддалар); мис купороси; мис сульфати (олтингугуртли мис); металлоидлар; ишқор-ерли металлар; ишқорли металлар; метан; метилбензен; метилбензол; саноат мақсадлари учун унлар; саноат мақсадлари учун тапиокадан ун; саноат мақсадлари учун картошка уни; саноат мақсадлари учун металли совун; маргимуш; тери учун юмшатгичлар, ёғлардан ташқари; саноат мақсадлари учун юмшатгичлар; натрий; гипохлорит натрийси; куядори; новшадил; захарли газларга қарши нейтрализаторлар; неодим; неон; нептуний; уран нитрати; нитратлар; оксидловчи моддалар (мотор ёкилғиси учун кимёвий кўшимчалар); азотачил; барийачил; ураначил; оксалатлар; литий оксиди; кўрғошин оксиди; сурьма оксиди; хром оксиди; саноат мақсадлари учун кобальт оксидлари; симоб оксидлари; оливин (кимёвий препарат); мози (ошловчи); тиндиргичлар; вино учун тиндиргичлар; тўқимачилик маҳсулотлари учун тиндиргичлар; пива учун консервантлар ва тиндиргичлар; сусло тиндиргичлари; фотосурат кучсизлантиргичлари; асослар (кимёвий моддалар); мумлар учун оқартиргичлар; мойлар учун оқартиргичлар; органик моддалар учун оқартиргичлар; озик-овқат

саноати учун пектин; саноат мақсадлари учун пектин; фотосуратга олишда фойдаланиш учун пектинлар; натрий перборати; тупрокни ўғитлаш учун чиринди; перкарбонатлар; водород пероксиди; персульфатлар; перхлоратлар; колиплаш куми; пластизоллар; офсет усулида босиб чиқариш учун сенсibiliзацияланган пластинкалар; ферротурли пластинкалар (фотография); пластификаторлар; ишлов берилмаган пластмассалар; кўрғазмалаштиришга оид бўлмаган сенсibiliзацияланган ренген плёнккалари; плутоний; полоний; ишқор; сув ишқори; ўсимликларни ўстириш учун тупрок; празеодим; каучук учун мухофазалагичлар; тошдан терилган консервациялаш учун мухофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; гиштдан терилган консервациялаш учун мухофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; цемент учун мухофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; черепицалар учун мухофазалагичлар, бўёқ ва мойлардан ташқари; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган бактериали препаратлар; ацетификациялар учун бактериологик препаратлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган бактериологик препаратлар; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган биологик препаратлар; вулканизация препаратлари; ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаган диагностика препаратлари; грампластинкаларни тиклаш учун препаратлар; чармга ишлов бериш учун препаратлар; терига ишлов бериш учун препаратлар; металларни тоблаш учун препаратлар; мустаҳкамлаш (суратга олишда) учун препаратлар; ойналарни маскировкалаш учун препаратлар; ойна ёки эмалларни маскировкалаш учун препаратлар; эмалларни маскировкалаш учун препаратлар; елимлаш ва кўчириб олиш учун препаратлар; металларни тоблаб бўшатиш (куйдириб юмшатиш) учун препаратлар; линзанинг хиралашишини бартараф этиш учун препаратлар; ойнанинг хиралашишини бартараф этиш учун препаратлар; цементдан сув ўтказмасликни таъминлаш учун препаратлар, бўёқлардан ташқари; ўсимликларни ўсишини ростлаш учун препаратлар; гулкоғозларни кўчириш учун препаратлар; двигателдаги суюқликларни қизиби кетишига қаршилиқ килувчи таркиблар учун препаратлар; тўқимачилик саноатида босишда фойдаланиш учун препаратлар; қасмоқни йўқотиш учун препаратлар, маиший мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари; фоточакновлар учун препаратлар; рух билан қошлаш учун препаратлар; гальванизациялаш учун препаратлар; пўлатга сўнгги ишлов бериш учун препаратлар; охорлаш учун препаратлар; ҳайвон кўмиридан тайёрланган препаратлар; ветеринария ёки тиб-

бий мақсадлар учун оид бўлмаган микроорганизмлардан препаратлар; коррозия препаратлар; криоген препаратлар; саноат мақсадлари учун сувсизлантирувчи препаратлари; ишлаб чиқариш жараёнида фойдаланиладиган ёғсизлантириш препаратлари; елимсизлантирувчи препаратлари; мойлар учун рангсизлантириш препаратлари; саноат мақсадлари учун рангсизлантириш препаратлари; гўшти тендеризациялаш (юмшатиш) учун саноат препаратлари; озиқ-овқат маҳсулотларини тайёрлаш жараёнини тезлаштириш учун препаратлар; касموққа қарши препаратлар; ўсимликлар учун микроэлементлардан иборат препаратлар; тўқимачилик мақсадлари учун намлантирувчи препаратлар; бўяшда фойдаланиладиган намлантирувчи препаратлар; оқартиришда фойдаланиладиган намлантирувчи препаратлар; озиқ-овқат саноати учун ферментатив препаратлар; саноати мақсадлари учун ферментатив препаратлар; ичимликлар ишлаб чиқариш саноати учун филтрловчи препаратлар; токка касал тушишидан ҳимоялаш учун препаратлар; токни милдюдан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; бошоқларни қорақудан ҳимоялаш учун кимёвий препаратлар; конденсациялаш учун кимёвий препаратлар; дудланган гўшт учун кимёвий препаратлар; лаборатория илмий текширувлари учун кимёвий препаратлар, ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаганлари; илмий мақсадлар учун кимёвий препаратлар, ветеринария ёки тиббий мақсадлар учун оид бўлмаганлари; металлларни легирашни енгиллаштириш учун кимёвий препаратлар; двигателдан қурумни олиб ташлаш учун кимёвий препаратлар; босишда фойдаланиладиган препаратлар; ёқилгидан тежамкорлик билан фойдаланишни таъминловчи препаратлар; тошқўмирдан тежамкорлик билан фойдаланишни таъминловчи препаратлар; намликдан сақловчи препаратлар; ғиштли ёки тошли териш, бўяшдан ташқари; сабзавотли экинларнинг уруғларини униб чиқишига қаршилик қилувчи препаратлар; қаттиқ қавшар; ёғочли спиртдан дистилланган маҳсулотлар; саноат мақсадлари учун бошоқли ғалла маҳсулотларига қўшимча ишлов бериш; бензол ҳосилалари; целлюлоза ҳосилалари (кимёвий моддалар); прометий; протактиний; протеинлар (ишлов берилмаган); металллар учун тезоблар; илмий мақсадлар учун радий; радон; локлар учун эритмалар; электр аккумуляторлар учун антипен эритмалар; пармаловчи эритмалар; цианотиплар учун эритмалар; рухлаш учун эритмалар; гальванизациялаш учун эритмалар; қумуш билан ҳаллаш учун қумуш тузли эритмалар; пардозловчи эритмалар (суратга олиш); кимёвий реактивлар, ветеринария ёки тиббий

мақсадларга оид бўлмаганлари; рений; симоб; рубидийлар; саноат мақсадлари учун газ қуруми; саноат ва қишлоқ хўжалиги мақсадлари учун қурум; саноат мақсадлари учун лампа қуруми; самарий; сахарин; селен; селитралар; нордон-азотли қумуш; углерод дисульфид; силикатлар; силиконлар; скандий; қуйма қолиплар тайёрлаш учун шакл берувчи аралашмалар; ишлов берилмаган акрилли қатронлар; ишлов берилмаган сунъий қатронлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар; ишлов берилмаган эпоксид қатронлар; қулдан сода; кальцинацияланган сода; саноат мақсадлари учун ўювчан ишқорли сода; барий бирикмаси; фторли бирикма; тузлар (ўғитлар); тузлар (кимёвий препаратлар); аммиакли тузлар; аммоний тузлари; саноат мақсадлари учун асл металллардан тузлар; гальваник элементлар учун тузлар; консервалаш учун тузлар, таом тайёрлашда фойдаланиладиганларидан ташқари; металлларни бўяш учун тузлар; саноат мақсадлари учун тузлар; темир тузлари; олтин тузлари; йод тузлари; кальций тузлари; натрий тузлари (кимёвий препаратлар); ишлов берилмаган тузлар (хом ашё); ерда камдан-кам учрайдиган металлларнинг тузлари; симоб тузлари; пардозловчи тузлар (суратга олиш); хром тузлари; хромланган тузлар; ишқорли металллар тузлари; тошли туз; буюмда ўйиқ ҳосил қилишни енгиллаштириш мақсадларида қолипларни мойлаш учун адгезионга қарши таркиблар; ўт ўчириш учун таркиблар; грампластинкалар ишлаб чиқариш учун таркиблар; техника керамика ишлаб чиқариш учун таркиблар; камера шиналарини таъмирлаш учун таркиблар; шиналарни таъмирлаш учун таркиблар; кислотага чидамли кимёвий таркиблар; дарахтларни эмлаш учун елимшакли таркиблар; хирургик боғлов материаллари учун елимшакли таркиблар; оловга чидамли таркиблар; ўйиб (винтли) кесишда фойдаланиладиган таркиблар; табакани хушбўйлаштириш учун соуслар; амил спирти; узум спирти; ёғоч спирти; новшадил спирти; этил спирти; спиртлар; пойабзаллар учун ёпишувчи воситалар; бетон учун консерваловчи воситалар, бўёқ ва мойлардан ташқари; суюқ ойна (эритиладиган); стронций; тупроксиз ўстириш учун (тагликлар) субстанциялар (қишлоқ хўжалигига оид); барий сульфати; сульфатлар; сурма сульфиди; сульфидлар; ортобензой кислотаси сульфимида; сульфокислоталар; тери ошлашда ишлатиладиган тотим; суперфосфатлар(ўғит); сурьмалар; таллий; тальк (магний силикати); танинлар; озиқ-овқат саноати учун нордон тартрат калий; саноат мақсадлари учун нордон тартрат калий; кимёвий мақсадлар учун нордон тартрат калий; теллур; тербий; тетрахлоридлар; тетрахлорметан; тетрахлорэтан;

технеций; тиокарбонилд; титанитлар; биологик ўсимлик тўқималари, ветеринария ёки тиббий мақсадларида фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари; суратга олишда фойдаланиш учун сенсibiliзатцияланган (полотно) мато; ёруғлик таъсирида нусха кўчириш учун мато; толуол; атом реакторлари учун ёкилғи; торий; торф (ўғит); саноат мақсадлари учун трагант (трагакант); тулий; углеводлар; углерод; активлаштирилган кўмир; филтрлар учун активлаштирилган кўмир; ёғочли кўмир; хайвон кўмири; суякли хайвон кўмири; конли кўмир; ўғитлар; азотли ўғитлар; қишлоқ хўжалиги учун ўғитлар; балиқ унидан ўғитлар; ёғочли сирка (мойланган сув); уран; қоғоз учун кимёвий кучайтиргичлар; каучук (резиналар) учун кимёвий кучайтиргичлар; резина ямашни тезлаштиргичлар; озиқ-овқат саноати учун ферментлар; саноат мақсадлари учун ферментлар; кимёвий мақсадлар учун ферментлар; озиқ-овқат саноати учун сутли ферментлар; саноат мақсадлари учун сутли ферментлар; кимёвий мақсадлар учун сутли ферментлар; фермий; ферроцианидлар; фиксаж (суратга олиш); кавшарлаш учун флюслар; қаттик кавшарлаш учун флюслар; кимёвий мақсадлар учун формальдегид; фосфатидлар; фосфатлар (ўғитлаш); фосфор; фотоқоғоз; фотопластинкалар; сенсibiliзатцияланган фотопластинкалар; сенсibiliзатцияланган маълум вақтгача нур туширилмайдиган фотоплёнкалар; фотосуратларни чиқаришда ишлатилмайдиган дори; фотосенсibiliзаторлар; фотохимикатлар; фотоэмульсиялар; франций; фтор; ўрмон хўжалиги учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан ташқари; шишани жилосизлантириш учун химикатлар; терини янгилаш учун химикатлар; шишани бўяш учун химикатлар; ойналарни бўяш учун химикатлар ва эмаллар; эмални бўяш учун химикатлар; мойларни ажратиш ва парчалаш учун химикатлар; сувни тозалаш учун химикатлар; мойларни тозалаш учун химикатлар; кавшарлаш учун химикатлар; пайвандлаш учун химикатлар; конденсацияни олдини олиш учун химикатлар; матога доғ тушишини олдини олиш учун химикатлар; дераза ойналарини хиралашишини олдини олиш учун химикатлар; чармни сув ўтказмайдиган қилиш учун химикатлар; тўқимачилик буюмларини сув ўтказмайдиган қилиш учун химикатлар; эмаль ишлаб чиқариш учун химикатлар, бўёқ пигментларидан ташқари; радиаторларни ювиш (тозалаш) учун химикатлар; терига сингдириш учун химикатлар; тўқимачилик буюмларига сингдириш учун химикатлар; полизчилик ва боғдорчилик учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан таш-

қари; қишлоқ хўжалиги учун химикатлар, фунгицидлар, гербицидлар, паразитицидлар ва инсектицидлардан ташқари; тупрокни ўғитлаш учун химикатлар; мўрконларни, каминларни тозалаш учун химикатлар; саноат химикатлари; бўёқларни (рангларни) жонлантириш учун саноат химикатлари; хладогенлар; транспорт воситалари двигателлари учун хладогенлар; хлор; хлоратлар; хлоргидратлар; алюминий хлорид; магний хлорид; хлоридлар; палладий хлоридлари; хроматлар; кимёвий мақсадлар учун олтингугурт ранги; цезий; целлюлоза; церий; цианидлар (синил кислотаситузи); кальций цианомид (азотли ўғит); цимол; қоратупрок; тошқол (ўғитлар); оҳор; шпинеллар (кимёвий препаратлар); ишқорлар; ўювчи ишқорлар; илмий мақсадлар учун радиоактив элементлар; парчалайдиган кимёвий элементлар; эмульгаторлар; эрбий; этан; оддий метилдан эфир; олтингугурт эфири; этил эфири; оддий гликолли эфирлар; оддий эфирлар; мураккаб эфирлар; саноат мақсадлари учун оддий целлюлозадан эфирлар; саноат мақсадлари учун мураккаб целлюлозадан эфирлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва қулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; оддий металллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; рудалар; алюминий; сиқилган ҳаво учун мўлжалланган металлдан трубопроводлар учун арматура; металлдан қурилиш арматураси; баббит; нур сочмайдиган металл бакенлар; металл баклар; металл тўсинлар, металлдан кенг тахтали тўсинлар; сиқилган газ ёки суюқ ҳаво учун баллонлар [металл резервуарлар]; металлдан консерва банкалари; металлдан эгилувчан трубалар, механик бўлмаган шланглар учун ўрайдиган барабанлар; чўмилиш учун сунъий ҳовузлар (металл конструкциялар); бериллий (глициний); кўкатлар билан қопланган шийпонлар (металлические конструкции); блюмлар (металлургия); оддий металлдан болванкалар; анкер болтлар, металл болтлар; боғлаб қўйиладиган бочкалар; металл бочкалар; металлдан боғлаб қўйиладиган бочкалар; металл бочкачалар; касалхоналар учун танитувчи металл блакузуклар; бронза; хайвонлар учун шиқилдоқчалар; хайвонлар учун кўнғироқчалар; шиқилдоқлар; кўнғироқлар; кўнғироқчалар; оддий металлдан ҳарфлар ва рақамлар, матбаага оидларидан ташқари; металл бункерлар; металл бюстлар; ванадий; паррандалар учун ванналар (металл конструкциялар); металл вентиллар, машина деталларидан ташқари; металл кла-

панлар, машина деталларидан ташқари; исканжали металл верстаклар; металл винтлар; металл шуруплар; металл вольерлар (конструкциялар); вольфрам; механик бўлмаганлари металл воронкалар; металл дарвозалар; металл порталлар; втулкалар (майда-чуйда металл буюмлар); дастаклар учун сиқиб турувчи металл втулкалар; металл пешлавҳалар; сувга сакраш учун металл вишкалар; темир йўл вагонлари учун металл юк-лаш габаритлари; металл гайкалар; галенит (руда); гафний (кельтий); михлар; сириб қоплашда ишлатиладиган михлар; финиш михлари; тақалашда ишлатиладиган михлар; германий; исканжаларнинг (металл) губкалари, металл эшиклар; металлдан ишланган дудбурон дефлекторлари; металлдан йиғма уйлар (гайёр тўпламлар); металл мемориал тахталар; металл дудбуронлар; металл дюбеллар; қурилиш қоришмаларини қориштириш учун металл идишлар; ўраш-жойлаш учун металл ҳажмлар; кислоталарни сақлаш учун металл ҳажмлар; металл жалюзилар; гардиш темири; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган темир; сув оқиб тушадиган металл тарновлар; сув оқиб тушадиган кўчадаги металл тарновлар; оқ тунука; металл эшик зулфинлари; металл дераза зулфинлари; ясси зулфинлар; йўғон арконлар, трослар учун металл кискичлар; металл кискичлар (скобалар); тормоз исканжалари (ғилдиракларни блокировка қилиш учун бошмоқлар); металл михпарчинлар; осма қулфлар; коробкалар учун металл қулфлар; сумкалар учун металл қулфлар; портфеллар учун металл қулфлар; транспорт воситалари учун металл қулфлар; металл қулфлар, электр билан ишлайдиганларидан ташқари; металл занжирлар, (электрники бўлмаганлари); пружинали қулфлар; пружинали тамбалар; контейнерлар учун металл тамбалар; металл тикинлар; металл пробкалар; металл илгаклар; тарангловчи бириктириш ҳалқачалари; занжирлар учун металл бириктириш ҳалқачалари; электрсиз ишлайдиган эшик қўнғироклари; электрсиз ишлайдиган эшик қўнғирокчалари; механик бўлмаган ёритилмайдиган йўл белгилари; металлдан қайд қилиш рақам белгилари; металлдан рақамли қайд қилиш пластиналари; ёритилмайдиган механик бўлмаган металл сигнал белгилари; металл панжара-лар, қулфлайдиган металл буюмлар (майда-чуйда металл буюмлар); бронзадан ишланган бадий буюмлар (санъат асарлари); оддий металллардан ишланган бадий буюмлар; майда-чуйда металл буюмлар; индий; металлдан пляждаги ечиниш хоначалари; металл телефон кабиналари; кадмий; бўяшга хизмат қиладиган металл камералар; дор йўллари учун йўғон арконлар; дор йўллари учун трослар; металлдан йўғон арконлар; оранжереялар

учун металл синчлар; иссиқхоналар учун металл синчлар; металлдан қурилиш каркаслари; металл карнизлар; катоклар (металл конструкциялар); керметлар; металл керамика; сув қувурларининг металл клапанлари; дренаж қувурларининг металл клапанлари; ёввойи ҳайвонлар учун металл қафаслар; калитлар; швартовка қилиш учун металл кнехтлар; ишлов берилмаган кобальт; кокиллар (металл қуйиш жараёни); қувурлар учун металл тирсаклар; қувурлар учун металл тармоқлар; каравотлар учун металл ғилдиракчалар; каравотлар учун металл роликлар; мебель учун металл ғилдиракчалар; мебель учун металл роликлар; трубопроводлар учун металл коллекторлар; конструкциялар учун металл устунлар; нефть қудуқлари учун металл мустаҳкамловчи қувурлар бирикмалари; дудбуронларнинг металл қалпоқчалари; бутилкалар учун металл тикинлаш қалпоқчалари; бутилкалар учун металл қопқоқлар; бутилкалар учун металл кронен-пробкалар; металл тикинлаш қалпоқчалари; чодирлар учун металл қозиклар; металл қозиклар; металл стерженлар; калитлар учун металл ҳалқачалар; мис ҳалқачалар; металлдан тўхтатиш ҳалқачалари; металлдан зичлаш ҳалқачалари; металлдан эҳтиётлаш ҳалқачалари; металлдан эшик тўпламлари; металлдан дераза тўпламлари; металл конструкциялар; кўчма металл конструкциялар; пўлат конструкциялар; металл контейнерлар (сақлаш ва транспортда ташиш учун); металл контр-рельслар; металл саватлар; металл эшик коробкалари; металл эшик ромлари; асбоблар учун металл коробкалар; металл косоурлар (зина қисмлари); бочкалар учун металл жўмраклар; сув ўтказмайдиган металл креплар; металл томлар, металлдан қурилиш кронштейнлари; металлдан қурилиш консоллари; бурилиш айланалари (рельсли йўллар учун); бутилкалар учун бураладиган металл қопқоқлар; кузатиш қудуқлари металл қопқоқлар; металл қайрилма қозиклар (альпинистларнинг аслаҳа-анжомлари); қайрилма қозиклар (майда-чуйда металл буюмлар); қозончалар учун металл қайрилма қозиклар; шиферни маҳкамлаш учун қайрилма қозиклар (майда-чуйда металл буюмлар); кийим-кечакларнинг вешалкалари учун металл илгаклар; кийим-кечаклар учун металл илгак-вешалкалар; металл товукхоналар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган жез; ўраб боғлаш ёки ўраш-жойлаш учун металл тасмалар; металлдан қурилиш ҳавозалари; металл нарвонлар; тирама металл нарвонлар; лимонитлар, пўлат тахталар; қуйма пўлат; ёввойи ҳайвонлар учун домлар; ёввойи ҳайвонлар учун қопқонлар; ёввойи ҳайвонлар учун тузоқлар; ёввойи ҳайвонлар учун қопқонлар; магний; марганец; бетон учун армирловчи



металл материаллар; узатма тасмалар учун армирловчи металл материаллар; қувурлар учун армирловчи металл материаллар; металлдан армирловчи қурилиш материаллари; кавшарлаш учун материаллар; темир йўлларнинг рельсли йўллари учун металлдан материаллар; темир йўлларнинг рельсли йўллари фуникулёрлар учун металл материаллар; металлдан қурилиш материаллари; ўтга чидамли бўлган металл қурилиш материаллари, металл мачталар; пўлат мачталар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган мис; мельхиор; тахталанган металл; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган оддий металллар; пирофор металллар; кукусимон металллар; карнизларнинг металл молдинглари; карнизларнинг металл обломлари; молибден; металлдан эшик болғачалари; қувурлар учун бириктирувчи металл муфтлар; металл соябонлар (қурилиш); бронзадан ишланган қабр тошлари; металл қабр тошлари; гидроизоляциялаш учун қурилишда қўлланиладиган металл накладкалар; томларни гидроизоляциялаш учун қўлланиладиган металл бирикиш накладкалари; рельслар учун бирикиш накладкалари; сандонлар; сандонлар (портативлари); икки шохли сандонлар; сайр қилишда олиб юриладиган хассалар учун металл учликлар; трослар учун металл учликлар; йўғон арқонлар учун металл пойнаклар; қўлкишанлар; металл учликлар; металл тўшамалар; камарлар учун металл таранглаштиргичлар; металл тасма таранглаштиргичлари (таранглаштириш халқачалари), сим таранглаштиргичлари (таранглаштириш халқачалари); пўлат тасма таранглаштиргичлари (таранглаштириш халқачалари); нейзильбер; никель; ниобий; мойлаш нипеллари; кишлоқ хўжалиги мақсадлари учун ўраб боғлайдиган металл иплар; ўраб бойлаш учун металл иплар; уйларнинг ёруғлик таратмайдиган металл рақамлари; юкларни транс-портда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл боғичлар; девор сиртлари учун металл қопламалар (қурилишга оидлари); қабрлар учун металл хошиялар; қабр тошлари учун металл хошиялар; металл обрешёткалар; бочкалар учун металл гардишлар; бочонкалар учун металл гардишлар; девор сиртлари учун металл тўшамалар (қурилишга оидлари); металл тўсиқлар; авариядан эҳтиётлаш металл йўл тўсиқлари; дарахтлар учун металл химоя ғовлари; панжарасимон металл тўсиқлар; металл деразалар; эшиклар учун қопламалар; деразалар учун қопламалар; қалай; бетон учун металл қолиплар; металл қипиқлар; узатиш линиялари учун металл таянчлар; металл таянчлар; трубопроводлар учун металл тармоқлар; металл ёдгорликлар; металл қабр ёдгорликлари; деворларни қоплаш учун металл панеллар; механик

бўлмаган ёруғлик таратмайдиган металл сигнал панеллари; металлдан қурилиш панеллари; металл тўсиқлар; эшик ёки дераза металл кашаклари; металлдан тавақали дераза панжаралари; металлдан қоплама ошиқ-мошиқлар; пона учун ишлатиладиган металл пластинкалар; ракета учириш учун металл платформалар; юкларни транспортда ташиш учун металл платформалар; юкларни транспортда ташиш учун металл поддонлар; йиғма металл платформалар; поллар усти металл плиткалар; металлдан қурилиш плиткалари; анкерли плиткалар; зирхланган плиталар; қабр усти металл плиталари; металл пол плиталари; пўлат плиталар; пўлат пластиналар; пўлат сляблар; пўлатдан ясси ярим маҳсулот; қўрғошин пломбалар; металл юк тагликлари; юкларни транспортда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл тагликлар; металл патнослар; каминдаги ўтинлар учун металл тагликлар; зирхли қопламалар; металл йўл тўшамалари; томни ёпишга мўлжалланган металл тўшамалар; металлдан қурилиш қопламалари; пўлат тасмалар; металл эшик полотнолари; металлдан эшик дилалари; металл поллар; металл эшик остоналари; металл шиплар; олтин кавшар; кумуш кавшар; эшикларни ёпиш учун электрсиз ишлайдиган мосламалар; эшикларни очиш учун электрсиз ишлайдиган мосламалар; қувурлар учун кисиб қўйиш мосламалари; эгилувчан қувурлар учун номеханик металл калавалаш (ўраш) мосламалари; кемаларни швартовка қилиш учун металл сузиб (қалқиб) юривчи причаллар; алюминий сим; темир сим; оддий металллардан сим; оддий металлларнинг қотишмаларидан сим, эрувчан сақлагичлар учун қўлланиладиган симдан ташқари; тикан сим; изоляцияланмаган мис сим; металл кавшарлаш сими; пўлат сим; пружиналар (майда-чуйда металл буюмлар); пайвандлаш учун чивиклар; қаттиқ кавшарлаш ва пайвандлаш учун металл чивиклар; қаттиқ кавшарлаш учун металл чивиклар; металл дераза ромлари; металл қурилиш ромлари; суюқ ёқилғи учун металл резервуарлар; сиқилган газлар ёки суюқ ҳаво учун металл резервуарлар; металл резервуарлар; металл сузиб (қалқиб) юривчи резервуарлар; металл рельслар; юкларни транс-портда ташиш ва ортиш-тушириш ишлари учун металл қайишлар; металл камин панжаралари; металл ўчоқ панжаралари металл панжаралар; очиладиган эшиклар учун металл роликлар, дераза роликлари; дераза ғилдиракчалари; дераза блоклари; темир рудалари; металл рудалари; хром рудалари; асбоблар учун металл соплар; металл эшик дастаклари; белўроқ учун металл соплар; супургилар учун металл дастаклар; швабралар учун металл дастаклар; пичоқлар учун металл соплар; металл

кнопка-дастаклар; металл шпунт қозиқоёқлари; металлдан чўқчахоналар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган кўрғошин; сейфлар; москитларга қарши металл тўрлар; металл сағаналар; пойабзал тагчармидан лойни тозалаш учун эшиклар олдига ўрнатилган қирғичлар; трослар учун электрники бўлмаган металл бирикмалар; қувурлар учун металл бирикмалар; металл соплалар; антифрикцион қотишма; қалай асосидаги қумуш билан қопланган қотишмалар; оддий металлларнинг қотишмалари; ўрамлар учун металл ўраб боғлаш воситалари; металл ўраб боғлаш воситалари; бутилкалар учун металл тиқинлаб бекитиш воситалари; металлдан ташқари эшиклар; металлдан ташқари жалюзилари; легирланган пўлат; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган пўлат; станиоль; оддий металллардан ишланган ҳайкаллар; оддий металллардан ишланган ҳайкалчалар; бочкалар учун металл стеллажлар; металл қабр ёдгорлик тошлари; металл тўсиқлар учун стерженлар; металл панжаралар учун стерженлар; металлдан оғилхона бўлмалари; эълонлар учун металл устунлар; металл устунлар; металлдан телеграф устунлар; темир йўл стрелкалари; металл нарвонлар; юкларни транс-портда ташиш учун строплар; нарвонларнинг металл зинапоялари; металл сандиқлар; нафис металл сандиқчалар; машиналарнинг узатма қайишлари учун металл шатаклар; қабр усти плиталари учун металл табличкалар; металлдан танитувчи табличкалар; тантал (металл); кўчма металл иссиқхоналар; титан; сим матолари; томпақ; йўловчилар учун металлдан кема кўчма траплари; электрники бўлмаган металл трослар; пўлат трослар; металл трубопроводлар; металл босим трубопроводлари; металлдан водопровод қувурлари; металл тарновлар; вентиляция қурилмалари учун ва ҳавони кондициялаш учун ишлатиладиган қурилмаларнинг трубопроводлари; металл дренаж қувурлари; металл дудбуронлар; металл қувурлар; марказий иситиш тизимлари учун металл қувурлар; пўлат қувурлар; металл турникетлар; металл углоқлар; оқ тунукдан ўровлар, металл эшик тиргаклари; металлдан эшик чеклагичлари; металл тиргаклар; металл чеклагичлар; металлдан дераза тиргаклари; металлдан дераза чеклагичлари; шамолни тўсадиган деразаларнинг металл илгаклари; велосипедларнинг тўхташ жойлари учун металл қурилмалар; кушларга қарши шамол ёрдамида ҳаракатланадиган металл қурилмалар; стационарларга мўлжалланган салфеткалар, сочикларни тарқатиш металл қурилмалари; ферровольфрам; ферромолибден; ферросилиций; ферротитан; феррохром; металл фланецлар; металл флюгерлар; алюминий фольга; ўраб қўйиш ва

ўраш-жойлаш учун металл фольга; муз учун металл қолиплар; қуйиш металл қолиплари; тобутлар учун металл фурнитура; каравотлар учун металл фурнитура; мебель учун металл фурнитура; мельхиордан мебель ёки қурилиш фурнитураси; қувурларни бир-бирига бириктириш учун металл хомутлар; хром; чорва моллари учун занжирлар; металл занжирлар; муҳофазаловчи металл занжирлар; рух; цирконий; металл черепица; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган чўян; металл шайбалар; пўлат шарчалар; пўлат шарлар; металл шарнирлар; металл ходалар; альпинистларнинг пойабзалидаги тишлар; альпинистларнинг пойабзалидаги тишлар; пуллар учун металл қутилар; пуллар учун ичига қўйилган омонатларнинг бут сақланишини таъминловчи металл қутилар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун металл металл шкафчалар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун металл шкафчалар; металл шкивлар, машиналарнинг деталларидан ташқари, темир йўлларнинг металл шпалалари; дераза шпингалетлари; металл шплинтлар, металл чеклар; шпоралар; штифтлар (майда-чуйда металл буюмлар); пўлат рулон шторалар; металл лўкидонлар; ўчоқлар учун экранлар; печлар учун шчитлар; печлар учун тўсма қопқоқлар; печлар учун ҳимоя тўсиқлари; транспорт воситалари учун металл эмблемалар; қулфлар учун тилчалар; асбоблар учун металл қутилар; оддий металллардан ишланган қутилар; металл почта қутилари.

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; мўй-қаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (жиҳоздан ташқари); ўқув материаллари ва кўр-газмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмахона клишелари; авторучкалар; аквареллар (бўёқлар); альбомлар; альма-нахлар; ҳужжатларни ламинациялаш учун идора аппаратлари; кўпайтириш аппаратлари; атласлар; афишалар, плакатлар; қоғоз бантлар; қоғоздан ошхона сочик-дастурхонлари; чипталар; бланклар; хабарнома бланклари (канцелярия товарлари); блокнотлар; блокнотлар (канцелярия товарлари); расм чизиш, чизмачилик учун блокнотлар; узма варақли блокнотлар; ёзув ашёларини ушлаб туриш учун билагузуклар; рисоалар; буклетлар; варақли қоғозлар (канцелярия товарлари); мумланган қоғоз; қайд қилиб бориш қурилмалари учун қоғоз; рентген суратлари учун қоғоз; электр кардиографлар учун қоғоз; хушбўйлантирилгани

ёки ундай бўлмагани шкаф кутилари учун қоғоз; ёғоч бўтқасидан қоғоз; нухса кўчириш қоғози (канцелярия товарлари); идора қоғози; пергамент қоғоз; почта қоғози; нур таратувчи қоғоз; хитойча расм чизиш ва каллиграфия учун хуан қоғози; пардоз қоғози; ўров қоғози; филтрловчи қоғоз; қоғоз; бюварлар; ахборот бюллетенлари; ёзув машиналари учун валиклар; бўёқчилик валиклар; ҳарф териладиган тахтакачлар; моделлаштириш учун мум, стоматологияда қўлланиладиганидан ташқари; қоғоз ёки картондан пешлавҳалар; кийим-кечакларни тикиш учун андозалар; тикиш учун андозалар; газеталар; гальваностереотиплар; гектографлар; пластик лой; глобуслар; готовальярлар; гравюралар; грифеллар; қаламлар учун грифеллар; хужжатлар учун туткичлар (канцелярия ашёлари); қаламлар учун туткичлар; бўр учун туткичлар, чек дафтарчалари туткичлари; муҳрлар, штемпеллар учун туткичлар; диаграммалар; ўйма нақш тушириш тахталари; ёзиш учун грифель тахталари; синф доскалари; ҳарф териш тахталари (босмахонага оид); чизмачилик тахталари; доскалар, эълонлар учун қоғоз ёки картондан тахталар; дупликаторлар; диροколлар (офис анжомлари); қаймоқлар учун қоғоз идишлар; журналлар (даврий нашрлар); пул қистиргичлар; каталог карточкалари учун қискичлар; ручкалар учун қискичлар; китоблар учун хатчўплар; офортлар учун ўйма нақш тушириш игналари; чизмачиликка оид белги қўйиш игналари, даврий нашрлар; босма нашрлар; картон буюмлар; офис учун қоғозмайдалагичлар; график тасвирлар; ноэлектр импринтерлар; муқовалаш қопқоқларига мармарга ўхшатиб ишлов бериш учун асбоблар; чизмачилик асбоблари; тақвимлар; қоғоз калька; мато асосли калька; калькалар; канцелярия ёки маиший мақсадлар учун камедь (елимлар); литография тошлари; сиёҳдон тоши (тушдонлар); қаламлар; автоматик қаламлар; кўмир қаламлар; расмлар; кўчирма расмлар; ҳошияланган ёки ҳошияланмаган расмлар (суратлар); ёғоч бўтқасидан картон (канцелярия товарлари); картон; шляпалар учун картончалар; картотекалар (идора ашёлари); карточкалар; каталог карточкалари (канцелярия товарлари); география хариталари; ҳисоблаш машиналари учун дастурларни ёзиб олиш учун карталар ёки қоғоз тасмалар; коллекцион қарталар, ўйин учун ишлатиладиганларидан ташқари; жаккард тўқимачилик дастгоҳлари учун перфорацияланган карталар; каталоглар; нухса кўчириш тасмалари учун ғалтаклар; қоғоз кашпо; расм чизиш учун мўйқаламлар; рассомлар учун мўйқаламлар; ёзиш учун чўткачалар; ёзув машиналарининг клавишлари; канцелярия ёки маиший елимлар; балиқ елими; канцелярия ёки маи-

ший мақсадлар учун клейковина (елим); канцелярия ёки маиший мақсадлар учун крахмал клейстер; босмахона клишеси; китоблар; квитанция дафтарчалари (канцелярия товарлари); комикскитобчалар; канцелярия кнопкалари; сигара ҳалқалари; сигара тасмалари; хатжилдлар (канцелярия товарлари); муҳрлар, штемпеллар учун кутиллар; картон ёки қоғоз кутиллар; бўёқлар солинган кутиллар (мактаб ашёлари); суюқ корректорлар (идора жиҳозлари); лекалолар (канцелярия ашёлари); чизмачилик лекалолари; қоғоз тасмалар; ёзув машиналари учун тасмалар; ёпишқоқ тасмалар (канцелярия товарлари); канцелярия мақсадлари учун елимшак тасмалар; корректив тасмалари (идора жиҳозлари); нухса кўчириш тасмалари; принтерлар учун нухса кўчириш тасмалари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишқоқ тасмалар; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ўз ўзини ёпиштирувчи тасмалар; чизмачилик чизғичлари; тўрт қиррали чизмачилик чизғичлари; озиқ овқат маҳсулотларини ўраш учун қоғоз ёки пластикадан шимувчи варақалар; ўраб-жойлаш материали сифатида намликни назорат қилиш учун фойдаланиладиган қоғоз ёки пластикадан варақалар; ўраш-жойлаш учун вискоза варақлари; ўраш-жойлаш учун юмшоқ целлюлоза тахталари; ўраш-жойлаш ёки қадоклаш учун пуфакчали (пластмасса) варақлар; пўлат литерлар; босмахона литерлари (рақамли ва ҳарфлилари); литографиялар; бўёқлар учун идишлар; архитектура макетлари; почта маркалари; яшаш учун пластик массалар; босма график материаллар; яшаш учун материаллар; ўқитиш-ўргатиш учун материаллар (приборлардан ташқари); босиб чиқариш учун канцелярия материаллари; елимлайдиган канцелярия ёки маиший материаллар; муқовалаш материаллари; бир оз крахмалланган ўраш-жойлаш материаллари; филтрловчи қоғоз материаллар; манзил машиналари; қалам очиш учун электр ва ноэлектр машиналар; муқовалаш ишлари учун машиналар ва курилмалар (офис ускунаси); ёзув машиналари, электр ёки электрсиз ишлайдиганлари; фальцовкалаш машиналари (канцелярия товарлари); франкирлаш идора машиналари; литография учун бўр; ёзиш учун бўр; чеварлар учун бўр; белги қўйиш учун бўр; ўраш-жойлаш учун қоғоз ёки пластмасса қоплар (хатжилдлар, пакетлар); чиқинди учун қоплар (қоғоз ёки пластмассадан); мольбертлар; рассомлар учун муштабеллар; ёзув ашёларининг қоғозли тўпламлари (канцелярия товарлари); портатив босмахона тўпламлари (офис анжомлари); қоғоздан болалар ошхўрақлари; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган наклеикалар (канцелярия товарлари); бармоқ усти қопламаси (офис анжомлари); муқовалаш ишлари учун

иплар; қоғоз қирқиш учун пичоқлар (офис анжомлари); нумераторлар; бутилкалар учун картон ёки қоғоздан ўровлар; ёпиштириб беркитиш учун елимли қоғозлар; муковалар (канцелярия товарлари); паспортлар учун жилдлар; текислаб тахлаш учун пластикли эластик қобиклар; каштачилик намуналари (схемалар); ёзиш услубларининг намуналари; олеографиялар; мусикали откриткалар; табрик откриткалари; почта откриткалари; офортлар; қоғозхалталар; микротўлқинли печда овқат тайёрлаш учун пакетлар; рассомлар учун палитралар; тушь билан ёзиш учун чўплар; пантографлар (чизмачилик асбоблари); хужжатлар учун йиғмажилдлар; папье-маше; пастеллар (қаламлар); ганч учун пасталар; қаламдонлар; китоблар учун муковалар; перо тозалагичлар; идора перфораторлар; ёзув учун перолар (офис анжомлари); олтин перолар; ёзув перолари; пўлат перолар; чизмачилик перолари; қўшиқлар тўпламлари; муҳрлар (канцелярия товарлари); сурғуч учун муҳрлар; қисқичли планшетлар; манзил машиналари учун манзиллар ёзилган пластинкалар; қоғоз дастрўмолчалар; ўрашжойлаш учун пластмасса плёнкалар; хат-хабарлар учун патнислар; хат-хабарлар учун патнислар; пулларни хиллаш ва санаш учун патнислар; графинлар учун қоғоздан тагликлар; китоблар учун тагликлар; муҳрлар, штемпеллар, штамплар учун тагликлар; пиво кружкалари учун тагликлар; ручка ва қаламлар учун тагликлар; фотосуратлар учун тагликлар; сиёҳ ёстикчалари; штемпель ёстикчалари; муковаларни маҳкамлаш учун ёпишқоқ тасмалар (маҳкамлаш ишлари); қоғоздан қўлсочиклар; хужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш учун қўлланиладиган машиналарга бўёқ суртиш учун полотно; кўпайтириш учун қўлланиладиган аппаратларга бўёқ суртиш учун полотно; муковалаш ишлари учун полотно; канцелярия мақсадлари учун ёпишқоқ полотно; нотўқима офсет полотноси; портретлар; пресси-папье; ёзув анжомлари; сиёҳ анжомлари; идора ашёлари, мебелдан ташқари; ёзув ашёлари; чизмачилик ашёлари; мактаб ашёлари (канцелярия товарлари); ёпишқоқ тасмани узатиш учун мосламалар (офис анжомлари); ёрликларни ёпиштириш учун қўл мосламалари; босма маҳсулот; литографик санъат асарлари; проспектлар; босма жадваллар; регистрлар; босма реглетлар; реестрлар; ўчириш учун ўчирғичлари; идорага оид ўчирғичлари; чизмачилик рейшиналари; график репродукциялар; пероли ручкалар; маркер-ручкалар (канцелярия ашёлари); гримни артиш учун қоғоз салфеткалар; қоғозли пардоз-андоз салфеткалари; думалоқ қоғозли ошхона салфеткалари; ошхона анжомлари тагига қоғозли салфеткалар; қоғозли ошхона салфеткалари, қоғозли дастур-

хонлар; канцелярия скобалари; скоросшивателлар (канцелярия ашёлари); идора скребка (қирғич)лари (маттни тозалаш учун ашёлар); қоғоз учун скрепкалар; канцелярия қисқичлари; ўчириш учун воситалар; микроскоп тагида тадқиқот қилиш учун биологик кесиклар (кўрғазмали қуроллар); ўқитишга оид гистологик кесиклар; стеатит (чеварлар бўри); доска учун ўчириш мосламалари; босмахонага оид териш столлари; сурғуч; ҳисоблаш жадваллари; эълонлар учун қоғоз ёки картондан табло; дафтарлар; муковалаш ишлари учун мато; ёзувқоғоз товарлари; қалам очиш учун электр ёки электрсиз ишлайдиганлари очқичлар; транспарантлар (канцелярия товарлари); расм солиш учун трафаретлар; картондан тубуслар; тушь; намлатгичлар (идора ашёлари); сиртларни намлаш учун мосламалар (идора ашёлари); чизмачилик бурчаклари; электрон бўлмаган кўрсаткичлар; бутилкалар учун картон ёки қоғоз ўровлар; хатжилдларни ёпиштириб бекитиш учун идора қурилмалари; ёпиштириб бекитиш учун идора қурилмалари; виньеткалар тайёрлаш учун қурилмалар; фотосуратларни ёпиштириш учун қурилмалар; скобалар билан маҳкамлаш учун қурилмалар (идора ашёлари); дарсликлар (қўлланмалар); папье-машедан (хайкалчалар) шакллар; қахва учун қоғоз филтёрлар; байроқлар (қоғоздан); флаерлар; варақалар; фольга; лойдан моделлаштириш учун қолиплар (рассомлар учун материаллар); фотогравюралар; фотосуратлар (босиб чиқарилган); трафаретлар учун ғилофлар; расмлар учун холстлар; хромо-литографиялар (олеографиялар); чизмачилик циркуллари; рақамлар (босмахона литерлари); бўёқ (акварел)ларни эритиш учун чашкалар; тузатиш киритиш учун сиёҳлар (гелиография); сиёҳлар; сиёҳдонлар; чизмалар (синькалар); тасбеҳлар; шаблонлар; артиб-ўчириш учун шаблонлар; шарикли ручкалар учун шарчалар; канцелярия жиҳозлари учун жавончалар (офисга оид жиҳозлар); босмахона шрифтлари; манзиллар ёзилган штамплар; штемпеллар (босишга оид); эмблемалар (қоғоздан тамғалар); эстамплар (гравюралар); ёрликлар, газламаларидан ташқари.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешик-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл қайишқоқ қувурлар; резинали амортизаторлар; резинали буферлар; сиқилган ҳаво учун нометалл қувур арматураси; асбест; қисман ишлов берилган ацетилцеллюлоза; балата; асбестли қоғоз; электр конденсаторлар учун қоғоз; изоляциялаш учун қоғоз; тешик-ёриқларни беркитиш учун пахта; минералли пах-

та (изолятор); асбестли наMAT; изаляцияловчи наMAT; пластмассали наMAT, тўқимачиликка оидларидан ташқари; углеродли наMAT, тўқимачиликка оидларидан ташқари; асбестли тола; вулканизациялаш тола; гуттаперча; гуллар учун кўпикли материалдан тутқинлар; (яримфабрикатлар); диэлектриклар (изоляторлар); сув юзасининг ифлосланишига тўсқинлик қиладиган сузиб юрувчи ғовлар; замазкалар; изоляторлар; темир йўллар учун изоляторлар; электр ўтказиш тармоқлари учун изоляторлар; кабель изоляторлари; асбестли картон; суюқ каучук; сунъий каучук; хом ёки қисман ишлов берилган каучук; табиий каучукдан ёки вулканизациялаш толасидан клапанлар; резинали клапанлар; резина ҳалқалар; сув ўтказмайдиган зичловчи ҳалқалар; изаляцияловчи бўёқлар; изаляциялаш локлари; латекс (каучук); изаляцион 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); целюфандан тахталар (ўраб жойлашга оидларидан ташқари); изаляцион мойлар; трансформаторлар учун изаляцион мой; нометалл қувурлар учун армирлаш материаллари; тешик-тиркишларни беркитиш материаллари; тешик-тиркишларни беркитиш материаллари; тормоз кистирмалари учун қисман ишлов берилган материаллар; товушни изаляциялайдиган материаллар; изаляциялаш материаллари; ўтга чидамли изаляциялаш материаллари; резина ёки пластмассадан тикиладиган материаллар; шиналарга янги протекторларни қоплаш учун резинали материаллар; иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; дошқозонлар учун иссиқликни ўтказмайдиган материаллар; ўровлар учун резинали ёки пласмасали (кистирма, тўлдириладиган) материаллар; улаш учун герметик зичлагич материаллар; иссиқлик тарқалишини тўхтатувчи фильтрлаш материаллари (қисман ишлов берилган кўпикли; ёки пластмасса плёнкали); иссиқлик нурларини ушлаб турувчи материаллар; ўраб жойлаш учун резина қоплар (конверлар, ўровлар); нометалл қувурлар учун муфталар; машина деталларини ҳимоялаш учун резина муфталар; асбестли тикмалар; улама механизм қопламалари; кавшарлаш учун пластмасса иплар; нотўқимачилик мақсадлари учун пластмасса иплар; нотўқимачилик мақсадлари учун резинали иплар; нотўқимачилик мақсадлари учун эластик иплар; резинали чеклагичлар; изаляция кўлқоплари; қисман ишлов берилган пластмасса; изаляция пластирлари; қишлоқ хўжалиги учун пластмасса плёнкалар; пластмасса плёнкалар (ўраб жойлашга ишлатиладиганлари-

дан ташқари); дераза ойналари учун кўзни қамашишдан ҳимояловчи плёнкалар (қоронғулаштириш); асбестли қопламалар; пўстлоқдан товушни изаляцияловчи қопламалар; асбестли полотно; резинали тикинлар; иссиқликдан кенгайишни компенсацияловчи кистирмалар; цилиндрлар учун кистирмалар; вулканизация толадан ёки резинадан кистирмалар; қувурлар учун зичловчи кистирмалар; тиркишларни беркитиш учун зичловчи кистирмалар; кистирмалар; каучукли қоришмалар; ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган слюда; акрилли смолалар (яримфабрикатлар); синтетик смолалар (яримфабрикатлар); қувурлар учун нометалл бирикмалар; биноларни зах тортишдан ҳимоялаш учун изаляциялаш таркиблари; сизиб чиқиб кетишни бартараф қилиш учун кимёвий таркиблар; изаляцион шишали пахта; изаляцион шишали тола; асбестли газламалар; изаляцион шишали толадан газламалар; изаляцион газламалар; нометалл қайишқоқ қувурлар; тўқимачилик материалларидан қувурлар; тўқимачиликка оид материаллардан шланглар; транспорт воситаларининг радиаторлари учун бириктирувчи трубалар; сув ўтказмайдиган зичлагичлар; банкалар учун резинали зичлагичлар; изаляцион металл фольга; эбонит қолиплар; асбест шифер; изаляцион шлакпахта; суғориш учун шланглар; дағал полотнодан шланглар; резина чилвирлар; асбестдан муҳофазаловчи пардалар; эбонит (вулканизацияланган резина).

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар; аквариумлар (конструкциялар); алебастр; нометалл дераза ром арматураси; асбестоцемент; асфальт; нометалл тўсинлар, нақшинкор ғўлалар; бараклар; сузиш бассейнлари (конструкциялар); майса-ўтлар билан ўралган шийпончалар (нометалл конструкциялар); бетон; битумлар; нометалл телефон будкалари; нометалл ярқирамайдиган буйлар; қоғоз, тош, бетон ёки мрамардан бюстлар; паррандалар учун ванналар (нометалл конструкциялар); ғишт ёки ғишт (тошли) тахламларни тайёрлаш учун боғловчи моддалар; йўл қопламаларини таъмирлаш учун боғловчи моддалар; витражлар; қурилиш учун наMATлар; қушлар учун вольерлар паррандалар учун нометалл вольерлар (конструкциялар); нометалл дарвозалар; сувга сакраш учун нометалл миноралар; сувга сакраш учун нометалл трамплинлар; геотекстиль; гипс; ичкарида ишлатиш учун гипс; кулолчилик лойи; кулолчилик лойи (керамик буюмлар учун хом ашё); ғишт лойи; лой; шағал; аквариум учун шағал; гранит; нометалл дар-

возалар; нометалл икки тавақали эшик; тош-кўмир қатрони; мўрконлар учун дефлекторлар нометалл мўрконлар учун дефлекторлар; нометалл йиғма уйлар (тайёр тўпламлар); паркет доскаси; нометалл мемориал доскалар; юпка тахта-лар (том ёпиш учун ишлатиладиган тахтачалар); майда-чуйда нарсалар яшаш учун ёғоч, фанерланган ёғоч; шакл бериш мумкин бўлган ёғоч; нометалл мўрконлар; нометалл жалюзалар; нометалл сув тарновлари; кўча учун нометалл сув тарновлари; агломерланган қамиш қисқич (қурилиш материаллари); ярқирамайдиган нометалл номеханик йўл белгилари; ярқирамайдиган нометалл номеханик сигнал белгилари; оҳактош; оҳак; нометалл тўсиқлар; тошдан буюмлар; тош, бетон ёки мрамардан бадий буюмлар; нометалл ечи-ниш кабиналари; тош; харсангтош; сунъий тош; қурилиш тошлари; бўяш учун хизмат қилувчи нометалл камералар; қабр тошлари; қурилиш учун камишлар; нометалл оранжерея каркасла-ри; нометалл каркаслар; нометалл карнизлар; картон (конструкциялар); ёғоч массасидан кар-тон (қурилишга оидлари); қурилиш картони; ғал-такмолалар (нометалл конструкциялар); кварц; сув ости қурилиш ишлари учун кессонлар; ғишт-лар; ўтга чидамли ғиштлар; водопровод трубала-рининг қопқоқлари, металл ва пластмассага оид-ларидан ташқари; дренаж трубаларининг қоп-қоқлари, металл ва пластмассага оидларидан ташқари; қаттиқ парчинмих; нометалл швартов кнехтлари; цемент асосидаги материалдан устун-лар; нометалл мўрконлар учун қалпоқлар; номе-талл конструкциялар; нометалл кўчма кон-струкциялар; нометалл эшик коробкалари; номе-талл эшик рамалари; нометалл косауралар (зина-поя қисмлари); кумтупроқ (кварц); нометалл томлар; қараб туриладиган қудуқлар учун номе-талл қопқоқлар; ксилолит; нометалл товукхона-лар; нометалл ёғоч-тахта материаллари; ишлов берилган ёғоч-тахта материаллари; арраланган ёғоч-тахта материаллари; қисман ишлов берил-ган ёғоч-тахта материаллари; нометалл зиналар; йўл белгиларини қўйиш учун сунъий материал-лардан тўшамалар ва тасмалар; қурилишга оид нометалл арматурали материаллар; битумли қу-рилиш материаллар; қурилишда шимдириш учун мўлжалланган эгилувчан, суюқ материаллар; йўлларни қоплаш учун материаллар; йўл қури-лиши ва йўл қопламалари учун материаллар; оловга чидамли материаллар (оловда пиширил-ган оқ лой); эгилувчан қурилиш материаллари; нометалл қурилиш материаллар; нометалл олов-га чидамли қурилиш материаллар; нометалл мачталар; ишлов берилмалан бўр; оҳактошли мергель; қурилиш мозаикалари; мрамар; шифер уни; қурилиш учун нометалл шийпонлар; номе-

талл қабртоши; гидроизоляциялаш учун номе-талл бириктирувчи қурилиш қопламалари; том-ларни гидроизоляциялаш учун нометалл бирик-тирувчи қопламалар; қўноқлар; нометалл тўша-малар; қурилиш учун нометалл девор қоплама-лари; нометалл карниз обломлари; қурилиш учун нометалл карниз молдинглари; қурилиш учун нометалл обломлар; қурилиш учун номе-талл молдинглари; сувоқлар (қурилиш материал-лари); қабр учун нометалл рамкалар; қабр усти ёдгорликлари учун нометалл ҳошиялар; номе-талл катак-катак қилиб қоқиладиган тахтачалар; ёғочли қопламалар; қурилиш учун нометалл девор қопламалари; нометалл тўсиқлар; йўллар учун нометалл ҳимоя тўсиқлари; панжарали нометалл тўсиқлар; нометалл деразалар; қури-лиш мақсадлари учун оливин; бетон учун но-металл бетон қуйиш қолиплари; электр узатиш тармоқлари учун нометалл тирговичлар; номе-талл тирговичлар; трубопроводлар учун номе-талл тармоқлар; савдо палаткалари; қабр усти нометалл ҳайкаллари; нометалл ҳайкаллар; де-ворларни қоплаш учун нометалл панеллар; яр-қирамайдиган номеханик сигналли нометалл па-неллар; нометалл қурилиш панеллари; паркет; нометалл пардеворлар; нометалл эшик ёки дера-залар учун тепадонлар; нометалл тавақали дера-за панжаралари; аквариумлар учун кум; кумуш-сифат кум; кум, қолиплаш учун ишлатиладиган-ларидан ташқари; қурилиш учун кумтошлар; юпка арраланган материаллар (қурилиш учун); қурилиш учун тўйинтирилган арраланган мате-риаллар; ишга тушуриладиган ракета қурилма-лари учун нометалл платформалар; йиғиладиган нометалл платформалар; полларни қоплаш учун нометалл плиткалар; нометалл қурилиш плитка-лари; йўлларни қоплаш учун нометалл плитка-лар; цемент асосидаги материаллардан плитка-лар; қабр устига қўйиладиган нометалл плита-лар; нометалл ҳавозалар; йўлнинг асфальт қоп-ламалари; ёғочдан йўл қопламалари; нометалл йўл қопламалари; ёруғлик таратувчи йўл қопла-малари; "Моқадам" типдаги шағалдан йўл қоп-ламалари; ўтга чидамли цемент асосидаги қоп-лаш материаллари; том учун битумли қоплама-лар; том учун нометалл қопламалар; қуёшли элементлар жойлаштирилган нометалл том қоп-ламалари; ёғочдан пол учун қопламалар; но-металл қурилиш қопламалари; камин учун ток-чалар; нометалл эшик полотнолари; нометалл эшик дилалари; нометалл поллар; нометалл эшик остоналари; порфир (тош); нометалл шифтлар; кемаларни швартовка қилиш учун су-зиб юриувчи причаллар; тикин (прессланган); қурилиш қоришмалари; таркибида асбести бўл-ган қурилиш қоришмалари; тошли резервуарлар;

рейкалар (дурадгорлик ишлари учун); ёғоч деворларни қоплаш учун рейкалар; винилли сайдинг; шпунтланган нометалл қозикоёқлар; нометалл чўчкахоналар; ҳашоратларга қарши нометалл тўрлар; ер остидаги нометалл сағаналар; сланецлар; дераза эшиклари учун ташқи дарпардалар, металлдан бўлганлари ва тўқимачиликка оидларидан ташқари; ташқи жалюзилар, металлдан бўлганлари ва тўқимачиликка оидларидан ташқари; нометалл дераза эшиклари; тошдан, бетондан ва мраммрдан ҳайкаллар; тошдан, бетондан ва мраммрдан ҳайкалчалар; алебастр шиша; армирланган шиша; йўлларга белги қўйиш учун кумоклаштирилган шиша; изоляцион шиша (қурилишга оид); дераза ойнаси учун қурилиш шишаси; дераза ошнаси, транспорт воситалари учун ойналардан ташқари; кўзгули қурилиш ойнаси учун шиша; қабр усти нометалл ёдгорлик тоши; нометалл оғилхона бўлими; эълонлар учун нометалл устунлар; нометалл устунлар; нометалл телеграф устунлари; том учун тўсинлар; нометалл зинапоялар; нометалл қабр усти пешлавҳалари; нометалл кўчма иссиқхоналар; терракота; босим ҳосил қилувчи нометалл трубалар; нометалл водопровод трубалари; нометалл тарновлар; вентиляция қурилмалари ва кондиционерлар учун нометалл трубалар; нометалл дренаж қувурлари; нометалл мўрконлар; нометалл қаттиқ қувурлар (қурилишга оид); қумтошдан қувурлар; нометалл турникетлар; туф; нометалл уголоклар; мўрконлар учун нометалл узайтиргичлар; велосипедларни парковкалаш учун нометалл усқуналар; кўп қатламли елимлаб қилинган фанера; нометалл қуйиш қолиплари; домна печлар учун цемент; печлар учун цемент; магнезиал цемент; цементлар; нометалл черепица; шифер; том учун шифер; шлак (қурилиш материали); шлакблоклар; нометалл темир йўл шпаллари; шпон; шағал; бетондан қурилиш элементлари; тошдан почта қутилари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннархни таҳлил қилиш; рекламаларни жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия ҳужжатларини юритиш; ҳисоб варағидан кўчирма; товарларни намойиш этиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; истеъмолчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (товар ҳолидаги шахсий талабларни кондиршига оид ахборот);

бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюктурага оид текширув; маркетингга оид текширув; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил этиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; маркетинг; ижодий бизнес соҳасида менежмент; спорт менежменти; босма нашр обзорлари; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадида кўрғазмалар ташкил қилиш; учинчи шахслар учун рўзномаларга обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркалари уюштириш; витриналарни безатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); кафилликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида намойиш этиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; аукцион савдо; дори воситалари, ветеринария ва гигиена препаратлари ва тиббий мақсадларга мўлжалланган материалларнинг чакана ва улгуржи савдоси; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шунингдек, улгуржи ва чакана савдо хизматлари; каталог бўйича ёки электрон воситалар, жумладан теле- ва интернет-дўконлари орқали товарларга буюртма бериш тизими ёрдамида улгуржи ва чакана савдо хизматларини амалга ошириш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис усқунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материалларининг прокати; савдо автоматлари прокати, фото нусха кўчириш усқунасининг 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; ҳужжатлардан нусха олиб кўчириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармончилик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни

бошқариш соҳасидаги консултация хизматлари; солиқ декларацияларини тузиш бўйича хизматлар; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тайёрлаш; газетада реклама рукнларини тузиш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона ишларини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; товарларга бўлган буюртмаларга ишлов бериш жараёнларнинг бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; реклама учун манекенчилар хизматлари ёки товарларни ўтказиш; машина ёзув хизматлари; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; нарх-наволарни солиштириш бўйича хизматлар; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); стенографик хизматлар кўрсатиш; субпудратчи хизматлари (тижорий кўмак); телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш хизматлари; ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

37 Курилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш; асфальтлаш; чуқур нефт-газ кудуқларини кавлаш; кудуқларни бурғилаш; тўлиқ ёки қисман эскирган двигателларни қайта тиклаш; тўлиқ ёки қисман эскирган машиналарни қайта тиклаш; шиналардаги протекторларни қайта тиклаш; покриш-каларни вулканизациялаш (таъмирлаш); курилиш иншоотларини герметизациялаш; бельёларни дазмоллаш; кийим-кечакларни буғ билан дазмоллаш; дезинфекция; дератизация; фойдали қазилмаларни казиб олиш; катриджларга бўёқ қуйиш (тонерларга); пичоқларни чархлаш; иншоатларни излояциялаш; таъмирлаш масалалари бўйича ахборот; курилиш масалалари бўйича ахборот; ғишт териш; парчинмихлаш; курилиш ишлари бўйича маслаҳатлар; локлаш; такрорий қалайлаш; курилиш ҳавозаларини йиғиш; йўлга тош ётқизиш; автомобилларни ювиш; ойналарни ювиш; транспорт воситаларини ювиш; курилиш ишларини назоратла-бошқариб кузатиб туриш; мебел тикмалари; кийим-кечакларни янгिलाш; кийимларни тиклаш; коррозияга қарши ишлов бериш; транспорт воситалари коррозияга қарши ишлов бериш; жилвир қоғоз билан ишлов бериш; жилвиртош ёки қум билан ишлов бериш; хона-сейфларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш; гулқоғозларни ёпиштириб чиқиш; пешлавҳаларни бўяш ва янгिलाш; биноларнинг ташқи сиртини тозалаш; транспорт воситаларини сайқаллаш; транспорт воситаларининг бузилиши, шикастланишида ёрдам кўрсатиш (таъмирлаш); кийим-кечакларни таъмирлаш; бульдозерлар прокати; дренаж насослари прокати; кў-

чаларни тозалаш учун машиналар прокати; тозалаш учун машиналар прокати; юк кўтариш кранлари ( курилиш ускунаси) прокати; курилиш техникаси прокати; экскаваторлар прокати; газчилангарлик-техникавий ва сув ўтказиш ишлари; тош-қурилиш ишлари; қимматбаҳо мебель яшаш ишлари (таъмирлаш); том ёпиш ишлари; бўёқчилик ишлари; дурадроглик ишлари; сув ости таъмирлаш ишлари; сувоқчилик ишлари; конлар казиш; изоляция пакетларини, дераза ва эшикларини таъминлаш; сири бор қулфларни таъмирлаш; ёмғирдан ҳимояловчи соябонларни таъмирлаш; куёшдан ҳимояловчи соябонларни таъмирлаш; автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; горелкаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; кинопроекторларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; самолетларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; сейфларни таъмирлаш ва хизмат кўрсатиш; соатларни таъмирлаш ва қараш; нососларни таъмирлаш; қопламаларни таъмирлаш; пойабзалларни таъмирлаш; кийим-кечакларни таъмирлаш; фотоаппаратларни таъмирлаш; мебелларни реставрация қилиш; мусиқа асбобларини реставрация қилиш; санъат асарларини реставрация қилиш; транспорт воситаларига мой сурқаш; курилиш иншоотларини бузиб ташлаш; омборхоналарни қуриш ва таъмирлаш; транспорт воситаларига хизмат кўрсатувчи станциялар (ёқилғи қуйиш ва хизмат кўрсатиш); кир ювиш; кирхоналарда бельёларни ювиш; нефт қувурларини қуриш ва техник хизмат кўрсатиш; дамбалар қуриш; савдо марказлари қуриш; сувости курилиши; портлар қуриш; саноат корхоналарини қуриш; ярмарка киосклари ва павильонларини қуриш; курилиш; кемасозлик; биноларнинг ичини йиғиштириш; кўчаларни йиғиштириш; паразитларни йўқотиш (қишлоқ хўжалик зараркундаларидан ташқари); сунъий қор қатламни юзага келтириш бўйича хизматлар; кир ювиш хоналари хизматлари; эшиклар ва деразаларни ўрнатиш; ирригация қурилмаларини ўрнатиш ва таъмирлаш; лифтларни ўрнатиш ва таъмирлаш; иситиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш; қўриқлаш сигнализациясини ўрнатиш ва таъмирлаш; печларни ўрнатиш ва таъмирлаш; телефонларни ўрнатиш ва таъмирлаш; ҳавони кондициялаш учун қўлланиладиган қурилмаларни ўрнатиш ва таъмирлаш; ўт ўчириш сигнализациясини ўрнатиш ва таъмирлаш; совутиш жиҳозларини ўрнатиш ва таъмирлаш; электр асбобларини ўрнатиш ва таъмирлаш; ошхона жиҳозларини ўрнатиш; компьютерларни ўрнатиш, таъмирлаш ва хизмат кўрсатиш; машина қурилмаларини ўрнатиш, таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; офис техникаси ва асбобларини ўрнатиш, таъмирлаш ва



техник хизмат кўрсатиш; электр курилмалар ишидаги шовкинларни бартараф қилиш; сунъий ховузларга қараш; мебелларга қараш; мўрконларни тозалаш; буғ қозонларини тозалаш ва таъмирлаш; кийим-кечакларни тозалаш; куруқ тозалаш; транспорт воситаларини тозалаш; шаклдор бельёларни тозалаш; чарм буюмларни тозалаш, таъмирлаш ва парваришлаш; мўйнали буюмларни тозалаш, таъмирлаш ва парваришлаш.

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; агар-агар; азот; актиний; алкалоиды; альгинаты для пищевой промышленности; альгинаты для промышленных целей; альдегид кротоновый; альдегидаммиак; альдегиды; америций; амилацетат; аммиак [летучая щелочь] для промышленных целей; аммиак жидкий безводный; аммиак; ангидрид уксусной кислоты; ангидриды; антидетонаторы для топлива двигателей внутреннего сгорания; антинакипины; антистатики, за исключением бытовых; антифризы; аппреты; аргон; арсенат свинца; астатин; ацетат алюминия; ацетат кальция; ацетат свинца; ацетат целлюлозы необработанный; ацетаты [химические вещества]; ацетилен; ацетон; бактерициды эннологические [химические препараты, используемые при производстве вин]; бальзам из гурьюна для изготовления олиф, лаков; барий; бариты; белки [животные или растительные, сырье]; белки животные [сырье]; белки йодистые; белки солодовые, бентонит; беркелий; бикарбонат натрия для химических целей; биоксалат калия; бихромат калия; бихромат натрия; бокситы; бром для химических целей; бумага альбуминовая; бумага баритовая; бумага для диазокопирования; бумага для светокопий; бумага индикаторная химическая; бумага реактивная, за исключением используемой для медицинских или ветеринарных целей; бумага реактивная лакмусовая; бумага самовирирующая [фотография]; бумага селитренная; бумага сенсibiliзирванная, бумага фотометрическая; бура; вещества агглютинирующие для бетона; вещества для газоочистки; вещества для консервации фармацевтических препаратов; вещества для матирования; вещества для отделения и разложения жиров; вещества для предотвращения спус-

кания чулочной петли; вещества для умягчения воды; вещества для флуатирования; вещества дубильные; вещества и материалы клеящие для промышленных целей; вещества поверхностно-активные; вещества подслащивающие искусственные [химические препараты]; вещества расщепляющиеся для получения ядерной энергии; вещества связующие для литейного производства; вещества химические для вспенивания бетона; вещества химические для выделки кожи; вещества химические для изготовления красок; вещества химические для консервирования пищевых продуктов; вещества химические для разжижения крахмала [вещества обесклеивающие]; вещества, предохраняющие цветы от увядания; вещества, способствующие сохранению семян; вискоза; висмут; висмут азотисто-кислый для химических целей; витерит; вода дистиллированная; вода морская для промышленных целей; вода подкисленная для перезарядки аккумуляторов; вода тяжелая; водород; водоросли морские [удобрения]; гадолиний; газопоглотители [химически активные вещества]; газы защитные для сварки; газы отвержденные для промышленных целей; газы-носители для аэрозолей; галлат висмута основной; галлий; гамбир [дубильное вещество]; гелий; гель электрофоретический не для медицинских или ветеринарных целей; гены семян для сельскохозяйственного производства; гидрат алюминия; гидраты; гипосульфиты; глазури для керамики; гликоли; глина вспученная для гидропонных культур [субстрат]; глина фарфоровая [белая]; глинозем; глицериды; глицерин для промышленных целей; глюкоза для пищевой промышленности; глюкоза для промышленных целей; глюкозиды; глютен для пищевой промышленности; глютен для промышленных целей; гольмий; гормоны для ускорения созревания фруктов; горшочки торфоперегнойные для садоводства и огородничества; графит для промышленных целей; гуано; гумус; декстрин [аппрет]; детергенты, используемые в производственных процессах; дефолианты; диамид; гидразин; диастазы для промышленных целей; диатомит, кизельгур; диоксид марганца; диоксид титана для промышленных целей, диоксид циркония; диспергаторы для масел; диспергаторы для нефти, дисперсии пластмасс; диспрозий; ди-хлорид олова; добавки для бензина очищающие; добавки керамические, используемые при обжиге [гранулы и порошок]; добавки химические для буровых растворов; добавки химические для инсектицидов; добавки химические для масел; добавки химические для моторного топлива; добавки химические для фунгицидов; доломит для промышленных целей; древесина дубильная;

европей; желатин для использования в фотографии; желатин для промышленных целей; жидкости вспомогательные для использования с абразивами; жидкости для гидравлических систем; жидкости для десульфатирования электрических аккумуляторов; жидкости для усилителя рулевого управления; жидкости тормозные; жидкость магнитная для промышленных целей; жидкость трансмиссионная; замазки восковые для прививки деревьев; вар садовый; замазки для трещин в деревьях [лесное хозяйство]; замазки стекольные; замедлители для ядерных реакторов; земли редкие; элементы редкоземельные; земли щелочные, металлы щелочноземельные; земля диатомовая; земля фуллерова для текстильной промышленности; известь хлорная; изотопы для промышленных целей; ионообменники [препараты химические]; иттербий; иттрий; йод для промышленных целей; йод для химических целей; йодид алюминия; йодиды щелочных металлов для промышленных целей; казеин для пищевой промышленности; казеин для промышленных целей; каинит, калий; калий щавелевокислый; калифорний; камедь сенегальская для промышленных целей; камень винный, за исключением используемого для фармацевтических целей; камфора для промышленных целей; карбид кальция; карбиды; карбонат кальция, карбонат магния; карбонаты; карбюраторы [металлургия]; кассиопий [лютеций]; катализаторы; катализаторы биохимические; катеху [дубильный экстракт]; каустики для промышленных целей; квасцы алюминиево-аммониевые; квасцы алюминиевые; квасцы хромовые; квебрахо для промышленных целей; кетоны; киноплёнки сенсibilизированные неэкспонированные; кислород; кислота азотная; кислота антралиловая; кислота бензойная; кислота борная для промышленных целей; кислота винная; кислота вольфрамовая; кислота галловая для производства чернил; кислота галлодубильная; танин; кислота дубильная; кислота йодноватая; кислота карболовая для промышленных целей; кислота лимонная для промышленных целей; кислота молочная; кислота муравьиная; кислота надсерная; кислота олеиновая; кислота пикриновая; кислота пирогалловая; кислота салициловая; кислота себациновая; кислота серная; кислота сернистая; кислота соляная; кислота стеариновая; кислота угольная; кислота уксусная, кислота фосфорная; кислота фтористоводородная; кислота холевая; кислота хромовая; кислота щавелевая; кислоты; кислоты бензольного ряда; кислоты жирные; кислоты минеральные; кислоты мышьяковистые; клеи для афиш; клеи для кожи; клеи для облицовочных плиток; клеи для

обоев; клеи для промышленных целей; клеи для ремонта разбитых изделий; клеи природные [клеящие вещества], за исключением канцелярского или бытового клея; клеи растительные для борьбы с насекомыми; клей рыбий, за исключением канцелярского, пищевого или бытового; клейковина [клей], за исключением канцелярского или бытового; клетки ствольные, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; коагулянты; флокулянты; коллоиды; компост; консерванты для пива; кора мангрового дерева для промышленных целей; корь дубильное; крахмал для промышленных целей; крахмальный клейстер [клей], за исключением канцелярского или бытового клея; кремний; креозот для химических целей, криптон; ксенон; кюрий; лактоза [сырьё]; лактоза для пищевой промышленности; лактоза для промышленных целей; лантан; лед сухой [диоксид углерода]; лецитин [сырьё]; лецитин для пищевой промышленности; лецитин для промышленных целей; литий; магнетиты; манганаты; масла для дубления кожи; масла для обработки выделанной кожи; масла для обработки кожи в процессе ее изготовления; масла для сохранения пищевых продуктов; масло хлорированное антраценовое для защиты растений, масса бумажная; масса древесная; мастика для прививки деревьев; мастики для кожи; мастики для шин; мастики кузовные; шпатлевки автомобильные; мастики масляные [шпатлевки]; материалы для абсорбции масел синтетические; материалы керамические в виде частиц для использования в качестве фильтрующих средств; материалы фильтрующие [необработанные пластмассы]; материалы фильтрующие [неорганические вещества]; материалы фильтрующие [растительные вещества]; материалы фильтрующие [химические вещества]; медный купорос; сульфат меди [медь сернокислая]; металлоиды; металлы щелочноземельные; металлы щелочные; метан; метилбензен; метилбензол; мука для промышленных целей; мука из тапиоки для промышленных целей; мука картофельная для промышленных целей; мыла металлические для промышленных целей; мышьяк; смягчители для кожи, за исключением масел; смягчители для промышленных целей; натрий; натрия гипохлорит; нафталин; нашатырь; нейтраллизаторы токсичных газов, неодим; неон; нептуний; нитрат урана; нитраты; окислители [химические добавки для моторного топлива]; окись азота; окись бария; окись урана; оксалаты; оксид лития; оксид свинца; оксид сурьмы; оксид хрома; оксиды кобальта для промышленных целей; оксиды ртути; оливин [химический препарат]; орешки чернильные [дубильные]; осветли-

тели; осветлители для вин; осветлители для текстильных изделий; осветлители и консерванты для пива; осветлители сула; ослабители фотографические; основания [химические вещества]; отбеливатели для восков; отбеливатели для жиров; отбеливатели для органических веществ; пектин для пищевой промышленности; пектин для промышленных целей; пектины для использования в фотографии; перборат натрия; перегной для удобрения почвы; перкарбонаты; пероксид водорода; персульфаты; перхлораты; песок формовочный; пластизоли; пластинки сенсibilизированные для офсетной печати, пластинки ферротипные [фотография]; пластификаторы; пластмассы необработанные; пленки сенсibilизированные рентгеновские неэкспонированные; плутоний; полоний; поташ; поташ водный; почва для выращивания растений; празеодим; предохранители для каучука; предохранители для консервации каменной кладки, за исключением красок и масел; предохранители для консервации кирпичной кладки, за исключением красок и масел; предохранители для цемента, за исключением красок и масел; предохранители для черепицы, за исключением красок и масел; препараты бактериальные не для медицинских или ветеринарных целей; препараты бактериологические для ацетификации; препараты бактериологические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты биологические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты вулканизирующие; препараты диагностические не для медицинских или ветеринарных целей; препараты для восстановления грампластинок; препараты для выделки кожи, препараты для выделки шкур; препараты для закалки металлов; препараты для закрепления [фотография]; препараты для затемнения стекла; препараты для затемнения стекла или эмалей; препараты для затемнения эмалей; препараты для отделения и отклеивания; препараты для отпуска [отжига] металлов; препараты для предотвращения потускнения линз; препараты для предотвращения потускнения стекла; препараты для придания водонепроницаемости цементу, за исключением красок; препараты для регулирования роста растений; препараты для снятия обоев; препараты для составов, препятствующих закипанию жидкости в двигателях; препараты для текстильной промышленности, используемые при валянии; препараты для удаления накипи, за исключением используемых для бытовых целей; препараты для фотовспышек; препараты для цинкования; препараты для гальванизации; препараты для чистовой обработки стали; препараты для шлихтования; препараты из животного угля; препара-

ты из микроорганизмов, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты коррозионные; препараты криогенные; препараты обезвоживающие для промышленных целей; препараты обезжиривающие, используемые в производственных процессах; препараты обесклеивающие; препараты обесцвечивающие для масел; препараты обесцвечивающие для промышленных целей; препараты промышленные для тендеризации [размягчения] мяса; препараты промышленные для ускорения процесса приготовления пищевых продуктов; препараты против накипи, препараты с микроэлементами для растений; препараты увлажняющие для текстильных целей, препараты увлажняющие, используемые при крашении; препараты увлажняющие, используемые при отбеливании; препараты ферментативные для пищевой промышленности; препараты ферментативные для промышленных целей; препараты фильтрующие для промышленного производства напитков; препараты химические для защиты винограда от болезней; препараты химические для защиты винограда от милдью, препараты химические для защиты злаков от головни; препараты химические для конденсации; препараты химические для копчения мяса; препараты химические для лабораторных анализов, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты химические для научных целей, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных целей; препараты химические для облегчения легирования металлов; препараты химические для удаления нагара в двигателях; препараты, используемые при валянии; препараты, обеспечивающие экономное использование топлива; препараты, обеспечивающие экономное использование угля; препараты, предохраняющие от влажности кирпичную или каменную кладку, за исключением красок; препараты, препятствующие прорастанию семян овощных культур; припои твердые; продукты дистилляции древесного спирта; продукты обработки хлебных злаков побочные для промышленных целей; производные бензола; производные целлюлозы [химические вещества]; прометий; протактиний; протеины [необработанные]; протравы для металлов; радий для научных целей; радон; растворители для лаков; растворы антипенные для аккумуляторов электрических, растворы буровые; растворы для цианотипии; растворы для цинкования; растворы для гальванизации; растворы солей серебра для серебрения; растворы тонирующие [фотография]; реактивы химические, за исключением предназначенных для медицинских или ветеринарных

целей, рений; ртуть; рубидий; сажа газовая для промышленных целей; сажа для промышленных или сельскохозяйственных целей; сажа ламповая для промышленных целей; самарий; сахарин; селен; селитры; сера; серебро азотно-кислородное; сероуглерод; силикаты; силиконы; скандий; смеси формовочные для изготовления литейных форм; смолы акриловые необработанные; смолы искусственные необработанные; смолы синтетические необработанные; смолы эпоксидные необработанные; сода из золы; сода кальцинированная; сода каустическая для промышленных целей; соединения бария; соединения фтора; соли [удобрения]; соли [химические препараты]; соли аммиачные; соли аммония; соли благородных металлов для промышленных целей; соли для гальванических элементов; соли для консервирования, за исключением используемых для приготовления пищи; соли для окрашивания металлов; соли для промышленных целей; соли железа; соли золота; соли йода; соли кальция; соли натрия [химические препараты]; соли необработанные [сырье]; соли редкоземельных металлов; соли ртути; соли тонирующие [фотография]; соли хрома; соли хромовые; соли щелочных металлов; соль каменная облегчения выемки изделий; составы для огнетушителей, составы для производства грампластинок; составы для производства технической керамики; составы для ремонта камер шин; составы для ремонта шин; составы кислотостойкие химические; составы клейкие для прививки деревьев; составы клейкие для хирургических перевязочных материалов; составы огнестойкие; составы, используемые при нарезании [винтовой] резьбы; соусы для ароматизации табака; спирт амиловый; спирт винный; спирт древесный; спирт нашатырный; спирт этиловый; спирты\*; средства для обуви клеящие; средства консервирующие для бетона, за исключением красок и масел; стекло жидкое [растворимое]; стронций; субстанции [подложки] для выращивания без почвы [сельское хозяйство]; сульфат бария; сульфаты; сульфид сурьмы; сульфиды; сульфимид ортобензойной кислоты; сульфокислоты; сумах, используемый при дублении; суперфосфаты [удобрения]; сурьма; таллий; тальк [силикат магния]; танины, тартрат калия кислый для пищевой промышленности; тартрат калия кислый для промышленных целей; тартрат калия кислый для химических целей; теллур; тербий; тетрахлориды; тетрахлорметан; тетрахлорэтан; технеций; тиокарбонилд; титаниты; ткани биологические культур, за исключением используемых для медицинских или ветеринарных целей; ткань [полотно] сенсibilизированная для использования в фотографии; ткань для

светокопий; толуол; топливо для атомных реакторов; торий; торф [удобрение]; трагант [трагакант] для промышленных целей; тулий; углеводы; углерод; уголь активированный; уголь активированный для фильтров; уголь древесный; уголь животный; уголь костяной животный; уголь кровяной; удобрения; удобрения азотные; удобрения для сельского хозяйства; удобрения из рыбной муки; уксус древесный [подсмольная вода]; уран; усилители химические для бумаги; усилители химические для каучука [резины]; ускорители вулканизации; ферменты для пищевой промышленности; ферменты для промышленных целей; ферменты для химических целей; ферменты молочные для пищевой промышленности; ферменты молочные для промышленных целей; ферменты молочные для химических целей; фермий; ферроцианиды; фиксаж [фотография]; флюсы для пайки; флюсы для твердой пайки; формальдегид для химических целей; фосфатиды; фосфаты [удобрения]; фосфор; фотобумага; фотопластинки; фотопластинки сенсibilизированные; фотопленки сенсibilизированные неэкспонированные; фотопроявители; фотосенсibilизаторы; фотохимикаты, фотоэмульсии; франций; фтор; химикаты для лесного хозяйства, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для матирования стекла; химикаты для обновления кожи; химикаты для окрашивания стекла; химикаты для окрашивания стекла и эмали; химикаты для окрашивания эмалей; химикаты для отделения и разложения масел; химикаты для очистки воды; химикаты для очистки масел; химикаты для пайки; химикаты для сварки; химикаты для предотвращения конденсации; химикаты для предотвращения образования пятен на тканях; химикаты для предотвращения потускнения оконных стекол; химикаты для придания водонепроницаемости коже; химикаты для придания водонепроницаемости текстильным изделиям; химикаты для производства эмали, за исключением пигментов красок, химикаты для промывки [очистки] радиаторов; химикаты для пропитки кожи; химикаты для пропитки текстильных изделий; химикаты для садоводства и огородничества, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для сельского хозяйства, за исключением фунгицидов, гербицидов, инсектицидов и паразитицидов; химикаты для удобрения почвы; химикаты для чистки дымовых труб, каминов; химикаты промышленные; химикаты промышленные для оживления красок [оттенков]; хладагенты; хладагенты для двигателей транспортных средств, хлор; хлораты; хлоргидраты; хлорид

алюминия; хлорид магния; хлориды; хлориды палладия; хроматы, цвет серный для химических целей; цезий; целлюлоза; церий; цианиды [соль синильной кислоты]; цианомид кальция [удобрение азотное]; цимол; чернозем; шлаки [удобрения]; шлихта; шпинели [химические препараты]; щелочи; щелочи едкие; элементы радиоактивные для научных целей; элементы химические расщепляющиеся; эмульгаторы; эрбий; этан; эфир метиловый простой; эфир серный; эфир этиловый; эфиры гликолей простые; эфиры простые; эфиры сложные; эфиры целлюлозы простые для промышленных целей; эфиры целлюлозы сложные для промышленных целей.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы, передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока [неэлектрические]; скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды; алюминий; арматура для трубопроводов для сжатого воздуха металлическая; арматура строительная металлическая; баббит; бакены несветящиеся металлические; баки металлические; балки металлические, балки широкополочные металлические; баллоны [резервуары металлические] для сжатых газов или жидкого воздуха; банки консервные металлические; барабаны намоточные для гибких труб металлические немеханические; бассейны плавательные [конструкции металлические]; бериллий [глициний]; беседки, увитые зеленью [металлические конструкции]; блюмы [металлургия]; болванки из обычных металлов; болты анкерные; болты металлические; болты с проушиной; бочки металлические; бочки причальные металлические; бочонки металлические; браслеты опознавательные для больниц металлические; бронза; бубенчики для животных; колокольчики для животных; бубенчики; колокола; колокольчики; буквы и цифры из обычных металлов, за исключением типографских; бункеры металлические; бюсты металлические; ванадий; ванны для птиц [конструкции металлические]; вентили металлические, за исключением деталей машин; клапаны металлические, за исключением деталей машин; верстаки с тисками металлические; винты металлические; шурупы металлические; вольеры металлические [конструкции]; вольфрам; воронки металлические немеханические; ворота металлические; порталы металлические; втулки [изделия скобяные металлические]; втулки обжимные металлические для рукояток; вывески металлические; вышки для прыжков в воду металлические;

габариты погрузки для железнодорожных вагонов металлические; гайки металлические; галенит [руда]; гафний [кельтий]; гвозди; гвозди обивочные; гвозди финишные; гвозди подковные; германий; губки тисков металлические, двери металлические; дефлекторы дымовых труб металлические; дома сборные [наборы готовые] металлические; доски мемориальные металлические; дымоходы металлические; дюбели металлические; емкости для перемешивания строительного раствора металлические; емкости для упаковки металлические; емкости для хранения кислот металлические; жалюзи металлические; железо обручное; железо необработанное или частично обработанное; желоба водосточные металлические; желоба водосточные уличные металлические; жечь; задвижки дверные металлические; задвижки оконные металлические; задвижки плоские; зажимы для канатов, тросов металлические; зажимы металлические [скобы]; зажимы тормозные [башмаки для блокировки колес]; заклепки металлические; замки висячие; замки для коробок металлические; замки для сумок металлические; замки для портфелей металлические; замки для транспортных средств металлические; замки металлические, за исключением электрических; запоры металлические, за исключением электрических; замки пружинные; запоры пружинные; запоры для контейнеров металлические; затычки металлические; пробки металлические; защелки металлические; звенья натяжные соединительные; звенья соединительные для цепей металлические; колокольчики дверные металлические неэлектрические; знаки дорожные несветящиеся немеханические металлические; знаки номерные регистрационные металлические; пластины номерные регистрационные металлические; знаки сигнальные несветящиеся немеханические металлические; изгороди металлические, изделия замочные металлические [скобяные изделия]; изделия из бронзы [произведения искусства]; изделия из обычных металлов художественные; изделия скобяные металлические; индий; кабинки пляжные металлические; кабины телефонные металлические; кадмий; камеры покрасочные металлические; канаты для подвесных дорог; тросы для подвесных дорог; канаты металлические; каркасы для оранжерей металлические; каркасы для теплиц металлические; каркасы строительные металлические; карнизы металлические; катки [конструкции металлические]; керметы; металлокерамика; клапаны водопроводных труб металлические; клапаны дренажных труб металлические; клетки для диких животных металлические; ключи; кнехты швартовые металлические; кобальт необработан-

ный; кокили [литейное производство]; колена для труб металлические; отводы для труб металлические; колесики для кроватей металлические; ролики для кроватей металлические; колесики для мебели металлические; ролики для мебели металлические; коллекторы для трубопроводов металлические; колонны для конструкций металлические; колонны обсадные для нефтяных скважин металлические; колпаки дымовых труб металлические; колпачки укупорочные для бутылок металлические; крышки для бутылок металлические; кронен-пробки для бутылок металлические; колпачки укупорочные металлические; колышки для палаток металлические; колышки металлические; стержни металлические; кольца для ключей металлические; кольца медные; кольца стопорные металлические; кольца уплотнительные металлические; кольца предохранительные металлические; комплекты дверные металлические; комплекты оконные металлические; конструкции металлические; конструкции передвижные металлические; конструкции стальные; контейнеры металлические [для хранения и транспортировки]; контррельсы металлические; корзины металлические; коробки дверные металлические; рамы дверные металлические; коробки для инструментов металлические; косоуры [части лестниц] металлические; краны для бочек металлические; крепи водонепроницаемые металлические; кровли металлические, кронштейны строительные металлические; консоли строительные металлические; круги поворотные [для рельсовых путей]; крышки винтовые для бутылок металлические, крышки для смотровых колодцев металлические; крюки [альпинистское снаряжение] металлические; крюки [скобяные изделия металлические]; крюки для котелков металлические; крюки для крепления шифера [скобяные изделия]; крючки вешалок для одежды металлические; крючки-вешалки для одежды металлические; курятники металлические; латунь необработанная или частично обработанная; ленты для обвязки или упаковки металлические; леса строительные металлические; лестницы металлические; лестницы приставные металлические; лимониты, листы стальные; литье стальное; ловушки для диких животных; силки для диких животных; капканы для диких животных; западни для диких животных; магний; марганец; материалы армирующие для бетона металлические; материалы армирующие для приводных ремней металлические; материалы армирующие для труб металлические; материалы армирующие строительные металлические; материалы для пайки; материалы для рельсовых путей железных дорог металличе-

ские; материалы для рельсовых путей фуникулеров металлические, материалы строительные металлические; материалы строительные огнеупорные металлические, мачты металлические; мачты стальные; медь необработанная или частично обработанная; мельхиор; металл листовой; металлы обычные необработанные или частично обработанные; металлы пирофорные; металлы порошкообразные; молдинги карнизов металлические; обломы карнизов металлические; молибден; молотки дверные металлические; муфты соединительные для труб металлические, навесы металлические [строительство]; надгробия из бронзы; надгробия металлические; накладки для гидроизоляции строительные металлические; накладки стыковые для гидроизоляции крыш металлические; накладки стыковые для рельсов; наковальни; наковальни [портативные]; наковальни двурогие; наконечники для прогулочных тростей металлические; наконечники для тросов металлические; наконечники для канатов металлические; наручники; насадки металлические; настилы металлические; натяжители для ремней металлические; натяжители металлических лент [звенья натяжные], натяжители проволоки [звенья натяжные]; натяжители стальных лент [звенья натяжные]; нейзильбер; никель; ниобий; ниппели смазочные; нити обвязочные для сельскохозяйственных целей металлические; нити обвязочные металлические; номера для домов неосветящиеся металлические; обвязки металлические для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ; облицовки для стен металлические [строительство]; обрамления для могил металлические; обрамления для надгробий металлические; обрешетки металлические; обручи для бочек металлические; обручи для бочонков металлические; обшивки для стен металлические [строительство]; ограды металлические; ограждения аварийные дорожные металлические; ограждения защитные для деревьев металлические; ограждения решетчатые металлические; окна металлические; оковки для дверей; оковки для окон; олово; опалубки для бетона металлические; опилки металлические; опоры для линий электропередач металлические; опоры металлические; ответвления для трубопроводов металлические; памятники металлические; памятники надгробные металлические; панели для обшивки стен металлические; панели сигнальные неосветящиеся немеханические металлические; панели строительные металлические; перегородки металлические; перемычки дверные или оконные металлические; переплеты оконные створные металлические; петли накладные металлические; пластинки для подклинивания металлические;

платформы для запуска ракет металлические; платформы для транспортировки грузов металлические; поддоны для транспортировки грузов металлические; платформы сборные металлические; плитка напольная металлическая; плитки строительные металлические; плиты анкерные; плиты броневые; плиты надгробные металлические; плиты половые металлические; плиты стальные; пластины стальные; слябы стальные; заготовки плоские стальные; пломбы свинцовые; поддоны грузовые металлические; поддоны для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ металлические; подносы металлические; подставки для дров в камине металлические; покрытия броневые; покрытия дорожные металлические; покрытия кровельные металлические; покрытия строительные металлические; полоса стальная; полотна дверные металлические; филенки дверные металлические; полы металлические; пороги дверные металлические; потолки металлические; припой золотой; припой серебряный; приспособления для закрывания дверей неэлектрические; приспособления для открывания дверей неэлектрические; приспособления зажимные для труб металлические; приспособления намоточные для гибких труб металлические немеханические; причалы плавучие для швартования судов металлические; проволока алюминиевая; проволока железная; проволока из обычных металлов; проволока из сплавов обычных металлов, за исключением проволоки для плавких предохранителей; проволока колючая; проволока медная неизолированная; проволока припойная металлическая; проволока стальная; пружины [скобяные изделия металлические]; прутки для сварки; прутки для твердой пайки и сварки металлические; прутки для твердой пайки металлические; рамы оконные металлические; рамы строительные металлические; резервуары для жидкого топлива металлические; резервуары для сжатых газов или жидкого воздуха металлические; резервуары металлические; резервуары плавучие металлические; рельсы металлические; ремни для транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ металлические; решетки каминные металлические; решетки печные металлические; решетки металлические; ролики для раздвижных дверей металлические, ролики оконные; колесики оконные; блоки оконные; руды железные; руды металлические; руды хромовые; рукоятки для инструментов металлические; ручки дверные металлические; ручки для кос металлические; ручки для метел металлические; ручки для швабр металлические; ручки для ножей металлические; ручки-кнопки металлические; сваи шпунтовые металлические; свинар-

ники металлические; свинец необработанный или частично обработанный; сейфы; сетки противомоскитные металлические; склепы металлические; скребки у дверей для удаления грязи с подошв обуви; соединения для тросов металлические неэлектрические; соединения для труб металлические; сопла металлические; сплав антифрикционный; сплавы на основе олова с серебряным покрытием; сплавы обычных металлов; средства обвязочные для снопов металлические; средства обвязочные металлические; средства укупорочные для бутылок металлические; ставни металлические; ставни наружные металлические; жалюзи наружные металлические; стали легированные; сталь необработанная или частично обработанная; станиоль; статуи из обычных металлов; статуэтки из обычных металлов; стеллажи для бочек металлические; стелы надгробные металлические; стержни для металлических решеток; стержни для металлических ограждений; стойла металлические; столбы для объявлений металлические; столбы металлические; столбы телеграфные металлические; стрелки железнодорожные; стремянки металлические; стропы металлические для транспортировки грузов; ступени лестниц металлические; сундуки металлические; ларцы металлические; сцепки для приводных ремней машин металлические; таблички для надгробных плит металлические; таблички опознавательные металлические; тантал [металл]; теплицы переносные металлические; титан; ткани проволочные; томпак; трапы судовые передвижные для пассажиров металлические; тросы металлические неэлектрические; тросы стальные; трубопроводы металлические; трубопроводы напорные металлические; трубы водопроводные металлические; трубы водосточные металлические; трубы для вентиляционных установок и установок для кондиционирования воздуха металлические; трубы дренажные металлические; трубы дымовые металлические; трубы металлические; трубы металлические для систем центрального отопления; трубы стальные; турникеты металлические; уголки металлические; упаковки из жести; упоры дверные металлические; ограничители дверные металлические; упоры металлические; ограничители металлические; упоры оконные металлические; ограничители оконные металлические; крючки ветровые оконные металлические; установки для парковки велосипедов металлические; устройства против птиц ветряные металлические; устройства раздающие для салфеток или полотенец стационарные металлические; ферровольфрам; ферромolibден; ферросилиций; ферротитан; феррохром; фланцы металлические; флюгеры металличе-

кие; фольга алюминиевая; фольга металлическая для обертывания и упаковки; формы для льда металлические; формы литейные металлические; фурнитура для гробов металлическая; фурнитура для кроватей металлическая; фурнитура для мебели металлическая; фурнитура мебельная или строительная из мельхиора; хомуты для скрепления труб металлические; хром; цепи для скота; цепи металлические; цепи предохранительные металлические; цинк; цирконий; черепица металлическая; чугун, необработанный или частично обработанный; шайбы металлические; шарики стальные; шары стальные; шарниры металлические; шесты металлические; шипы на обуви альпинистов; гвозди на обуви альпинистов; шкапулки для денег металлические; шкапулки для денег с обеспечением сохранности содержимого; шкафчики для пищевых продуктов металлические, ящики для пищевых продуктов металлические; шкивы металлические, за исключением деталей машин, шпалы железнодорожные металлические; шпингалеты оконные; шпильки металлические, чеки металлические; шпоры; штифты [скобяные изделия]; шторы рулонные стальные; щеколды металлические; экраны для печей; щиты для печей; заслонки для печей; перегородки защитные для печей; эмблемы для транспортных средств металлические; язычки для замков; ящики для инструментов металлические; ящики из обычных металлов; ящики почтовые металлические.

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; авторучки; акварели [краски]; альбомы; альманахи; аппараты для ламинирования документов офисные; аппараты множительные; атласы; афиши, плакаты; банты бумажные; белье столовое бумажное; билеты; бланки; бланки уведомлений [канцелярские товары]; блокноты; блокноты [канцелярские товары]; блокноты для рисования, черчения; блокноты с отрывными листами; браслеты для удерживания письменных принадлежностей; брошюры; буклеты; бумага в листах [канцелярские товары]; бумага вошенная; бумага для регистрирующих устройств; бумага для рентгеновских снимков; бумага для электрокардиографов; бумага для ящиков шкафов аромати-

зированной или неароматизированная; бумага из древесной массы; бумага копировальная [канцелярские товары]; бумага офисная; бумага пергаментная; бумага почтовая; бумага светящаяся; бумага сюань для китайского рисования и каллиграфии; бумага туалетная; бумага упаковочная; бумага фильтровальная; бумага; бювары; бюллетени информационные; валики для пишущих машин; валики малярные; верстатки наборные; воск для моделирования, за исключением используемого в стоматологии; вывески бумажные или картонные; выкройки для изготовления одежды; выкройки для шитья; газеты; гальваностереотипы; гектографы; глина для лепки; глобусы, готовальни; гравюры; грифели; грифели для карандашей; держатели для документов [канцелярские принадлежности]; держатели для карандашей; держатели для мела, держатели для чекочных книжек; держатели для штампов [печатей]; диаграммы; доски гравировальные, доски грифельные для письма; доски классные; доски наборные [полиграфия]; доски чертежные; доски, щиты для объявлений бумажные или картонные; дубликаторы; дыроколы [офисные принадлежности]; емкости для сливок бумажные; журналы [издания периодические]; зажимы для денег; зажимы для каталожных карточек; зажимы для ручек, закладки для книг; иглы гравировальные для офортов; иглы разметочные для черчения, издания периодические; издания печатные; изделия картонные; измельчители для бумаг для офисных целей; изображения графические; импринтеры неэлектрические, инструменты для отделки под мрамор переплетных крышек; инструменты чертежные, календари; калька бумажная; калька тканевая; кальки; камедь [клеи] для канцелярских или бытовых целей; камни литографские; камни чернильные [тушечницы]; карандаши; карандаши автоматические; карандаши угольные; картинки; картинки переводные; картины [рисунки] обрамленные или необрамленные; картон из древесной массы [канцелярские товары]; картон; картонки для шляп; картотеки [конторские принадлежности]; карточки; карточки каталожные [канцелярские товары]; карты географические; карты или ленты бумажные для записи программ для вычислительных машин; карты коллекционные, за исключением используемых для игр; карты перфорированные для жаккардовых ткацких станков; каталоги; катушки для красящих лент; кашпо бумажные; кисти для рисования; кисти для художников; кисточки для письма; клавиши пишущих машин; клеи канцелярские или бытовые; клей рыбий; клейковина [клей] для канцелярских или бытовых целей; клейстер крахмальный [клеящее вещество]



для канцелярских или бытовых целей; клише типографские; книги; книжки квитанционные [канцелярские товары]; книжки-комиксы; кнопки канцелярские; кольца сигарные; ленты сигарные; конверты [канцелярские товары]; коробки для штемпелей [печатей]; коробки картонные или бумажные; коробки с красками [школьные принадлежности]; корректоры жидкие [контторские принадлежности]; лекала [канцелярские принадлежности]; лекала чертежные; ленты бумажные; ленты для пишущих машин; ленты клейкие [канцелярские товары]; ленты клейкие для канцелярских или бытовых целей; ленты корректирующие [контторские принадлежности], ленты красящие; ленты красящие для принтеров; ленты липкие для канцелярских или бытовых целей; ленты самоклеящиеся канцелярские или бытовые; линейки чертежные; линейки чертежные четырехгранные; листы бумажные или пластиковые абсорбирующие для упаковки пищевых продуктов; листы бумажные или пластиковые для контроля влажности, используемые как материал для упаковки; листы вязкозные для упаковки; листы из восстановленной целлюлозы для упаковки; листы пузырчатые пластмассовые для упаковки или расфасовки; литеры стальные; литеры типографские [цифровые и буквенные]; литографии; лотки для красок; макеты архитектурные; марки почтовые; массы пластические для лепки; материалы графические печатные; материалы для лепки; материалы для обучения [за исключением приборов]; материалы канцелярские для запечатывания; материалы клеящие [клеи] канцелярские или бытовые; материалы переплетные; материалы упаковочные подкрашенные; материалы фильтровальные [бумажные]; машины адресные; машины для точки карандашей электрические или неэлектрические; машины и устройства переплетные [офисное оборудование]; машины пишущие электрические или неэлектрические; машины фальцевальные [канцелярские товары]; машины франкировальные офисные; мел для литографии; мел для письма; мел для портных; мел для разметки; мешки [конверты, пакеты] для упаковки бумажные или пластмассовые; мешки для мусора бумажные или пластмассовые; мольберты; муштабели для художников; несессеры для письменных принадлежностей [канцелярские товары]; наборы типографские портативные [офисные принадлежности]; нагрудники детские бумажные; наклейки самоклеящиеся [канцелярские товары]; напальчники [офисные принадлежности]; нитки для переплетных работ; ножи для разрезания бумаги [офисные принадлежности]; нумераторы; обертки для бутылок картонные или бу-

мажные; облатки для запечатывания; обложки [канцелярские товары]; обложки для паспортов; обложки пластиковые эластичные для штабелирования; образцы вышивок [схемы]; образцы почерков; олеографии; открытки музыкальные; открытки поздравительные; открытки почтовые; офорты; пакетики бумажные; пакеты для приготовления пищи в микроволновой печи; палитры для художников; палочки для письма тушью; пантографы [инструменты чертежные]; папки для документов; папье-маше; пастели [карандаши]; пасты для лепки; пеналы; переплеты для книг; перочистки; перфораторы контторские; перья для письма [офисные принадлежности]; перья золотые; перья писчие; перья стальные; перья чертежные; песенники; печати [канцелярские товары]; печати для сургуча; планшеты с зажимом; пластинки с адресами для адресных машин; платки носовые бумажные; пленки пластмассовые для упаковки; подложки для письма; подносы для корреспонденции; подносы для сортировки и подсчета денег; подставки для графинов бумажные; подставки для книг; подставки для печатей, штемпелей, штампов; подставки для пивных кружек; подставки для ручек и карандашей; подставки для фотографий; подушечки чернильные; подушечки штемпельные; полосы клейкие для скрепления переплетов [переплетное дело]; полотенца для рук бумажные; полотно для нанесения краски в машинах для репродуцирования документов; полотно для нанесения краски в множительных аппаратах; полотно для переплетных работ; полотно клейкое для канцелярских целей; полотно офсетное нетекстильное; портреты; пресс-папье; приборы письменные; приборы чернильные; принадлежности контторские, за исключением мебели; принадлежности письменные; принадлежности пишущие; принадлежности чертежные; принадлежности школьные [канцелярские товары]; приспособления для подачи клейкой ленты [офисные принадлежности]; приспособления для приклеивания этикеток ручные; продукция печатная; произведения искусства литографические; проспекты; расписания печатные; регистры; реглеты типографские; реестры; резинки для стирания; резинки офисные; рейшины чертежные; репродукции графические; ручки перьевые; ручки-маркеры [канцелярские принадлежности]; салфетки бумажные для снятия макияжа; салфетки косметические бумажные; салфетки круглые столовые бумажные, салфетки под столовые приборы бумажные; салфетки столовые бумажные; скатерти бумажные; скобы канцелярские; скоросшиватели [канцелярские принадлежности]; скребки офисные [принадлежности для подчистки текс-

та]; скрепки для бумаги; скрепки канцелярские; средства для стирания; срезы биологические для исследования под микроскопом [материалы обучающие]; срезы гистологические для обучения; стеатит [мел портновский]; стерки для доски; столы наборные [печатное дело]; сургуч; таблицы вычислительные; табло из бумаги или картона для объявлений; тетради; ткани для переплетных работ; товары писчебумажные; точилки для карандашей электрические или неэлектрические; транспаранты [канцелярские товары]; трафареты для рисования; тубусы картонные; тушь; увлажнители [офисные принадлежности]; увлажнители для поверхностей [офисные принадлежности]; угольники чертежные; указки неэлектронные; упаковки для бутылок картонные или бумажные; устройства для запечатывания конвертов конторские; устройства для запечатывания конторские; устройства для изготовления виньеток; устройства для наклеивания фотографий; устройства для скрепления скобами [конторские принадлежности]; учебники [пособия]; фигурки [статуэтки] из папье-маше; фильтры бумажные для кофе; флаги бумажные; флаеры; листовки; фольга; формы для моделирования из глины [материалы для художников]; фотогравюры; фотографии [отпечатанные]; футляры для трафаретов; холсты для картин; хромофотографии [олеографии]; циркули чертежные; цифры [литеры типографские]; чашечки для разведения красок [акварельных]; чернила для исправлений [гелиография]; чернила; чернильницы; чертежи [синьки]; четки; шаблоны; шаблоны для стирания, шарики для шариковых ручек; шкафчики для канцелярских принадлежностей [офисное оборудование]; шрифты типографские; штампы с адресами; штемпели [печати]; эмблемы [клейма бумажные]; эстампы [гравюры]; этикетки, за исключением текстильных.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов, не относящиеся к другим классам; изделия из частично обработанных пластмасс; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; неметаллические гибкие трубы; амортизаторы резиновые; буферы резиновые; арматура трубопроводов для сжатого воздуха неметаллическая; асбест; ацетилцеллюлоза, частично обработанная; балата; 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 [по-

луфабрикаты]; диэлектрики [изоляторы], загрязнение плавучие, препятствующие загрязнению водной поверхности; 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]; ленты изоляционные; ленты клейкие, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; ленты самоклеящиеся, за исключением медицинских, канцелярских или бытовых; листы асбестовые; листы вязкозные, за исключением упаковочных; листы целлофановые, за исключением упаковочных; масла изоляционные; масло изоляционное для трансформаторов; материалы армирующие для труб 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 резиновые; перчатки изоляционные; пластмассы частично обработанные; пластиры изоляционные; пленки пластмассовые для сельскохозяйственных целей; пленки пластмассовые, за исключением используемых для упаковки; пленки противослепляющие 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, слюда необработанная или частично обработанная; смолы акриловые [полуфабрикаты]; смолы синтетические [полуфабрикаты]; соединения для труб неметаллические; составы для защиты зданий от сырости изоляционные; составы химические для устранения утечек; стекловата изоляционная; стекловолокно изоляционное; ткани асбестовые; ткани из стекловолокна изоляционные; ткани изоляционные; трубы гибкие неметаллические; трубы из текстильных материалов; шланги из текстильных материалов; трубы соединительные для радиаторов транспортных средств; уплотнения водонепроницаемые; уплотнения резиновые для банок; фольга металлическая изоляционная; формы эбонитовые; шифер асбестовый; шлаковата [изолятор]; шланги для поливки; шланги из грубого полотна; шнуры резиновые; шторы асбестовые предохранительные; эбонит [вулканизированная резина].

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники; аквариумы [конструкции]; алебастр; арматура оконная неметаллическая; асбестоцемент; асфальт; балки неметаллические; балясины; бараки; бассейны плавательные [конструкции неметаллические]; башни силосные неметаллические; беседки, увитые зеленью [конструкции неметаллические]; бетон; битумы; брусы неметаллические; будки телефонные неметаллические; буи несветящиеся неметаллические; бумага строительная; бюсты из камня, бетона или мрамора; ванны для птиц [конструкции неметаллические]; вещества связующие для брикетирования; вещества связующие для ремонта дорожных покрытий; витражи; войлок для строительства; вольеры для птиц неметаллические [конструкции]; ворота неметаллические; вышки для прыжков в воду неметаллические; трамплины для прыжков в воду неметаллические; геотекстиль; гипс; гипс для внутренних работ; глина гончарная; глина гончарная [сырье для керамических изделий]; глина кирпичная; глина; гравий; гравий для аквариумов; гранит; двери неметаллические; двери створчатые неметаллические; деготь каменноугольный; дефлекторы дымовых труб неметаллические; дома сборные [наборы готовые] неметаллические; доска паркетная; доски мемориальные неметаллические; дранка (гонт кровельный); древесина поделочная, древесина фанеровочная; древесина формуемая; дымоходы неметаллические; жалюзи неметаллические; желоба водосточные кровельные неметаллические; желоба водо-

сточные уличные неметаллические; жом тростника агломерированный [материал строительный]; знаки дорожные неметаллические несветящиеся немеханические; знаки сигнальные неметаллические несветящиеся немеханические; известняк; известь; изгороди неметаллические; изделия из камня; изделия художественные из камня, бетона или мрамора; кабинки пляжные неметаллические; камень; камень бутовый; камень искусственный; камень строительный; камеры покрасочные неметаллические; камни надгробные; камыш для строительства; каркасы для оранжерей неметаллические; каркасы неметаллические; карнизы неметаллические; картон [битумированный]; картон из древесной массы [строительство]; картон строительный; катки [конструкции неметаллические]; кварц; кессоны для строительных работ под водой; кирпичи; кирпичи огнеупорные; клапаны водопроводных труб, за исключением металлических и пластмассовых; клапаны дренажных труб, за исключением металлических и пластмассовых; клепка дубовая; кнехты швартовые неметаллические; колонны из цементов; колпаки дымовых труб неметаллические; конструкции неметаллические; конструкции передвижные неметаллические; коробки дверные неметаллические; рамы дверные неметаллические; косоуры [части лестниц] неметаллические; кремнезем [кварц]; кровли неметаллические; крышки для смотровых колодцев неметаллические; ксилолит; курятники неметаллические; лесоматериалы неметаллические; лесоматериалы обработанные; лесоматериалы пиленные; лесоматериалы частично обработанные; лестницы неметаллические; листы и ленты из искусственных материалов для дорожной разметки; материалы армирующие строительные неметаллические; материалы битумные строительные; материалы вязкие, предназначенные в строительстве для пропитки; материалы для дорожных покрытий; материалы для строительства и покрытия дорог; материалы огнеупорные [шамот]; материалы строительные вязкие, материалы строительные неметаллические; материалы строительные огнеупорные неметаллические, мачты неметаллические; мел необработанный; мергель известковый; мозаики строительные; мрамор; мука шиферная; навесы неметаллические для строительства; надгробья неметаллические; накладки для гидроизоляции строительные неметаллические; накладки стыковые для гидроизоляции крыш неметаллические; насесты; настилы неметаллические; облицовки для стен неметаллические для строительства; обломы карнизов неметаллические; молдинги карнизов неметаллические для строительства; обло-

мы неметаллические для строительства; молдинги неметаллические для строительства; обмазки [материалы строительные]; обрамления для могил неметаллические; обрамления для надгробий неметаллические; обрешетки неметаллические; обшивки деревянные; обшивки для стен неметаллические для строительства; ограды неметаллические; ограждения аварийные дорожные неметаллические; ограждения решетчатые неметаллические; окна неметаллические; оливин для строительных целей; опалубки для бетона неметаллические; опоры для линий электропередач неметаллические; опоры неметаллические; ответвления для трубопроводов неметаллические; палатки торговые; памятники надгробные неметаллические; памятники неметаллические; панели для обшивки стен неметаллические; панели сигнальные несветящиеся немеханические неметаллические, панели строительные неметаллические; паркет; перегородки неметаллические; перемычки дверные или оконные неметаллические; переплеты оконные створные неметаллические; песок для аквариумов; песок серебряноносный; песок, за исключением формовочной смеси; песчаник для строительства; пиломатериалы тонкие [для строительства]; пиломатериалы пропитанные для строительства; платформы для запуска ракет неметаллические, платформы сборные неметаллические, плитка напольная неметаллическая; плитки строительные неметаллические; плиты для дорожных покрытий неметаллические; плиты из материалов на основе цемента; плиты надгробные неметаллические; подмости неметаллические; покрытия дорожные асфальтовые; покрытия дорожные деревянные, покрытия дорожные неметаллические; покрытия дорожные светящиеся, покрытия дорожные щебеночные типа "макадам"; покрытия из цементов огнеупорные; покрытия кровельные битумные; покрытия кровельные неметаллические; покрытия кровельные со встроенными солнечными элементами неметаллические; покрытия напольные деревянные; покрытия строительные неметаллические; полки каминные; полотна дверные неметаллические; филенки дверные неметаллические; полы неметаллические; пороги дверные неметаллические; порфир [камень]; потолки неметаллические; причалы плавучие для швартования судов неметаллические; пробка [прессованная]; растворы строительные; растворы строительные, содержащие асбест; резервуары из камня; рейки [для плотничьих работ]; рейки для обшивки стен деревянные; сайдинг виниловый; сваи шпунтовые неметаллические; свинарники неметаллические; сетки противомоскитные неметаллические; склепы неметаллические; слан-

цы; ставни наружные, за исключением металлических и текстильных; жалюзи наружные, за исключением металлических и текстильных; ставни неметаллические; статуи из камня, бетона или мрамора; статуэтки из камня, бетона или мрамора; стекло алебастровое; стекло армированное; стекло гранулированное для разметки дорог; стекло изоляционное [для строительства]; стекло оконное строительное; стекло оконное, за исключением стекла для окон транспортных средств; стекло строительное; стекло строительное [оконное] зеркальное; стелы надгробные неметаллические; стойла неметаллические; столбы для объявлений неметаллические; столбы неметаллические; столбы телеграфные неметаллические; стропила для крыш; ступени лестниц неметаллические; таблички надгробные неметаллические; теплицы переносные неметаллические; терракота; трубопроводы напорные неметаллические; трубы водопроводные неметаллические; трубы водосточные неметаллические; трубы для вентиляционных установок и кондиционеров неметаллические; трубы дренажные неметаллические; трубы дымовые неметаллические; трубы жесткие неметаллические [строительство]; трубы из песчаника; турникеты, неметаллические; туф; уголки неметаллические; удлинители для дымовых труб неметаллические; установки для парковки велосипедов неметаллические; фанера клееная многослойная; формы литейные неметаллические; цемент для доменных печей; цемент для печей; цемент магнезиальный; цементы; черепица неметаллическая; шифер; шифер кровельный; шлак [строительный материал]; шлакоблоки; шпалы железнодорожные неметаллические; шпон; щебень; элементы строительные из бетона; ящики почтовые из камня.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы, аудит коммерческий; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских документов; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений; 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 ор-

ганизации 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; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; 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; продвижение товаров [для третьих лиц], в том числе услуги оптовой и розничной продажи, услуги оптовой и розничной продажи через системы заказа товаров по каталогам или через электронные средства, в том числе теле- или Интернет-магазины; 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.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования; асфальтирование; бурение глубоких нефтяных и газовых скважин; бурение скважин; восстановление двигателей полностью или частично изношенных; восстановление машин полностью или частично изношенных; восстановление протектора на шинах; вулканизация покрышек [ремонт]; герметизация сооружений [строительство]; глажение белья; глажение одежды паром, дезинфекция; дератизация; добыча горнорудных полезных ископаемых; заправка картриджами [тонеров]; заточка ножей; изоляция сооружений; информация по вопросам ремонта; информация по вопросам строительства; кладка кирпича; клепка; консультации по вопросам строительства; лакирование; лужение повторное; монтаж строительных лесов; мощение дорог; мытье автомобилей; мытье окон; мытье транспортных средств; надзор [контрольно-управляющий] за строительными работами; обивка мебели; обновление одежды; восстановление одежды; обработка антикоррозионная; обработка антикоррозионная транспортных средств; обработка наждачной бумагой; обработка пемзой или песком; обслуживание техническое и ремонт комнат-сейфов, обслуживание техническое транспортных средств; оклеивание обоями; окраска и обновление вывесок; очистка зданий [наружной поверхности]; полирование транспортных средств; помощь при поломке, повреждении транспортных средств [ремонт]; починка одежды; прокат бульдозеров; прокат дренажных насосов; прокат машин для уборки улиц; прокат машин для чистки; прокат подъемных кранов [строительное оборудование]; прокат строительной техники; прокат экскаваторов; работы газослесарно-технические и водопроводные; работы каменно-строительные; работы краснодеревщика [ремонт]; работы кровельные, работы малярные; работы плотницкие; работы подводные ремонтные; работы штукатурные; разработка карьеров; ремонт стеклопакетов, окон, дверей; ремонт замков с секретом; ремонт зонтов от дождя; ремонт зонтов от солнца; ремонт и техническое обслуживание автомобилей; ремонт и

техническое обслуживание горелок; ремонт и техническое обслуживание кинопроекторов; ремонт и техническое обслуживание самолетов; ремонт и техническое обслуживание самолетов; ремонт и техническое обслуживание сейфов; ремонт и уход за часами; ремонт насосов; ремонт обивки; ремонт обуви; ремонт одежды; ремонт фотоаппаратов, реставрация мебели; реставрация музыкальных инструментов; реставрация произведений искусства; смазка транспортных средств; снос строительных сооружений; сооружение и ремонт складов; станции технического обслуживания транспортных средств [заправка топливом и обслуживание]; стирка; стирка белья; строительство и техническое обслуживание трубопроводов; строительство дамб; строительство молот, строительство подводное; строительство портов; строительство промышленных предприятий; строительство ярмарочных киосков и павильонов; строительство; судостроение; уборка зданий [внутренняя]; уборка улиц; уничтожение паразитов, за исключением сельскохозяйственных вредителей; услуги по созданию искусственного снежного покрова; услуги прачечных; установка дверей и окон; установка и ремонт ирригационных устройств; установка и ремонт лифтов; установка и ремонт отопительного оборудования; установка и ремонт охранной сигнализации; установка и ремонт печей; установка и ремонт телефонов; установка и ремонт устройств для кондиционирования воздуха; установка и ремонт устройств пожарной сигнализации; установка и ремонт холодильного оборудования; установка и ремонт электроприборов; установка кухонного оборудования; установка, обслуживание и ремонт компьютеров; установка, ремонт и техническое обслуживание машинного оборудования; установка, ремонт и техническое обслуживание офисной техники и оборудования; устранение помех в работе электрических установок; уход за бассейнами; уход за мебелью; чистка дымоходов; чистка и ремонт паровых котлов; чистка одежды; чистка сухая; чистка транспортных средств; чистка фасонного белья; чистка, ремонт и уход за кожаными изделиями; чистка, ремонт и уход за меховыми изделиями.

(111) MGU 33683

(151) 20.04.2018

(181) 20.07.2027

(210) MGU 2017 2169

(220) 20.07.2017

(732) "NEOMED PROD" xususiy korxonasi, UZ  
Частное предприятие "NEOMED PROD", UZ

(540)

## TOXICLEAN COMPLEX

### ТОКСИКЛИН КОМПЛЕКС

(526) COMPLEX; КОМПЛЕКС

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; парҳез 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 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 33684

(151) 20.04.2018

(181) 24.07.2027

(210) MGU 2017 2191

(220) 24.07.2017

(732) "PROGRESS BOARD" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PROGRESS BOARD", UZ

(540)

## FLAGMAN

(511)

1 Саноатда фойдаланиш учун елимлар.

2 Бўёқлар, жумладан сув эмульсияли бўёқлар, алифлар, локлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; металл

трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; сақлаш ва транспортда ташиш учун металл контейнерлар; сейфлар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ва ушбу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан маҳсулотлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл қайишқоқ қувурлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

1 Клеи для промышленных целей.

2 Краски, в том числе вододисперсионные, олифы, лаки.

6 Обычные металлы и их сплавы, руды; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические тросы и проволока, неэлектрические; мелкие металлические и скобяные изделия; контейнеры металлические для хранения и транспортировки; сейфы.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда и изделия из этих материалов; пластмассы и резина частично обработанные; материалы для конопачения, уплотнения и изоляции; гибкие трубы неметаллические.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

(111) MGU 33685

(151) 20.04.2018

(181) 18.08.2027

(210) MGU 2017 2371

(220) 18.08.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "AWP" O'zbekiston - Xitoy qo'shma korxonasi, UZ Совместное Узбекско-Китайское предприятие «AWP» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Кўк, оқ.

Синий, белый.

(511)

11 Сув қувурлари учун аралаштиргич-жўмрақлар.

11 Краны-смесители для водопроводных труб.

(111) MGU 33686

(151) 20.04.2018

(181) 25.08.2027

(210) MGU 2017 2434

(220) 25.08.2017

(732) «ElectEx» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ElectEx», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора ранг, оқ ранг, кул ранг

Черный, белый, серый

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

36 Страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью.

(111) MGU 33687

(151) 20.04.2018

(181) 08.09.2027

(210) MGU 2017 2546

(220) 08.09.2017

(732) "VODIY AGRO SHARBAT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "VODIY AGRO SHARBAT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) жареная; 40; 5 g.

(591) Қизил, бинафша, оқ, сарик, кўк, тўқ жигар ранг, қора.

Красный, фиолетовый, белый, желтый, синий, темно-коричневый, черный.

**(511)**

29 Ишлов берилган кунгабокар уруғи.

29 Семена подсолнечника, обработанные.

**(111)** MGU 33688**(151)** 20.04.2018**(181)** 08.09.2027**(210)** MGU 2017 2547**(220)** 08.09.2017**(732)** "OQTOSH QUYOSH" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "OQTOSH QUYOSH", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Сарик, кўк, ок.

Желтый, синий, белый.

**(511)**

43 Вақтинчалик турар жой билан таъминлаш.

43 Обеспечение временного проживания.

**(111)** MGU 33689**(151)** 20.04.2018**(181)** 14.09.2027**(210)** MGU 2017 2575**(220)** 14.09.2017**(732)** "CHORI PLAST" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "CHORI PLAST", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Зарғалдоқ, кўк, яшил.

Оранжевый, синий, зеленый.

**(511)**

10 Кичик ёшдаги болалар учун буюмлар.

10 Изделия для детей младенческого возраста.

**(111)** MGU 33690**(151)** 20.04.2018**(181)** 21.09.2027**(210)** MGU 2017 2656**(220)** 21.09.2017**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "AWP" O'zbekiston - Xitoy qo'shma korxonasi, UZ

Совместное Узбекско-Китайское предприятие «AWP» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**

# DIAMOND

**(511)**

11 Сув қувурлари учун аралаштиргич-жўмраклар.

11 Краны-смесители для водопроводных труб.

**(111)** MGU 33691**(151)** 20.04.2018**(181)** 22.09.2027**(210)** MGU 2017 2668**(220)** 22.09.2017**(732)** "RATTAN MASTER" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "RATTAN MASTER", UZ

**(540)**

# Lazuno OK

**(511)**

20 Мебель, ойна (кўзгулар), суратлар учун ҳошиялар; сақлаш ва транспортда ташиш учун контейнерлар; шох, суяк, фил суяги, кахрабо, ишлов берилган ва қисман ишлов берилган; чиганоклар; денгиз кўпиги, садаф.

20 Мебель, стекло (зеркала), обрамления для картин; контейнеры для хранения или транспортировки неметаллические; рог, кость, слоновая кость, перламутр, обработанные или частично обработанные; раковины; морская пенка; янтарь.

**(111)** MGU 33692**(151)** 24.04.2018**(181)** 06.01.2027**(210)** MGU 2017 0033**(220)** 06.01.2017**(732)** Босналижек, фармасыютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА**(540)**

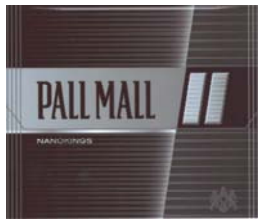
# LYSOBACT



**(511)**

5 Фармацевтика маҳсулотлари.

5 Фармацевтическая продукция.

**(111)** MGU 33693**(151)** 24.04.2018**(181)** 16.02.2027**(210)** MGU 2017 0418**(220)** 16.02.2017**(732)** Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс)  
Инк.US**(540)****(511)**

34 Сигареталар; ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки; тамаки маҳсулотлари; тамаки ўрнини босувчи (тиббий мақсадлари учун бўлмаган); сигаралар, сигариллалар; ёндиргичлар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигареталар учун фильтрлар; сигареталарни ўраш учун чўнтак мосламалари; электрон сигареталар.

34 Сигареты; табак обработанный или необработанный; табачные изделия; заменители табака (предназначенные не для медицинских целей); сигары, сигариллы; зажигалки; спички; курительные принадлежности; фильтры для сигарет; устройства карманные для скручивания сигарет; электронные сигареты.

**(111)** MGU 33694**(151)** 24.04.2018**(181)** 17.02.2027**(210)** MGU 2017 0435**(220)** 17.02.2017**(732)** Гуламов Асаджон Абдул-Азимович, UZ**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** Барча сўзлар ва ҳарфлар.

Все слова и буквы.

**(591)** Жигар ранг, оч тўқ сарик.

Коричневый, светло-бежевый.

**(511)**

5 Пархез овқатлар ва тиббий мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари.

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, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойчилик қуқунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

5 Диетическое питание и вещества для медицинских целей, детское питание; пищевые добавки для человека.

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, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое; мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед.

32 Минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки: фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

**(111)** MGU 33695**(151)** 24.04.2018**(181)** 15.03.2027**(210)** MGU 2017 0730**(220)** 15.03.2017**(732)** «VODIY SADOSI YOSHLAR TELE-RADIOKOMPANIYASI» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «VODIY SADOSI YOSHLAR TELERADIOKOM-PANIYASI», UZ  
(540)

## Showvozlar show Showvozlar shou

(526) show; shou.

(511)

41 Микрофильмлаш; видео ёзувларни монтаж қилиш; теле- ва радио дастурларни монтаж қилиш; теле- ва киносценарийлар ёзиш; кўнгил-очар телевизион кўрсатувлар; юклар олинмайдиган онлайн видео файлларни тақдим қилиш; "сўровлар бўйича видео" сервислари орқали юклар олинмайдиган телевизион дастурларни намойиш этиш; шоу-дастурлар.

41 Микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; написание теле- и киносценариев; передачи развлекательные телевизионные; предоставление видео файлов онлайн, незагружаемых; предоставление незагружаемых телевизионных программ через сервисы «видео по запросу»; шоу-программы.

(111) MGU 33696

(151) 24.04.2018

(181) 15.03.2027

(210) MGU 2017 0732

(220) 15.03.2017

(732) «VODIY SADOSI YOSHLAR TELERADIOKOMPANIYASI» mas'uliyati cheklangan jamiyatiUZ

Общество с ограниченной ответственностью «VODIY SADOSI YOSHLAR TELERADIOKOM-PANIYASI»UZ

(540)

## ANOR АНОР

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

38 Телекоммуникациялар.

41 Киностудиялар; микрофильмлаш; видео ёзувларни монтаж қилиш; теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш; теле- ва киносценарийлар ёзиш;

театр ва телестудиялар учун ёритиш ускуналари прокати; радио- ва телевизион приёмниклар прокати; овоз ёзиш студиялари хизматлари.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

38 Телекоммуникации.

41 Киностудии; микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; написание теле- и киносценариев; прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий; прокат радио- и телевизионных приемников; услуги студий записи.

(111) MGU 33697

(151) 24.04.2018

(181) 29.05.2027

(210) MGU 2017 1653

(220) 29.05.2017

(732) «LUX SUNRISE PHARMA» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «LUX SUNRISE PHARMA», UZ

(540)

## ЛАСТОКИН ЛАКТОКИН

(511)

5 Тиббиёт препаратлари.

5 Препараты медицинские.

(111) MGU 33698

(151) 24.04.2018

(181) 16.06.2027

(210) MGU 2017 1822

(220) 16.06.2017

(732) «Grand Candy» mas'uliyati cheklangan jamiyati, AM

Общество с ограниченной ответственностью «Гранд Кенди», AM

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қора, кул ранг, тўқ сариқ, оч тўқ сариқ, кизил, оч кизил, тўқ кизил, сариқ, зарғалдоқ, жи-гар ранг, ҳаво ранг, кўк, яшил, тўқ яшил.

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

**(511)**

30 Хушбўйлантиргичлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантиргичлари; хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантиргичлар); вафлилар; 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); қалампирмунчоқ (маза берувчи); ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; озиқ-овқат глюкозаси; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен кўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; ачитқилар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; 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; пирожкали маҳсулотлар; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; какао маҳсулотлари; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши; овқат тайёрлаш учун вино тоши; каварлар; карамель (конфетлар); карри (маза берувчи); кетчуп (қайла); озиқ-овқат клейковинаси; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; конфетлар, жумладан, думалоқ шаклдаги конфетлар, шоколадли конфетлар; корица (маза берувчи); қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; озиқ-овқат куркумаси; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакидандонлар; майонез; мальтоза; маринадлар; асал; она асаларининг сути; музқаймоқ; озиқ-овқат уни; буғдой уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао-сутли ичимликлар; қаҳва-сутли ичимликлар; қаҳвали ичимликлар; какао асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; мускат ёнғоғи; сояли паста (маза берувчи); шинни; қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (маза берувчи); песто (қайла);

печенье; курук печенье; пироглар; гўшти қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, хўл мева бўтқалари(қайлалар); сақичлар; релиш (зиравор); гуруч; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошоқлари; шакар; арпабодиён уруғи; озиқ-овқат маҳсулотлари учун зигир уруғи; тилла ранг шарбат; меласса шарбати; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озиқ-овқат маҳсулотлари учун солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобиққа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); зиравор-дориворлар, кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; сушилар; тапиока; пазандачилик мақсадлари учун нордон тартрат калий; овқат тайёрлаш учун нордон тартрат калий; консервалаш учун кўкатлар (зираворлар); сирка; пиводан тайёрланган сирка; хамир учун ферментлар; халво; нон; цикорий (қаҳва ўрнини босувчи); чой; музли чой; чатни (зиравор); чоу-чоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоколад; еса бўладиган солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари.

30 Ароматизаторы; ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; ароматизаторы кофеинные; ароматизаторы, за исключением эфирных масел; бадьян; ванилин [заменитель ванили]; ваниль [ароматизатор]; вафли; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого [пищевой лед]; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; 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; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; 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; какао продукты; камень винный для кулинарных целей; камень винный камень для приготовления пищи; каперсы; карамель [конфеты]; карри [приправа]; кетчуп [соус]; клейковина пищевая; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; конфеты, в том числе, конфеты драже, конфеты шоколадные; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; куркума пищевая; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; майонез; мальтоза; маринады; мед; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука пищевая; мука пшеничная; муссы десертные [кондитерские изделия]; муссы шоколадные; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофеино-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; настои нелекарственные; орех мускатный; паста соевая [приправа]; патока; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печенье; печенье сухое; пироги; подливки мясные; помадки [кондитерские изделия]; порошки для мороженого; порошки пекарские; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты мукомольного производства; прополис; пряники; пряности; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; резинки жевательные; релиш [приправа]; ростки пшеницы для употребления в пищу; сахар; семя анисовое; семя льняное для употребления в пищу; сироп золотой; сироп из мелассы; 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 [приправы]; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; суши; тапиока; тартрат калия кислый для кулинарных целей; тартрат калия кислый для приготовления пищи; травы огородные консервированные [специи]; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; чатни [приправа]; чоу-чоу [приправа]; шафран [специи]; шоколад; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел.

(111) MGU 33699

(151) 24.04.2018

(181) 16.06.2027

(210) MGU 2017 1823

(220) 16.06.2017

(732) «Grand Candy» mas'uliyati cheklangan jamiyati, AM

Общество с ограниченной ответственностью «Гранд Кенди», AM

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қора, қул ранг, тўқ сарик, қизил, тўқ қизил, пушти, зарғалдоқ, яшил, тўқ яшил.

Белый, черный, серый, бежевый, красный, темно-красный, розовый, оранжевый, зеленый, темно-зеленый.

(511)

30 Хушбўйлантиргичлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантиргичлари; хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантиргичлар); вафлилар; 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); қалампирмунчоқ (маза берувчи); ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; озиқ-овқат глюкозаси; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; ачитқилар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; 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; пирожкали маҳсулотлар; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; какао маҳсулотлари; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши; овқат тайёрлаш учун вино тоши; каварлар; карамель (конфетлар); карри (маза берувчи); кетчуп (қайла); озиқ-овқат клейковинаси; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; конфетлар, жумладан, думалоқ шаклдаги конфетлар, шоколадли конфетлар; корица (маза берувчи);

қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; озиқ-овқат куркумаси; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакидандонлар; майонез; мальтоза; маринадлар; асал; она асаларининг сути; музқаймоқ; озиқ-овқат уни; бугдой уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао-сутли ичимликлар; қаҳва-сутли ичимликлар; қаҳвали ичимликлар; какао асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; мускат ёнғоғи; сояли паста (маза берувчи); шинни; қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (маза берувчи); песто (қайла); печенье; куруқ печенье; пироглар; гўштли қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, хўл мева бўтқалари(қайлалар); сақичлар; релиш (зиравор); гуруч; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошоқлари; шакар; арпабодиён уруғи; озиқ-овқат маҳсулотлари учун зиғир уруғи; тилла ранг шарбат; меласса шарба-ти; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озиқ-овқат маҳсулотлари учун солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобиққа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); зиравор-дориворлар, кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; сушилар; тапиока; пазандачилик мақсадлари учун нордон тартрат калий; овқат тайёрлаш учун нордон тартрат калий; консервалаш учун кўкатлар (зираворлар); сирка; пиводан тайёрланган сирка; хамир учун ферментлар; халво; нон; цикорий (қаҳва ўрнини босувчи); чой; музли чой; чатни (зиравор); чоу-чоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоколад; еса бўладиган солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари.

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; ванилин [заменитель ванили]; ваниль [ароматизатор]; вафли; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для моро-

женого [пищевой лед]; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; 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; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; 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; какао продукты; камень винный для кулинарных целей; камень винный для приготовления пищи; каперсы; карамель [конфеты]; карри [приправа]; кетчуп [соус]; клейковина пищевая; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; конфеты, в том числе, конфеты драже, конфеты шоколадные; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; куркума пищевая; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; майонез; мальтоза; маринады; мед; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука пищевая; мука пшеничная; муссы десертные [кондитерские изделия]; муссы шоколадные; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; настои лекарственных; орех мускатный; паста соевая [приправа]; патока; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печенье; печенье сухое; пироги; подливки мясные; помадки [кондитерские изделия]; порошки для мороженого; порошки пекарские; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты мукомольного производства; прополис; пряники; пряности; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; резинки жевательные; релиш [приправа]; ростки пшеницы для употребления в пищу; сахар; семя анисовое; семя льняное для употребления в пищу; сироп золотой; сироп из мелассы; 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 [приправы]; специи; стабилизаторы для взбитых

сливок; суши; тапиока; тартрат калия кислый для кулинарных целей; тартрат калия кислый для приготовления пищи; травы огородные консервированные [специи]; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; чатни [приправа]; чоу-чоу [приправа]; шафран [специи]; шоколад; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел.

**(111)** MGU 33700

**(151)** 24.04.2018

**(181)** 16.06.2027

**(210)** MGU 2017 1825

**(220)** 16.06.2017

**(732)** «Grand Candy» mas'uliyati cheklangan jamiyati, AM

Общество с ограниченной ответственностью «Гранд Кенди», AM

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, қора, кул ранг, тўқ сарик, оч тўқ сарик, кизил, тўқ қизил, пушти, яшил, оч яшил, тўқ яшил, ҳаво ранг, кўк, зарғалдоқ, бинафша.

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

**(511)**

30 Хушбўйлантиргичлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қаҳва хушбўйлантиргичлари; хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; бадьян; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); ваниль (хушбўйлантиргичлар); вафлилар; 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); қалампирмунчок (маза берувчи); ширин хамирдан асосан масалликли қандолатчилик маҳсулотлари; озиқ-овқат глюкозаси; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; ачитқилар; қаҳва ўрнини босувчилар; қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масалликли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қан-

долатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; пирожкали маҳсулотлар; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; какао маҳсулотлари; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши; овқат тайёрлаш учун вино тоши; каварлар; карамель (конфетлар); карри (маза берувчи); кетчуп (қайла); озиқ-овқат клейковинаси; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; конфетлар, жумладан, думалоқ шаклдаги конфетлар, шоколадли конфетлар; корица (маза берувчи); қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; озиқ-овқат куркумаси; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакидандонлар; майонез; мальтоза; маринадлар; асал; она асаларининг сути; музқаймоқ; озиқ-овқат уни; буғдой уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао-сутли ичимликлар; қаҳва-сутли ичимликлар; қаҳвали ичимликлар; какао асосидаги ичимликлар; чой асосидаги ичимликлар; сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; мускат ёнғоғи; сояли паста (маза берувчи); шинни; қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (маза берувчи); песто (қайла); печенье; куруқ печенье; пироглар; гўшт-ли қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); музқаймоқлар учун кукунлар; пазандачилик кукунлари; пралине; зираворлар; уй ша-роитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; прополис; пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, ҳўл мева бўтқалари(қайлалар); сақичлар; релиш (зиравор); гуруч; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошқоқлари; шакар; арпабодиён уруғи; озиқ-овқат маҳсулотлари учун зиғир уруғи; тилла ранг шарбат; меласса шарба-ти; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат); озиқ-овқат маҳсулотлари учун солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, сорбет (музқаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобиққа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); зиравор-дориворлар, кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; сушилар; тапиока; пазандачилик мақсадлари учун нордон тартрат калий; овқат тайёрлаш учун нордон тартрат калий; консервалаш учун кўкатлар (зираворлар); сирка; пиводан тайёрланган сирка; хамир учун ферментлар; халво; нон; цикорий (қаҳва ўрнини босувчи); чой; музли чой; чатни (зиравор); чоу-чоу (зиравор); заъфар (зиравор); шоко-

лад; еса бўладиган солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари.

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; ванилин [заменитель ванили]; ваниль [ароматизатор]; вафли; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого [пищевой лед]; вода морская для приготовления пищи; водоросли [приправа]; 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; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; 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; какао продукты; камень винный для кулинарных целей; камень винный для приготовления пищи; каперсы; карамель [конфеты]; карри [приправа]; кетчуп [соус]; клейковина пищевая; конфеты лакричные [кондитерские изделия]; конфеты мятные; конфеты, в том числе, конфеты драже, конфеты шоколадные; корица [пряность]; кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; куркума пищевая; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; майонез; мальтоза; маринады; мед; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука пищевая; мука пшеничная; муссы десертные [кондитерские изделия]; муссы шоколадные; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на базе какао; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; настои лекарственных; орех мускатный; паста соевая [приправа]; патока; перец; перец душистый; перец стручковый [специи]; песто [соус]; печенье; печенье сухое; пироги; подливки мясные; помадки [кондитерские изделия]; порошки для мороженого; порошки пекарские; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних ус-

ловиях; продукты мукомольного производства; прополис; пряники; пряности; пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые [соусы]; резинки жевательные; релиш [приправа]; ростки пшеницы для употребления в пищу; сахар; семя анисовое; семя льняное для употребления в пищу; сироп золотой; сироп из мелассы; 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 [приправы]; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; суши; тапиока; тартрат калия кислый для кулинарных целей; тартрат калия кислый для приготовления пищи; травы огородные консервированные [специи]; уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; цикорий [заменитель кофе]; чай; чай со льдом; чатни [приправа]; чоу-чоу [приправа]; шафран [специи]; шоколад; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел.

(111) MGU 33701

(151) 24.04.2018

(181) 27.06.2027

(210) MGU 2017 1957

(220) 27.06.2017

(732) «VANILLA FOOD» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «VANILLA FOOD», UZ

(540)



(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 киём; хамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш, жумладан, газакхоналар; қаҳвахона; кафетерийлар; ошхона ускуналари прокати; мебеллар, ошхона бельёси ва идиш-товоқлари прокати; ичимлик сувлари учун таркатиш ускуналари (диспенсерлар) прокати; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари;



ишлаб чиқариш ва ўқув муассасаларидаги ошхоналар; барлар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар.

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.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками, в том числе закусочные; кафе; кафетерии; прокат кухонного оборудования; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат раздаточных устройств [диспенсеров] для питьевой воды; рестораны; рестораны самообслуживания; столовые на производстве и в учебных заведениях; услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом.

(111) MGU 33702

(151) 24.04.2018

(181) 05.07.2027

(210) MGU 2017 2050

(220) 05.07.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "NATURAL GAS-STREAM" qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "NATURAL GAS-STREAM", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) N; G; S.

(591) Оқ, яшил, яшил-кул ранг.

Белый, зеленый, зелено-серый.

(511)

4 Ёқилғи газ; суюқ табиий газ; ёқилғи сифатида ишлатиш учун газ.

37 Табиий газ казиб олиш ишлари учун иншоотлар куриш; табиий газни транспортда ташиш учун иншоотлар куриш; газ ускунаси, техник-газ-чилангарлик ишлари; табиий газни сақлаш учун иншоотлар куриш; газ билан таъминлаш ва уни тарқатиш аппаратларини ўрнатиш; транспорт воситаларига хизмат кўрсатиш станциялари (ёқилғи қуйиш ва хизмат кўрсатиш).

39 Газ ва суюлтирилган газни транспортда ташиш, сақлаш ва тарқатиш, газни етказиб бериш; қувурлар орқали газ узатиш; газ билан таъминлаш бўйича хизматлар; газ казиб олиш, транс-

портда ташиш, сақлаш ва тарқатишга алоқадор маслаҳатлар.

40 Газни қайта ишлов бериш.

4 Газ топливный; газ природный сжиженный; газы для использования в качестве топлива.

37 Строительство сооружений для добычи природного газа; строительство сооружений для транспортировки природного газа; установка газа, работы газо-слесарно-технические; строительство сооружений для хранения природного газа; установка аппаратов снабжения и распределения газа; станции технического обслуживания транспортных средств (заправка топливом и обслуживание).

39 Транспортировка, хранение и распределение газа и сжиженного газа, доставка газа; передача газа по трубопроводам; услуги по обеспечению газом; консультации, относящиеся к транспортировке, хранению и добыче газа.

40 Переработка газа.

(111) MGU 33703

(151) 24.04.2018

(181) 19.07.2027

(210) MGU 2017 2162

(220) 19.07.2017

(732) «ELCOR TRADING GROUP» хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие «ELCOR TRADING GROUP», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) ELECTRIC

(591) Сарик, кул ранг, қора.

Желтый, серый, чёрный

(511)

9 Электр энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар.

11 Электр лампалар, стол усти лампалари, стол усти идора лампалари, шамчироклар, ёруғлик диодли ёритиш приборлари; прожекторлар, сув ости прожекторлари.

35 Реклама, учинчи шахслар учун товарларни харакатлантириш.

9 Приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопление, регулирования или управление электричеством.



11 Лампы электрические, лампы настольные, лампы настольные офисные, светильники, приборы осветительные светодиодные; прожекторы, прожекторы подводные.

35 Реклама, продвижение продаж для третьих лиц.

(111) MGU 33704

(151) 24.04.2018

(181) 04.08.2027

(210) MGU 2017 2268

(220) 04.08.2017

(732) Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

(540)

# STOMATIDIN

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 33705

(151) 24.04.2018

(181) 04.08.2027

(210) MGU 2017 2269

(220) 04.08.2017

(732) Босналижек, фармасьютска и хемижска индустрия, дионичко друштво, ВА

(540)

# СТОМАТИДИН

(511)

5 Фармацевтика препаратлар.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 33706

(151) 24.04.2018

(181) 28.08.2027

(210) MGU 2017 2439

(220) 28.08.2017

(732) «FUSION KITCHEN» oilaviy korxonasi, UZ Семейное предприятие «FUSION KITCHEN», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар ва рақамлар.

Все слова и цифры

(591) Оқ, яшил, оч яшил ранг, оч зарғалдоқ, сарик, кўк, тўк кизил, қизил, қора, жигар ранг, оч кул ранг, оч ҳаво ранг.

Белый, зеленый, салатový, светло-оранжевый, желтый, синий, бордовый, красный, черный, коричневый, светло-серый, светло-голубой.

(511)

29 Ферментланган тофу; тофу асосидаги газаклар; бургерлар учун тофудан котлетлар; киздилган ёгда қовурилган тофу; абура-аге (қовурилган тофу бўлакчалари); кимчи чиге (корейсча таом, асосан ферментланган сабзавотлар ва тофу масалликли аралашмасидан таркиб топган); твенжан чиге (корейсча таом, соя пастаси билан тофу аралашмасидан таркиб топган); чеонггукжанг чиге (корейсча таом, соя пастаси билан тофу аралашмасидан таркиб топган).

29 Тофу ферментированный; закуски на основе тофу; котлеты из тофу для бургеров; тофу жаренный во фритюре; абура-аге (куски жареного тофу); кимчи чиге (корейское блюдо, состоящее преимущественно из ферментированных овощей и тофу); твенджан чиге (корейское блюдо, состоящее преимущественно из тофу с соевой пастой); чеонггукжанг чиге (корейское блюдо, состоящее преимущественно из тофу с соевой пастой).

(111) MGU 33707

(151) 24.04.2018

(181) 12.09.2027

(210) MGU 2017 2556

(220) 12.09.2017

(732) "NOVBAHOR-SAVDO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NOVBAHOR-SAVDO", UZ

(540)

## Rid-NS

## Рид-НС

## Рид-NS

(526) NS; HC

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материалла-

ри; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарarli хайвонларни 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 33708  
 (151) 24.04.2018 (181) 22.09.2027  
 (210) MGU 2017 2666 (220) 22.09.2017  
 (732) Askarov Ibragim Raxmanovich, UZ  
 Аскарлов Ибрагим Рахманович, UZ  
 (540)

# ОЛТИН ВОДИЙ

(511)  
 30 Ўтли чойлар, тиббий мақсадларда ишлатиладиганларидан ташқарилари.

30 Чаи травяные, за исключением используемых для медицинских целей.

(111) MGU 33709  
 (151) 24.04.2018 (181) 22.09.2027  
 (210) MGU 2017 2667 (220) 22.09.2017  
 (732) Askarov Ibragim Raxmanovich, UZ  
 Аскарлов Ибрагим Рахманович, UZ  
 (540)

# АСТОШ

(511)  
 30 Ўтли чойлар, тиббий мақсадларда ишлатиладиганларидан ташқарилари.

30 Чаи травяные, за исключением используемых для медицинских целей.

(111) MGU 33710  
 (151) 25.04.2018 (181) 12.06.2027  
 (210) MGU 2017 1764 (220) 12.06.2017  
 (732) Admarka Sp. Z.o.o., PL  
 Адмарка Сп. З.о.о., PL  
 (540)

# ОДЕСТОН ODESTON

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари, айнан эса, гастрологик препаратлар.

5 Фармацевтические препараты, а именно гастро-логические препараты.

(111) MGU 33711  
 (151) 25.04.2018 (181) 21.08.2027  
 (210) MGU 2017 2385 (220) 21.08.2017  
 (732) Милленниум энд Копсорн Интернэшнл Лимитид, SG  
 (540)



(511)  
 35 Меҳмонхона ишларини, мотелларни ҳамда хизмат кўрсатиши бўлган хонадонлар ва меҳмонхона апартаментларини ўз ичига олган бошқа вақтинчалик яшаш жойларини бошқариш; меҳмонхоналар, мотеллар, хизмат кўрсатиши бўлган хонадонлар ва меҳмонхона апартаментларини ўз ичига олган вақтинчалик яшаш жойлари масалалари бўйича ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; меҳмонхоналар, мотеллар, хизмат кўрсатиши бўлган хонадонлар ва меҳмонхона апартаментларини ўз ичига олган вақтинчалик яшаш жойларига оид маркетинг соҳасидаги хизматлар; интернет тармоғи ва бошқа глобал компьютер тармоқларини реклама билан биргаликда қўллаган ҳолдаги юкорида кўрсатилган хизматлар.

43 Вақтинчалик тураржой билан таъминлаш, вақтинчалик турар жой ижараси; таомлар (егулик ва ичимликлар) тайёрлаш ва уларни уйга етказиш бўйича хизматлар; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси, ресторанлар, қаҳвахона-

лар; яшаб туриш учун жойларни брон қилаш; яшаб туриш учун жойларни тақдим этиш бўйича хизматлар; хизмат кўрсатиши бўлган хонадонлар (вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни)ни тақдим этиш; меҳмонхоналар.

35 Управление гостиничными бизнесом, мотелями и другими местами временного проживания, включая квартиры с обслуживанием и гостиничные апартаменты; услуги в области общественных отношений по вопросам временного проживания, включая гостиницы, мотели, квартиры с обслуживанием и гостиничные апартаменты; услуги в области маркетинга мест временного проживания, включая гостиницы, мотели, квартиры с обслуживанием и гостиничные апартаменты; включая рекламу вышеуказанных услуг с использованием сети Интернет и других глобальных компьютерных сетей.

43 Обеспечение временного проживания, аренда временного жилья; услуги по приготовлению блюд (еда и напитки) и доставки их на дом; аренда помещений для проведения встреч, рестораны, кафе; бронирование мест для временного проживания; услуги по представлению временного жилья; предоставление квартир с обслуживанием (места временного проживания); гостиницы.

(111) MGU 33712

(151) 25.04.2018

(181) 08.09.2027

(210) MGU 2017 2528

(220) 08.09.2017

(732) ПОТОМАК ТОБАККО КОМПАНИ ЛТД, VG

(540)

# ALLSTARS

(511)

34 Тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

34 Табак; курительные принадлежности; спички.

(111) MGU 33713

(151) 25.04.2018

(181) 19.09.2027

(210) MGU 2017 2614

(220) 19.09.2017

(732) "Slavyanka" qandolat fabrikasi" mas'uliyati cheklangan jamiyati, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Кондитерская фабрика "Славянка", RU

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, оқ, қора, олтин, қахрабо ранг, оч пушти, тўқ пушти, яшил, зумрад ранг, жигар ранг, кўк.

Красный, белый, черный, золотой, янтарный, светло-розовый, темно-розовый, зеленый, изумрудный, коричневый, синий.

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари ва нон-булка маҳсулотлари; вафли; галетлар; карамель (конфетлар); янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; конфетлар; крекерлар; пиширилган крем; обакиданонлар; мармелад (қандолатчилик маҳсулотлари); марципанлар; бодомли печенье; унли қандолатчилик маҳсулотлари, шунингдек, кекслар ва тортлар; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); печенье, шунингдек, курук; пироглар; реза-мевали масаллиғи бўлган пироглар; пироглар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пралине; пряниклар; қоқ нон бўлакчалари; унли қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; шоколад.

30 Кондитерские изделия и хлебобулочные изделия; вафли; галеты; карамель [конфеты]; кондитерские изделия для украшения новогодних елок; кондитерские изделия на основе арахиса; кондитерские изделия на основе миндаля; конфеты; крекеры; крем заварной; леденцы; мармелад (кондитерские изделия); марципаны; миндальное печенье; мучные изделия кондитерские, в том числе кексы и торты; пастилки [кондитерские изделия]; печенье, в том числе сухое; пироги; пироги с фруктово-ягодной начинкой; пирожные; помадки [кондитерские изделия]; пралине; пряники; сухари; тесто для мучных кондитерских изделий; шоколад.

(111) MGU 33714

(151) 26.04.2018

(181) 14.03.2027

(210) MGU 2017 0717

(220) 14.03.2017

(732) «НИКМАТ РАҲМОН» mas'uliyati cheklangan jamiyati ilmiy ishlab chiqarish korxonasi, UZ

Общество с ограниченной ответственностью научно-производственная фирма «НИКМАТ РАҲМОН», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Ҳаво ранг, кўк.

Голубой, синий.

**(511)**

4 Ёғ-совутиш суюқликлари.

21 Уй-рўзгор ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоқлар, челак билан бирга; сочиқ учун вешалкалар, гиламлар учун қоқичлар; воронкалар; бельёлар учун қискичлар; хожатхона қоғозлари учун тутқичлар, ошхона тахтакачлари; махсус маиший ёки ошхона идишлари, банкалар, бутилкалар билан бирга; маиший саватлар; совун қутчалари; банкалар учун қопқоқлар; ошхона идиш-товоқлари тўпламлари; гулчелаклар; ваннахоналари учун тўпламлар; супурги, чўп даста; маиший патнослар; ошхона приборлари учун тагликлар (ошхона анжомлари); човли (маиший анжомлар); бельёлар ва идиш-товоқлар учун қуритиш ускунаси; осма кўловгичлар (маиший анжомлар); қолиплар (ошхона анжомлари); пишириклар учун қолиплар; пашшакўригичлар; чўткалар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шунингдек, чакана ва улгуржи савдо хизматлари.

20 Сув раковиналари учун олинадиган қопқоқлар.

4 Жидкости смазочно-охлаждающие.

21 Домашняя и кухонная утварь и посуда, включая, ведра; вешалки для полотенец, выбивалки для ковров; воронки; прищепки для белья, держатели для туалетной бумаги, доски для резки кухонные; ёмкости бытовые или кухонные, включая банки, бутылки; корзины бытовые; мыльницы; крышки для банок; наборы кухонной посуды; лейки; наборы для ванной комнаты; метлы, веники; подносы бытовые; подставки для столовых приборов [столовая утварь]; сита [бытовая утварь]; сушилки для белья и посуды; ручкомойники подвесные [бытовая утварь]; формы [кухонная утварь]; формы для выпечки; хлопущки для мух; щетки.

35 Агентства по импорту-экспорту; презентация товаров на всех медиа средствах, с целью розничной продажи; услуги снабженческие для тре-

тних лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги оптовой и розничной торговли.

20 Покрывтия съёмные для водопроводных раковин.

**(111)** MGU 33715

**(151)** 26.04.2018

**(181)** 30.06.2027

**(210)** MGU 2017 2008

**(220)** 30.06.2017

**(732)** Булатов Марис Рашитович, UZ

**(540)**

# KLAUS

**(511)**

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлрнн занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадиий-декоратив мақсадларда ва бадиий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесины от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

**(111)** MGU 33716

**(151)** 26.04.2018

**(181)** 16.08.2027

**(210)** MGU 2017 2354

**(220)** 16.08.2017

**(732)** "MADINA ONLINE SERVICE" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MADINA ONLINE SERVICE", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** mosaic**(591)** Қора, қизил, ок, қизил-жигар ранг, тўқ кул ранг.

Черный, красный, белый, красно-коричневый, темно-серый.

**(511)**

19 Қурилиш мозаикалари; бадий мозаикалар учун мрамрдан плиткалар.

19 Мозаики строительные; плитки из мрамора для художественной мозаики.

**(111)** MGU 33717**(151)** 26.04.2018**(181)** 07.09.2027**(210)** MGU 2017 2510**(220)** 07.09.2017**(732)** Холқо'зиёв Жамшид Мухиддин о'ғли, UZ

Холкузиёв Жамшид Мухиддин угли, UZ

**(540)****(526)** BIZNES; TV.**(511)**

38 Маълумотларни трансляция қилиш; телевизион дастурларни трансляция қилиш ва олиб кўрсатиш; телевизион дастурларни интернет орқали трансляция қилиш; телекўрсатувларга обуна бўлиш; телевизион кўрсатувлар; телевизион дастурларни кабелли телевидение ва симсиз тармоқлар ёрдамида эфир орқали кўрсатиш.

38 Трансляция данных; трансляция и передача телевизионных программ; трансляция телевизионных программ через интернет; подписка на телевидение; вещание телевизионное; эфирное вещание телевизионных программ через кабельное телевидение или беспроводные сети.

**(111)** MGU 33718**(151)** 26.04.2018**(181)** 13.09.2027**(210)** MGU 2017 2568**(220)** 13.09.2017**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «ADVANCE PHARMACEUTICAL BUSINESS» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «ADVANCE PHARMACEUTICAL BUSINESS» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)****FLEXIPARUM  
FLEKSIPARUM  
ФЛЕКСИПАРУМ****(511)**

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; парhez овқатлар ва тиббий ва ветеринария мақсадлар учун моддалар, болалар овқатлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун озиқ-овқат кўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарarli ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёхатларни ташкил қилиш.

41 Тарбия; таълим; кўнгилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

41 Воспитание; образование; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

**(111)** MGU 33719**(151)** 26.04.2018**(181)** 13.09.2027**(210)** MGU 2017 2569**(220)** 13.09.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «ADVANCE PHARMACEUTICAL BUSINESS» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «ADVANCE PHARMACEUTICAL BUSINESS» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

# IBUFAST ИБУФАСТ

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; 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.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёҳатларни ташкил қилиш.

41 Тарбия; таълим; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

41 Воспитание; образование; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

(111) MGU 33720

(151) 26.04.2018

(210) MGU 2017 2570

(181) 13.09.2027

(220) 13.09.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «ADVANCE PHARMACEUTICAL BUSINESS» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «ADVANCE PHARMACEUTICAL BUSINESS» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

# FLUCOVAG FLUKOVAG ФЛУКОВАГ

(511)

5 Фармацевтика маҳсулотлари, тиббиёт ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари; 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.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёҳатларни ташкил қилиш.

41 Тарбия; таълим; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

5 Изделия фармацевтические, препараты медицинские и ветеринарные; изделия гигиенические для медицинских целей; диетическое питание и вещества для медицинских или ветеринарных целей, детское питание; пищевые добавки для человека и животных; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

41 Воспитание; образование; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий.

(111) MGU 33721

(151) 26.04.2018

(181) 14.09.2027

(210) MGU 2017 2584

(220) 14.09.2017

(732) Samadov Abdumajid Abduvoxitovich, UZ

Самадов Абдумажид Абдувохитович, UZ

(540)

# BONUSPAY

(511)

36 Молиявий хизматлар; пул-кредит операциялари; хайрия маблағларини йиғиш; васийлик; молиявий ҳомийлик; электрон маблағ ўтказмалари; пул ўтказмалари бўйича хизматлар.

36 Финансовые услуги; кредитно-денежные операции; сбор благотворительных средств; попечительство; финансовые спонсорство; электронный перевод средств; услуги по денежным переводам.

(111) MGU 33722

(151) 26.04.2018

(181) 25.09.2027

(210) MGU 2017 2700

(220) 25.09.2017

(732) «OYBEK OTCHOPAR PLASTIK» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «OYBEK OTCHOPAR PLASTIK», UZ

(540)

# Солнце Востока

(511)

29 Айвар (консерваланган қалампир); 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; консерваланган нўхат; консерваланган кўзикоқоринлар; гуакамоле (авакадо бўтқаси); 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 ачитқи; мевалар асосидаги енгил газаклар; сут ўрнини босувчи моддалар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; баклажон икриси; кабачки икриси; ишлов берилган балиқ икриси; йогурт; тузланган карам; махсус ивигилган қатик

(сутли ичимлик); кимчи (ферментланган сабзавотлардан овқат); озиқ-овқат балиқ елими; картошкали пилакчалар; сутли коктейллар; қонли колбаса; пиёз ҳалқалари; қайта ишланган мевалардан композициялар; компотлар (мевалар қиёмидан десерт); консерваланган гўшт; консерваланган сабзавотлар; консерваланган балиқ; консерваланган мевалар; қайнатма шўрва концентратлари; таёқчага ўралган хамирли сосискалар/корн-доғлар; корнишонлар; тирик бўлмаган майда қисқичбақалар; тирик бўлмаган майда тишли қисқичбақалар; қаймоқли крем; крокетлар; шакар билан ишлов берилган маккажўхори; кимиз (сутли ичимлик); тирик бўлмаган лангустлар; пазандачилик мақсадлари учун лецитин; тирик бўлмаган лосось; консерваланган пиёз; маргарин; мармелад, кандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; ўсимлик мойлари; ерёнғоқ мойи; озиқ-овқат какао мойи; озиқ-овқат суюқ кокос мойи; қаттиқ кокос мойи; маккажўхоридан озиқ-овқат мойи; кунжутдан озиқ-овқат мойи; пазандачилик мақсадлари учун зиғир мойи; биринчи совук 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 мидиялар; толқон қилинган бодом; озиқ-овқат илик ёғи; тирик бўлмаган моллюскалар; сут; ерёнғоқ сути; пазандачилик мақсадлари учун ерёнғоқ сути; кокос сути; пазандачилик мақсадлари учун кокос сути; бодом сути; пазандачилик мақсадлари учун бодом сути; сули сути; гуруч сути; пазандачилик мақсадлари учун гуруч сути; юқори 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; ерёнғоқ сути асосли ичимликлар; кокос сути асосли ичимликлар; бодом сути асосли ичимликлар; табиий ёки сунъий колбаса қобиқлари; консерваланган сабзавотлар; лиофилизирланган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; тирик бўлмаган омарлар; хушбўйлангиланган ёнғоқлар; қуритилган кокос ёнғоқлари; 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; 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 (ачитки солиб кизартириброк қайнатилган сут); сабзавотли салатлар; ҳўл мевали салатлар; мойлар; тирик бўлмаган сардиналар; чўчка гўшти; тирик бўлмаган сельдь; ишлов берилган уруғлар; ишлов берилган кунгабоқар уруғи; қаймоқ (сутли маҳсулот); кўпиртирилган қаймоқ; ўсимликларга оид 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; хотдоғлар учун сосискалар; бульон тайёрлаш учун таркиблар; қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; ёнғоқ асосли спредлар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоб; пишлоклар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; консерваланган трюфеллар; тирик бўлмаган тунец; тирик бўлмаган устрицалар; фалафел; пазандачилик мақсадлари учун сутли ферментлар; ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; киёмли 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 саримсоқпйёз; консерваланган ясиқ; картошка чипслари; паст калорияга эга бўлган картошкали чипслар; ҳўл мева чипслари; алкогольсиз эгг-ног; гўшт экстрактлари; консерваланган реза мевалар; чиғаноқ 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; закваска сычужная; закуски легкие на основе фруктов; заменители молока; изделия колбасные; изюм; ик-

ра; 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 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; 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 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 мясные; ягоды консервированные; яйца улитки; яйца; яки-тори.

(111) MGU 33723

(151) 26.04.2018

(181) 25.09.2027

(210) MGU 2017 2701

(220) 25.09.2017

(732) «OYBEK OTCHOPAR PLASTIK» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «OYBEK OTCHOPAR PLASTIK», UZ

(540)

# Олеся

(511)

29 Айвар (консерванган қалампир); тирик бўлмаган анчоуслар; ишлов берилган ерёнғок; консерванган артишоклар; пазандачилик мақсадлари учун оксиллар; тухум оқи; консерванган дуккакдилар; овқатланишда истеъмол қилиш учун консерванган соя дуккаклари; қайнатма шўрвалар; занжабилли мураббо; дудланган чўч-

қа гўшти; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; консерванган нўхат; консерванган қўзиқоринлар; гуакамоле (авакадо бўтқаси); 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 енгил газаклар; сут ўрнини босувчи моддалар; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; бақлажон икраси; кабачки икраси; ишлов берилган балиқ икраси; йогурт; тузланган карам; махсус ивигилган қатик (сутли ичимлик); кимчи (ферментланган сабзавотлардан овқат); озиқ-овқат балиқ елими; картошкали пилакчалар; сутли коктейллар; қонли колбаса; пиёз ҳалқалари; қайта ишланган мевалардан композициялар; компотлар (мевалар қиёмидан десерт); консерванган гўшт; консерванган сабзавотлар; консерванган балиқ; консерванган мевалар; қайнатма шўрва концентратлари; таёкчага ўралган хамирли сосискалар/корн-доғлар; корнишонлар; тирик бўлмаган майда қисқичбақалар; тирик бўлмаган майда тишли қисқичбақалар; қаймоқли крем; крокетлар; шакар билан ишлов берилган маккажўхори; кимиз (сутли ичимлик); тирик бўлмаган лангустлар; пазандачилик мақсадлари учун лецитин; тирик бўлмаган лосось; консерванган пиёз; маргарин; мармелад, қандолатчилик маҳсулотларидан ташқари; ўсимлик мойлари; ерёнғок мойи; озиқ-овқат какао мойи; озиқ-овқат суюқ кокос мойи; қаттиқ кокос мойи; маккажўхоридан озиқ-овқат мойи; кунжутдан озиқ-овқат мойи; пазандачилик мақсадлари учун зиғир 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 мидиялар; 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; консерванган гўшт; лиофилизирланган гўшт; сут устунлик қилувчи сутли ичимликлар; ерёнғок сути асосли ичимликлар; кокос сути асосли ичимликлар; бодом сути асосли ичимликлар; табиий ёки сунъий колбаса қобиқлари; консерванган сабзавотлар; лиофилизирланган сабзавотлар; қу-

ритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; тирик бўлмаган омарлар; хушбўйлантирилган ёнғоқлар; қуритилган кокос ёнғоқлари; шакар қиёмига ботириб олинган ёнғоқлар; қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; пазандачилик мақсадлари учун пектинлар; жигар; пиқулилар; шакар қиёмида пишириб олинган хўл мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; сут маҳсулотлари; озиқ-овқат балиқ маҳсулотлари; простокваша (чучук қатик); тирик бўлмаган уй паррандаси; 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 (ачитки 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 қаймоқ; ўсимликларга оид 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; ёнғоқ асосли спредлар; калла-почалар; шўрвалар; сабзавотли шўрвалар; сут зардоб; пишлоклар; тахин (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; консерваланган трюфеллар; тирик бўлмаган тунец; тирик бўлмаган устрицалар; фалафел; пазандачилик мақсадлари учун сутли ферментлар; 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 хамир); хўл мева цедраси; консерваланган саримсоқпиез; консерваланган ясиқ; картошка чипслари; паст калорияга эга бўлган картошкали чипслар; хўл мева чипслари; алкогольсиз эгг-ног; гўшт экстрактлари; консерваланган реза мевалар; чиғаноқ 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; закваска 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 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 миндального молока; оболочки колбасные, натуральные или искусственные; овощи консервиро-

ванные; 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 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 мясные; ягоды консервированные; яйца улитки; яйца; яки-тори.

(111) MGU 33724  
 (151) 27.04.2018 (181) 07.07.2027  
 (210) MGU 2017 2071 (220) 07.07.2017  
 (732) "AQUA FIL GROUP" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "AQUA FIL GROUP", UZ

(540)



(511)

5 Тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари.

5 Изделия гигиенические для медицинских целей.

(111) MGU 33725

(151) 27.04.2018

(181) 07.07.2027

(210) MGU 2017 2073

(220) 07.07.2017

(732) "AQUA FIL GROUP" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "AQUA FIL GROUP", UZ

(540)

# AQUA FIL

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун гигиена маҳсулотлари.

5 Изделия гигиенические для медицинских целей.

(111) MGU 33726

(151) 27.04.2018

(181) 31.07.2027

(210) MGU 2017 2234

(220) 31.07.2017

(732) «Фармсинтез» оммавий акциядорлик жамияти, RU

Публичное акционерное общество  
 «Фармсинтез», RU

(540)

# НЕОВИР

(511)

5 Фармацевтика препаратлари; ветеринария препаратлари; тиббий ва ветеринария мақсадлари учун парҳез овқатлар ва моддалар; фармацевтика мақсадлари учун ацетатлар; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар;

медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун  
медикаментлар; инсонлар учун медикаментлар;  
кимёвий-фармацевтика препаратлари; ветеринария  
мақсадлари учун кимёвий препаратлар; тиббий  
мақсадлар учун кимёвий препаратлар; фар-  
мацевтика мақсадлари учун кимёвий препарат-  
лар; тиббий мақсадлар учун ёрдамчи воситалар;  
паразитларга қарши воситалар.

5 Фармацевтические препараты; ветеринарные  
препараты; диетическое питание и вещества для  
медицинских и ветеринарных целей; ацетаты для  
фармацевтических целей; кислоты для фарма-  
цевтических целей; мази; мази для фармацевти-  
ческих целей; медикаменты; медикаменты для  
ветеринарных целей; медикаменты для человека;  
препараты химико-фармацевтические; препара-  
ты химические для ветеринарных целей; препа-  
раты химические для медицинских целей; препа-  
раты химические для фармацевтических целей;  
средства вспомогательные для медицинских це-  
лей; средства противопаразитарные.

(111) MGU 33727

(151) 27.04.2018

(181) 12.09.2027

(210) MGU 2017 2554

(220) 12.09.2017

(732) "NOVBAHOR-SAVDO" mas'uliyati chek-  
langan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"NOVBAHOR-SAVDO", UZ

(540)

# Карр Капп

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари;  
тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари;  
тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-  
лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материал-  
лари; 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 це-  
лей; диетические вещества для медицинских це-  
лей, детское питание; пластыри, перевязочные

материалы; материалы для пломбирования зубов  
и изготовления зубных слепков; дезинфицирую-  
щие средства; препараты для уничтожения вред-  
ных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 33728

(151) 27.04.2018

(181) 12.09.2027

(210) MGU 2017 2555

(220) 12.09.2017

(732) "NOVBAHOR-SAVDO" mas'uliyati chek-  
langan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"NOVBAHOR-SAVDO", UZ

(540)

# Кар-NS Кап-НС Кап-NS

(526) NS; HC

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари;  
тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари;  
тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-  
лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материал-  
лари; 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 це-  
лей; диетические вещества для медицинских це-  
лей, детское питание; пластыри, перевязочные  
материалы; материалы для пломбирования зубов  
и изготовления зубных слепков; дезинфицирую-  
щие средства; препараты для уничтожения вред-  
ных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 33729

(151) 27.04.2018

(181) 12.09.2027

(210) MGU 2017 2557

(220) 12.09.2017

(732) "NOVBAHOR-SAVDO" mas'uliyati cheklan-  
gan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью  
"NOVBAHOR-SAVDO", UZ

(540)

# Riddari

# Риддари

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материал-лари; 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 33730

(151) 27.04.2018

(181) 12.09.2027

(210) MGU 2017 2559

(220) 12.09.2017

(732) "NOVBANOR-SAVDO" mas'uliyati cheklan-gan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NOVBANOR-SAVDO", UZ

(540)

# Ridd

# Ридд

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материал-лари; 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 33731

(151) 30.04.2018

(181) 14.03.2027

(210) MGU 2017 0710

(220) 14.03.2017

(732) "FRESH DAY" mas'uliyati cheklangan ja-miyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FRESH DAY", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) ARZONI, 10

(591) Малина ранг, қора, тўқ кул ранг, оқ.

Малиновый, черный, темно-серый, белый.

(511)

5 Гигиеник аёллар қистирмалари; кундалик иш-латиладиган кистирмалар (гигиеник).

5 Прокладки гигиенические женские; прокладки ежедневные (гигиенические).

(111) MGU 33732

(151) 30.04.2018

(181) 11.05.2027

(210) MGU 2017 1412

(220) 11.05.2017

(732) "ZANGIOTA ZAM-ZAM" масъулияти чек-ланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZANGIOTA ZAM-ZAM", UZ

(540)

# Moon night

(511)

3 Пардоз-андоз мақсадлари учун пахтали чўп-лар, пахтали дисклар, пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; макияжни то-залаш учун препаратлар билан тўйинтирилган салфеткалар.

5 Гигиеник қистирмалар, тампонлар, тагликлар.

16 Қоғоз салфеткалар.

3 Палочки ватные для косметических целей, ватные диски, салфетки, пропитанные косметическими лосьонами; салфетки, пропитанные препаратами для удаления макияжа.

5 Гигиенические прокладки, тампоны, подгузники.

16 Бумажные салфетки.

(111) MGU 33733

(151) 30.04.2018

(181) 26.05.2027

(210) MGU 2017 1638

(220) 26.05.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «GARANT PARK» qo'shma korxonasiUZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «GARANT PARK»UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, оқ, кизил.

Черный, белый, красный.

(511)

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлрнн занглашдан ва тахта-ёғочларнн чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукуносимон металлр.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл қўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл хайкаллар.

37 Қурилиш; таъмирлаш; усқуналарнн ўрнатиш.

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.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 33734

(151) 30.04.2018

(181) 26.05.2027

(210) MGU 2017 1639

(220) 26.05.2017

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «GARANT PARK» qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «GARANT PARK», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, оқ, кизил, зарғалдок, сарик, бинафша ранг, пушти ранг, яшил, оч яшил, фируза ранг, оч фируза ранг, кўк, оч кўк, ҳаво ранг.

Черный, белый, красный, оранжевый, желтый, фиолетовый, розовый, салатный, зеленый, светло-зеленый, бирюзовый, светло-бирюзовый, синий, светло-синий, голубой.

(511)

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулотлари; муковалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувоқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўй-каламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл қўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл хайкаллар.

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газламалар ва тўқимачилик маҳсулотлари; чойшаблар ва дастурхонлар; адёллар.

25 Кийимлар, пойабзаллар, бош кийимлари.

39 Транспортда ташиш; товарларнн ўраш-жойлаш ва саклаш; саёхатлар ташкил қилиш.

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); пластмас-

совые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографские.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; покрывала и скатерти; одеяла.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

---

**(111)** MGU 33735

**(151)** 30.04.2018

**(181)** 26.05.2027

**(210)** MGU 2017 1640

**(220)** 26.05.2017

**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «GARANT PARK» qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «GARANT PARK», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** G

**(591)** Қора, оч кул ранг.

Черный, светло-серый.

**(511)**

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газлама-лар ва тўқимачилик маҳсулотлари; чойшаблар ва дастурхонлар; адёллар.

25 Кийимлар, пойабзаллар, бош кийимлари.

---

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; покрывала и скатерти; одеяла.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

---

**(111)** MGU 33736

**(151)** 30.04.2018

**(181)** 26.05.2027

**(210)** MGU 2017 1641

**(220)** 26.05.2017

**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «GARANT PARK» qo'shma korxonasi, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «GARANT PARK», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, кўк, кизил.

Белый, синий, красный.

**(511)**

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газлама-лар ва тўқимачилик маҳсулотлари; чойшаблар ва дастурхонлар; адёллар.

25 Кийимлар, пойабзаллар, бош кийимлари.

---

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; покрывала и скатерти; одеяла.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

---

**(111)** MGU 33737

**(151)** 30.04.2018

**(181)** 29.05.2027

**(210)** MGU 2017 1649

**(220)** 29.05.2017

**(732)** «XONQA BILLUR SALT» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «XONQA BILLUR SALT», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** "Saodat" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "Saodat".

**(591)** Бинафша ранг, оч бинафша ранг, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, оқ, қора, оч яшил ранг, зарғалдоқ, сариқ-зарғалдоқ, кизил-пушти ранг, кизил-тўқ сариқ, тўқ сариқ, оч жигар ранг, тўқ жигар ранг, олтин ранг.

Фиолетовый, светло-фиолетовый, голубой, светло-голубой, белый, черный, салатный, оранжевый, желто-оранжевый, красно-розовый, красно-бежевый, бежевый, светло-коричневый, темно-коричневый, золотистый.

**(511)**

30 Туз.

---

30 Соль.

---

**(111)** MGU 33738

**(151)** 30.04.2018

**(181)** 29.05.2027

**(210)** MGU 2017 1650

**(220)** 29.05.2017

**(732)** «XONQA BILLUR SALT» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «XONQA BILLUR SALT», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** "Saodat" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "Saodat".

**(591)** Кўк, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, ок, қора, оч яшил ранг, зарғалдоқ, сариқ-зарғалдоқ, қизил-пушти ранг, қизил-тўқ сариқ, тўқ сариқ, оч жигар ранг, олтин ранг.

Синий, голубой, светло-голубой, белый, черный, салатный, оранжевый, желто-оранжевый, красно-розовый, красно-бежевый, бежевый, светло-коричневый, золотистый.

**(511)**

30 Туз.

30 Соль.

**(111)** MGU 33739

**(151)** 30.04.2018

**(181)** 22.08.2027

**(210)** MGU 2017 2403

**(220)** 22.08.2017

**(732)** Маъсуляти чекланган жамият шаклидаги "TASTY FOOD UNLIMITED" хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие "TASTY FOOD UNLIMITED" в виде общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**



**(511)**

29 Ишлов берилган, яхшилаб қовурилган кунгабоқар уруғи; ишлов берилган, яхшилаб қовурилган семичкалар; ишлов берилган ёнғоқлар, шу жумладан ер ёнғоқ, бодом, кедр ёнғоғи, писталар, фундук; ковоқ уруғи; картошка пағаси; чипслар; картошкали чипслар; мевали чипслар; хурмолар; снеклар; куруқ мевалар ва ёнғоқлардан аралашмалар; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар

29 Семена подсолнечника обработанные, обжаренные; семечки обработанные, обжаренные; орехи обработанные, в том числе арахис, миндаль, кедровые орешки, фисташки, фундук; семена тыквы; хлопья картофельные; чипсы; чипсы картофельные; чипсы фруктовые; финики; снеки; смеси из сухих фруктов и орехов; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке.

**(111)** MGU 33740

**(151)** 30.04.2018

**(181)** 12.04.2027

**(210)** MGU 2017 1107

**(220)** 12.04.2017

**(732)** "WOODWIN" масъуляти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "WOODWIN", UZ

**(540)**

# WOODWIN

**(511)**

17 Қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар.

17 Изделия из частично обработанных пластмасс.

**(111)** MGU 33741

**(151)** 30.04.2018

**(181)** 13.04.2027

**(210)** MGU 2017 1115

**(220)** 13.04.2017

**(732)** "SAMARQAND QUSHBULOQ GRAND" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SAMARQAND QUSHBULOQ GRAND", UZ

**(540)**



**(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.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; ас-



фальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл хайкаллар.

---

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.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

---

## 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	33581
	MGU	33607
	MGU	33609
	MGU	33610
	MGU	33624
	MGU	33625
	MGU	33626
	MGU	33627
	MGU	33635
	MGU	33667
	MGU	33677
	MGU	33682
	MGU	33684
2	MGU	33607
	MGU	33635
	MGU	33650
	MGU	33684
	MGU	33715
	MGU	33733
3	MGU	33567
	MGU	33568
	MGU	33573
	MGU	33582
	MGU	33596
	MGU	33601
	MGU	33607
	MGU	33627
	MGU	33630
	MGU	33635
	MGU	33638
	MGU	33639
	MGU	33640
	MGU	33650
	MGU	33680

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

3	MGU	33732	
	MGU	33607	
4	MGU	33609	
	MGU	33610	
	MGU	33667	
	MGU	33702	
	MGU	33714	
	5	MGU	33565
		MGU	33568
MGU		33569	
MGU		33570	
MGU		33572	
MGU		33582	
MGU		33584	
MGU		33590	
MGU		33591	
MGU		33592	
	MGU	33611	
	MGU	33612	
	MGU	33613	
	MGU	33614	
	MGU	33615	
	MGU	33623	
	MGU	33625	
	MGU	33626	
	MGU	33627	
	MGU	33645	
	MGU	33647	
	MGU	33692	
	MGU	33694	
	MGU	33697	
	MGU	33710	
MGU	33731		
MGU	33732		

1	2	1	2
5	MGU 33553	7	MGU 33607
	MGU 33566	8	MGU 33607
	MGU 33581	9	MGU 33607
	MGU 33597		MGU 33624
	MGU 33598		MGU 33626
	MGU 33599		MGU 33627
	MGU 33600		MGU 33632
	MGU 33605		MGU 33703
	MGU 33607	10	MGU 33568
	MGU 33616		MGU 33577
	MGU 33617		MGU 33592
	MGU 33618		MGU 33607
	MGU 33619		MGU 33627
	MGU 33620		MGU 33689
	MGU 33621	11	MGU 33607
	MGU 33622		MGU 33648
	MGU 33629		MGU 33685
	MGU 33637		MGU 33690
	MGU 33657		MGU 33703
	MGU 33658	12	MGU 33606
	MGU 33659		MGU 33607
	MGU 33660		MGU 33664
	MGU 33663		MGU 33665
	MGU 33672		MGU 33666
	MGU 33678	13	MGU 33607
	MGU 33683	14	MGU 33607
	MGU 33704		MGU 33632
	MGU 33705		MGU 33642
	MGU 33707	15	MGU 33607
	MGU 33718	16	MGU 33567
	MGU 33719		MGU 33568
	MGU 33720		MGU 33582
	MGU 33724		MGU 33607
	MGU 33725		MGU 33609
	MGU 33726		MGU 33610
	MGU 33727		MGU 33624
	MGU 33728		MGU 33625
	MGU 33729		MGU 33626
	MGU 33730		MGU 33635
6	MGU 33561		MGU 33682
	MGU 33562		MGU 33732
	MGU 33595		MGU 33734
	MGU 33607	17	MGU 33554
	MGU 33635		MGU 33607
	MGU 33671		MGU 33635
	MGU 33682		MGU 33682
	MGU 33684		MGU 33684

1		2		1		2	
17	MGU	33740		25	MGU	33643	
18	MGU	33632			MGU	33644	
	MGU	33609		26	MGU	33607	
	MGU	33610		27	MGU	33607	
	MGU	33607		28	MGU	33607	
19	MGU	33628			MGU	33679	
	MGU	33733		29	MGU	33583	
	MGU	33734			MGU	33633	
	MGU	33682			MGU	33694	
	MGU	33715			MGU	33645	
	MGU	33684			MGU	33628	
	MGU	33716			MGU	33563	
	MGU	33607			MGU	33564	
20	MGU	33714			MGU	33571	
	MGU	33671			MGU	33739	
	MGU	33555			MGU	33706	
	MGU	33556			MGU	33687	
	MGU	33607			MGU	33662	
	MGU	33691			MGU	33607	
21	MGU	33567			MGU	33722	
	MGU	33714			MGU	33723	
	MGU	33650		30	MGU	33579	
	MGU	33607			MGU	33568	
22	MGU	33607			MGU	33694	
23	MGU	33607			MGU	33628	
24	MGU	33634			MGU	33563	
	MGU	33734			MGU	33564	
	MGU	33735			MGU	33737	
	MGU	33736			MGU	33738	
	MGU	33594			MGU	33698	
	MGU	33661			MGU	33699	
	MGU	33607			MGU	33700	
25	MGU	33632			MGU	33701	
	MGU	33589			MGU	33652	
	MGU	33609			MGU	33653	
	MGU	33610			MGU	33654	
	MGU	33568			MGU	33656	
	MGU	33668			MGU	33557	
	MGU	33648			MGU	33578	
	MGU	33649			MGU	33603	
	MGU	33669			MGU	33604	
	MGU	33734			MGU	33607	
	MGU	33735			MGU	33713	
	MGU	33736			MGU	33708	
	MGU	33575			MGU	33709	
	MGU	33607		31	MGU	33580	

1	2	1	2
31	MGU 33607	35	MGU 33719
32	MGU 33607		MGU 33720
	MGU 33624		MGU 33607
	MGU 33628		MGU 33663
	MGU 33568		MGU 33679
	MGU 33582	36	MGU 33559
	MGU 33673		MGU 33560
	MGU 33574		MGU 33686
	MGU 33641		MGU 33607
	MGU 33674		MGU 33721
	MGU 33694	37	MGU 33666
33	MGU 33607		MGU 33609
	MGU 33675		MGU 33610
	MGU 33676		MGU 33733
	MGU 33585		MGU 33682
	MGU 33586		MGU 33702
	MGU 33587		MGU 33607
	MGU 33588		MGU 33576
34	MGU 33693	38	MGU 33696
	MGU 33712		MGU 33717
	MGU 33607		MGU 33607
	MGU 33608	39	MGU 33624
35	MGU 33624		MGU 33625
	MGU 33626		MGU 33626
	MGU 33582		MGU 33609
	MGU 33609		MGU 33610
	MGU 33610		MGU 33645
	MGU 33590		MGU 33593
	MGU 33568		MGU 33734
	MGU 33694		MGU 33702
	MGU 33645		MGU 33558
	MGU 33714		MGU 33718
	MGU 33696		MGU 33719
	MGU 33592		MGU 33720
	MGU 33668		MGU 33607
	MGU 33682	40	MGU 33609
	MGU 33670		MGU 33610
	MGU 33651		MGU 33634
	MGU 33655		MGU 33702
	MGU 33553		MGU 33607
	MGU 33703	41	MGU 33624
	MGU 33657		MGU 33625
	MGU 33605		MGU 33626
	MGU 33711		MGU 33609
	MGU 33686		MGU 33610
	MGU 33718		MGU 33646

1		2		1		2	
41	MGU	33695		43	MGU	33593	
	MGU	33696			MGU	33701	
	MGU	33631			MGU	33636	
	MGU	33681			MGU	33711	
	MGU	33593			MGU	33688	
	MGU	33602			MGU	33607	
	MGU	33718		44	MGU	33624	
	MGU	33719			MGU	33625	
	MGU	33720			MGU	33626	
	MGU	33607			MGU	33627	
42	MGU	33609			MGU	33646	
	MGU	33610			MGU	33592	
	MGU	33668			MGU	33670	
	MGU	33602			MGU	33607	
	MGU	33607		45	MGU	33607	

---

## FG4W Товар белгиларига талабноmalar 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	20151204	MGU	33632	MGU	20171250	MGU	33648
MGU	20160254	MGU	33623	MGU	20171252	MGU	33649
MGU	20160255	MGU	33624	MGU	20171263	MGU	33650
MGU	20160257	MGU	33625	MGU	20171270	MGU	33563
MGU	20160799	MGU	33626	MGU	20171271	MGU	33564
MGU	20160816	MGU	33667	MGU	20171368	MGU	33681
MGU	20160859	MGU	33627	MGU	20171406	MGU	33571
MGU	20160860	MGU	33589	MGU	20171409	MGU	33577
MGU	20161843	MGU	33664	MGU	20171412	MGU	33732
MGU	20161844	MGU	33665	MGU	20171439	MGU	33669
MGU	20161847	MGU	33666	MGU	20171498	MGU	33593
MGU	20161848	MGU	33582	MGU	20171511	MGU	33635
MGU	20161897	MGU	33609	MGU	20171638	MGU	33733
MGU	20161898	MGU	33610	MGU	20171639	MGU	33734
MGU	20162359	MGU	33579	MGU	20171640	MGU	33735
MGU	20162445	MGU	33590	MGU	20171641	MGU	33736
MGU	20162477	MGU	33583	MGU	20171649	MGU	33737
MGU	20162756	MGU	33633	MGU	20171650	MGU	33738
MGU	20162935	MGU	33567	MGU	20171653	MGU	33697
MGU	20170033	MGU	33692	MGU	20171680	MGU	33682
MGU	20170142	MGU	33611	MGU	20171732	MGU	33594
MGU	20170143	MGU	33612	MGU	20171746	MGU	33595
MGU	20170145	MGU	33613	MGU	20171764	MGU	33710
MGU	20170146	MGU	33614	MGU	20171790	MGU	33572
MGU	20170147	MGU	33615	MGU	20171796	MGU	33670
MGU	20170216	MGU	33646	MGU	20171803	MGU	33671
MGU	20170291	MGU	33591	MGU	20171822	MGU	33698
MGU	20170369	MGU	33568	MGU	20171823	MGU	33699
MGU	20170410	MGU	33580	MGU	20171825	MGU	33700
MGU	20170418	MGU	33693	MGU	20171939	MGU	33565
MGU	20170435	MGU	33694	MGU	20171940	MGU	33566
MGU	20170502	MGU	33645	MGU	20171957	MGU	33701
MGU	20170633	MGU	33569	MGU	20171961	MGU	33596
MGU	20170710	MGU	33731	MGU	20171986	MGU	33636
MGU	20170717	MGU	33714	MGU	20172008	MGU	33715
MGU	20170730	MGU	33695	MGU	20172012	MGU	33573
MGU	20170732	MGU	33696	MGU	20172020	MGU	33597
MGU	20170738	MGU	33592	MGU	20172021	MGU	33598
MGU	20170803	MGU	33634	MGU	20172022	MGU	33599
MGU	20170833	MGU	33570	MGU	20172023	MGU	33600
MGU	20170917	MGU	33668	MGU	20172027	MGU	33601
MGU	20170922	MGU	33628	MGU	20172049	MGU	33651
MGU	20170945	MGU	33647	MGU	20172050	MGU	33702
MGU	20170997	MGU	33584	MGU	20172071	MGU	33724
MGU	20171107	MGU	33740	MGU	20172073	MGU	33725
MGU	20171115	MGU	33741	MGU	20172082	MGU	33677
MGU	20171230	MGU	33631	MGU	20172086	MGU	33672

1		2		1		2	
MGU	20172110	MGU	33652	MGU	20172451	MGU	33659
MGU	20172111	MGU	33653	MGU	20172455	MGU	33660
MGU	20172112	MGU	33654	MGU	20172460	MGU	33661
MGU	20172114	MGU	33655	MGU	20172476	MGU	33639
MGU	20172115	MGU	33656	MGU	20172478	MGU	33640
MGU	20172130	MGU	33616	MGU	20172491	MGU	33680
MGU	20172148	MGU	33553	MGU	20172504	MGU	33641
MGU	20172156	MGU	33617	MGU	20172510	MGU	33717
MGU	20172157	MGU	33618	MGU	20172516	MGU	33674
MGU	20172158	MGU	33678	MGU	20172528	MGU	33712
MGU	20172162	MGU	33703	MGU	20172546	MGU	33687
MGU	20172169	MGU	33683	MGU	20172547	MGU	33688
MGU	20172184	MGU	33602	MGU	20172554	MGU	33727
MGU	20172191	MGU	33684	MGU	20172555	MGU	33728
MGU	20172195	MGU	33629	MGU	20172556	MGU	33707
MGU	20172197	MGU	33673	MGU	20172557	MGU	33729
MGU	20172200	MGU	33581	MGU	20172559	MGU	33730
MGU	20172228	MGU	33575	MGU	20172567	MGU	33662
MGU	20172230	MGU	33657	MGU	20172568	MGU	33718
MGU	20172234	MGU	33726	MGU	20172569	MGU	33719
MGU	20172249	MGU	33554	MGU	20172570	MGU	33720
MGU	20172250	MGU	33555	MGU	20172572	MGU	33607
MGU	20172251	MGU	33556	MGU	20172575	MGU	33689
MGU	20172268	MGU	33704	MGU	20172584	MGU	33721
MGU	20172269	MGU	33705	MGU	20172588	MGU	33608
MGU	20172292	MGU	33557	MGU	20172604	MGU	33576
MGU	20172293	MGU	33558	MGU	20172606	MGU	33642
MGU	20172309	MGU	33637	MGU	20172607	MGU	33663
MGU	20172329	MGU	33638	MGU	20172614	MGU	33713
MGU	20172354	MGU	33716	MGU	20172619	MGU	33679
MGU	20172356	MGU	33559	MGU	20172640	MGU	33675
MGU	20172357	MGU	33560	MGU	20172644	MGU	33676
MGU	20172368	MGU	33578	MGU	20172648	MGU	33643
MGU	20172371	MGU	33685	MGU	20172649	MGU	33644
MGU	20172377	MGU	33603	MGU	20172656	MGU	33690
MGU	20172378	MGU	33604	MGU	20172666	MGU	33708
MGU	20172384	MGU	33605	MGU	20172667	MGU	33709
MGU	20172385	MGU	33711	MGU	20172668	MGU	33691
MGU	20172391	MGU	33606	MGU	20172686	MGU	33621
MGU	20172395	MGU	33561	MGU	20172687	MGU	33622
MGU	20172398	MGU	33574	MGU	20172688	MGU	33585
MGU	20172403	MGU	33739	MGU	20172689	MGU	33586
MGU	20172405	MGU	33562	MGU	20172690	MGU	33587
MGU	20172413	MGU	33619	MGU	20172691	MGU	33588
MGU	20172431	MGU	33620	MGU	20172700	MGU	33722
MGU	20172439	MGU	33706	MGU	20172701	MGU	33723
MGU	20172434	MGU	33686	MGU	20172732	MGU	33630
MGU	20172449	MGU	33658				

Ушбу бўлимда 190 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 190 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 05169

(21) DGU 2018 0035

(22) 23.01.2018

(71) Istamov Yunus Yulduz og'li, Temirov Maqsud Mahmudovich, Eshmatov Suhrobjon Karimjonovich, Avezova Mohigul Rustamovna, UZ

(72) Istamov Yunus Yulduz og'li, Temirov Maqsud Mahmudovich, Eshmatov Suhrobjon Karimjonovich, Avezova Mohigul Rustamovna, Sayfiyev Behruz Narzullo o'g'li, Истамов Юнус Юлдуз угли, Темиров Максуд Махмудович, Эшматов Сухробжон Каримжонович, Аvezова Мохигул Рустамовна, Сайфиев Бехруз Нарзулло угли, UZ

(54) **Maktabgacha tarbiya muassasasida bolalarini ro'yxatga olish**

**Регистрация детей в учреждениях дошкольного образования**

(57) Программа Ўзбекистон Республикасида туризм ва ижтимоий-иқтисодий соҳаларда фойдаланиш учун мўлжалланган. Шунингдек, мактабгача тарбия муассасаларида автоматик бошқарувни йўлга қўйишда қўлланилади. Функционал имкониятлари: болалар боғчасининг автоматлаштирилган ахборот тизимлари таснифланган; ҳар бир болага доир маълумотлар базаси яратилади ҳамда қайта ишланади; маълумотларни назорат қилиш ва тартибга солиш стратегияси ишлаб чиқилган; боғча болаларига логистик хизмат кўрсатишнинг автоматлаштирилган тизими; болалар рўйхати жадвал кўринишида; болаларга оид маълумотлар жадвал кўринишида; болаларнинг қабул рўйхати жадвал кўринишида; болалар давоматини назоратга олиш; болаларнинг соғлиги ва медицина кўриги натижалари ҳақидаги маълумотларни киритиб бориш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион муҳит:** Windows XP,2003,Vista, Windows 7 va undan yuqori

Программа предназначена для использования в сфере туризма, и в социально-экономической сфере. Также, можно использовать для налаживания автоматического управления в учреждении

ях дошкольного образования. Функциональные возможности: составлена автоматизированная информационная система детского сада; создается и перерабатывается информационная база для каждого ребенка; разработана стратегия контроля и упорядочивания информации; автоматизированная система по оказанию логистических услуг детям; перечень детей в виде таблицы; информация о детей в виде таблицы; таблица по приему детей в детский сад; контроль посещаемости детей; введение сведений о состоянии здоровья детей и результатах медицинских осмотров.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows XP,2003,Vista, Windows 7 и выше

(11) DGU 05170

(21) DGU 2018 0117

(22) 20.02.2018

(71) Бозоров Сухробжон Мумин ўғли, UZ

(72) Каримов Маджит Маликович, Юсупов Сабиржон Юсупджанович, Гуломов Шерзод Ражабоевич, Насруллаев Нурбек Бахтиёрович, Хайдаров Элшод Дилшод ўғли, Абдуганиев Бекзод Бурхон ўғли, Бозоров Сухробжон Мумин ўғли, Искандаров Аъзам Фуркат ўғли, Ботиров Файзуллажон Бахтиёрович, UZ

(54) **UniNetScanner**

(57) Дастур Windows операцион тизими фойдаланувчилари учун мўлжалланган персонал тармоқ сканери ҳисобланиб, OSI моделининг бир неча сатҳларида тармоқлар ва портларнинг IP адресларини сканерлашни амалга оширишга имкон беради. Функционал имкониятлари: дастур OSI моделининг бир неча сатҳларида тармоқлар ва портларнинг IP адресларини сканерлайди, порт ҳолатини аниқлайди, жорий уланишларни кўриб чиқади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va yuqori

**Дастурлаш тили:** Visual C#

**Операцион муҳит:** Windows 7 va yuqori

Программа является персональным сетевым сканером, предназначенным для пользователей операционной системы Windows, и позволяющим осуществлять сканирование IP адреса сетей и портов на нескольких уровнях модели OSI. Функциональная возможность: программа сканирует IP адреса сетей и портов на нескольких уровнях модели OSI, определяет состояние портов, просматривает текущие соединения.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Visual C#

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

(11) DGU 05171

(21) DGU 2018 0122

(22) 21.02.2018

(71) Турин политехника университети, UZ

Туринский политехнический университет, UZ

(72) Хакимжанова Камолахон Расулжон кизи, UZ

(54) "Ақлли уй" Уй дизайни ва замонавий ускуналар

"Умный дом" Домашний дизайн и новейшее оборудование

(57) Дастур уй шароитида муайян вазифаларни автоматик равишда бажариш учун мўлжалланган. Дастурнинг асосий вазифаси уйнинг ёритиш воситаларини автоматик ёқиш ва ўчириш, шу билан бир вақтда куёшнинг чиқиши ва ботишида бостирма ёки соябонларни автоматик очилиши ва ёпилиши ҳисобланади. Кўшимча вазифаси уй эгаларининг хавфсизлиги ҳисобланади. Дастурда, шунингдек, огоҳлантирув функцияси ҳисобга олинган бўлиб, осмон булутли бўлса ва/ёки ёмғир ёғса, сенсор атроф қоронғи эканини кўрсатади ва айни вақтда соябон очилмайди.

**ЭҶМ тури:** CORE i3 ва юкори

**Дастурлаш тили:** Arduino

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows XP/Vista/7

Программа предназначена для автоматического выполнения определённых функций в домашней обстановке. Основной задачей является автоматическое включение и выключение приборов освещения дома и в то же время навеса или зонта, который раскрывается и закрывается при восходе солнца и заката. Дополнительной функцией является то, что она обеспечивает безопасность хозяев дома. В программу, также включена функция предупреждения, когда небо хмурое и/или идет дождь - в сенсор поступает сигнал о том, что темно, но в то же время зонт не раскрывается так как в программе этот фактор учитывается.

**Тип ЭВМ:** CORE i3 и выше

**Язык программирования:** Arduino

**Операционная среда:** Microsoft Windows XP/Vista/7

(11) DGU 05172

(21) DGU 2018 0123

(22) 21.02.2018

(71) Тошкент давлат стоматология институти, UZ  
Ташкентский государственный стоматологический институт, UZ

(72) Камиллов Хайдар Пазылович, Ибрагимова Малика Худайберганошна, Камиллов Эркин Хайдарович, Кадиров Равшан Хусанович, UZ

(54) «Пародонт ва оғиз бўшлиғи шиллик қавати касалликларида бемор жинсини ҳисобга олган ҳолда тишларнинг электр қўзғалувчанлигини ночизиқли баҳолаш модели» NMOEVZ.exe

«Нелинейная модель оценки электровозбудимости зуба при заболеваниях пародонта и слизистой оболочки полости рта с учетом пола пациента» NMOEVZ.exe

(57) Дастурий маҳсулот турли жинслар гуруҳлари учун кўрсаткичларнинг биргаликдаги таъсири натижасида таъсирнинг ноаниқлигини ҳисобга олган ҳолда тишларнинг электр қўзғалувчанлигини баҳолаш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари ва техник тавсифномалари: дастурий маҳсулот бемор жинсини ҳисобга олган ҳолда эмалнинг клиник ўзгариши даражасини, кариоз тишлар мавжудлиги ва уларнинг қанчалик чуқур жойлашганини, периодонтал ёриқ ўзгаришини, суяк тўқимаси резорбция даражасини ва тишнинг шикастланишини ҳисобга олган ҳолда тишларни электр таъсирга нисбатан қўзғалувчанлигини экспресс тартибда аниқлайди. Дастурий маҳсулотнинг ҳисоби асосига дентал рентген суратларнинг кўрсаткичлари олинади.

**ЭҶМ тури:** IBM Pentium

**Дастурлаш тили:** Visual Basic 6.0

**Операцион муҳит:** Windows 7

Программный продукт предназначен для оценки электровозбудимости зуба с учетом нелинейностей влияния, обусловленных сочетанным воздействием показателей для групп разного пола. Функциональные возможности и технические характеристики: программный продукт позволяет определить в экспресс-режиме электровозбудимость зуба с учетом пола пациента в зависимости от степени клинических изменений эмали, наличия и глубины кариозных зубов, изменения

периодонтальной щели, степени резорбции костной ткани и травмирования зуба. За основу расчетов программного продукта взяты показатели дентальных рентгеновских снимков.

**Тип ЭВМ:** IBM Pentium

**Язык программирования:** Visual Basic 6.0

**Операционная среда:** Windows 7

**(11) DGU 05173**

**(21) DGU 2018 0127**

**(22) 22.02.2018**

**(71)(72) Каримова Махбуба Нутфуллаевна, UZ**

**(54) Сервис хизмати**

**Сервисное обслуживание**

**(57)** Вазифаси - олий ўқув юртларининг «5112100-Меҳнат таълими» йўналиши талабаларига тикувчилик буюмларини тайёрлашда ишлатиладиган тола, иплар, тайёр маҳсулотлар, газламалар, тикув машиналарининг асосий турлари, тикув-тайёрлов-бичиш цехлари ва жихозлари, машина механизмлари ва классификацияси ҳамда озик-овқат маҳсулотларини ишлаб чиқариш жараёни ва улардан унумли фойдаланиш ҳақида маълумот беради. Таом тайёрлаш жараёни эса шу озик-овқат маҳсулотларидан турли миллий таомлар, қардош халқлар таомлари ва пазандачилик маҳсулотларини тайёрлаш, дид билан безатиш, дастурхонга тортиш тартибларини ўргатади. Функционал имконияти: дастур талабаларга табиий ва кимёвий толаларнинг олиниши, тузилиши, ишлатилиши, ипли газламалар ва тайёр маҳсулотларнинг хоссалари ва асосий вазифалари ҳақида маълумотлар беради ҳамда машина турлари механизмларини созлашни ўргатади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows XP/7/8.1/10

Задача – предоставление студентам высших учебных заведений, обучающихся по направлению «5112100-Трудовое образование» информации о волокнах, нитях, готовой продукции, тканях, используемых в изготовлении пошивочных изделий, об основных видах пошивочных машин, швейно-заготовочно-кроичных цехах и оборудовании, механизмах и классификации машин, также, о производстве продовольственной продукции и рациональной использовании этой продукции. А в процессе приготовления еды представлены правила приготовления разных блюд национальной кухни, национальной кухни братских народов, также, приготовления, изысканного оформления и подачи кулинарных

продукций. Функциональные возможности: программа предоставляет студентам сведения о получении, структуре, использовании натуральных и синтетических волокон, о свойствах и основных задачах хлопчатобумажных тканей и готовой продукции, обучает настраивать механизмы машин разного типа.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP/7/8.1/10

**(11) DGU 05174**

**(21) DGU 2018 0128**

**(22) 22.02.2018**

**(71)(72) Тураев Акмал Атаевич, UZ**

**(54) Материалшунослик ва конструкцион материаллар**

**Материаловедение и конструкционные материалы**

**(57)** Вазифаси - олий ўқув юртларининг «5112100-Меҳнат таълими» йўналиши талабаларига халқ хўжалигининг барча соҳаларида ишлатиладиган материаллар тўғрисида маълумот бериш, материалларнинг тузилиши, хоссалари, қотишмалар назарияси, ҳолат диаграммалари, чўян ва пўлатларнинг турлари, рангли металллар ва уларнинг қотишмалари, электротехника материаллари, металлмас материаллар ва уларнинг ишлатилиши, металлларга кимёвий-термик ишлов бериш, металллар занглашини олдини олиш усуллари ва уларнинг хоссаларини яхшилаш ҳамда деталлар тайёрлаш йўл-йўриқлари тўғрисида маълумот бериш. Функционал имконияти: дастур элликка яқин адабиётларни ўзида мужассамлаштирган бўлиб, унда техника-технология соҳасида қўлланиладиган барча металлларнинг хоссалари ва ишлатиш усуллари кўрсатилган.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows XP/7/8.1/10

Задача – предоставление студентам высших учебных заведений, обучающихся по направлению «5112100-Трудовое образование» информации о всех материалах, используемых в народном хозяйстве, о строении и свойствах материалов, теории сплавов, диаграммах состояний, видах чугуна и стали, цветных металлах и их сплавах, электротехнических материалов, неметаллических материалах и их использовании, химико-термической обработке металлов, способах предотвращения заржавления металлов и улучшения их свойств, также, об инструкциях по изго-

товлению деталей. Функциональные возможности: в программе собраны около пятидесяти специальной литературы и в ней приведены свойства всех металлов и способы использования, используемых в сфере техники-технологии.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP/7/8.1/10

**(11) DGU 05175**

**(21) DGU 2018 0133**

**(22) 23.02.2018**

**(71)(72) Комилов Аслиддин Гуломович, UZ**

**(54) Аккумуляторли ва аккумуляторсиз фотоэлектрик тизимнинг чиқимларни қоплашини минимал вақтини ҳисоблаш учун функция-дастур**

**Функция-программа для расчёта минимального времени окупаемости фотоэлектрической системы с аккумулятором и без аккумулятора**

**(57) Функция-дастур фотоэлектрик панел нархини ҳисобга олган ҳолда ва келажакда ошишини ҳисобга олган ҳолда электр энергия нархини аккумуляторли ва аккумуляторсиз фотоэлектрик тизимнинг чиқимлари қоплашининг минимал вақтини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дастур берилган истемол параметрларидан келиб чиқиб фотоэлектрик панеллар ҳажмини, аккумуляторли ва аккумуляторсиз фотоэлектрик тизимнинг чиқимлари қоплашининг минимал вақтини ФИКни ҳамда фотоэлектрик панел нархини ва келажакда ошиши мумкин бўлган электр энергия нархини ҳисобга олган ҳолда аниқлаш имконини беради.**

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Matlab

**Операцион муҳит:** Windows

Функция-программа предназначена для расчёта минимального времени окупаемости фотоэлектрической системы с аккумулятором и без аккумулятора, с учетом цены фотоэлектрической панели и цены на электричества с учетом ее повышения в будущем. Функциональные возможности: программа даёт возможность определить размер фотоэлектрических панелей исходя из заданного параметра потребления, и минимального времени окупаемости фотоэлектрической системы с аккумулятором и без аккумулятора, с учетом КПД и цены фотоэлектрической панели и цены на электричества с учетом ее повышения в будущем.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Matlab

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 05176**

**(21) DGU 2018 0134**

**(22) 23.02.2018**

**(71) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Республика шошилинич тиббий ёрдам илмий маркази, UZ**

**Республиканский научный центр экстренной медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, UZ**

**(72) Махкамов Козим Эргашевич, Насимов Собир Тохирович, Махамадаминов Абдунаби Ганиевич, UZ**

**(54) Бош миёга нотравматик қон қуйилган кўкрак эмиш ёшидаги болаларда даволаш тактикасини аниқлаш учун дастур**

**Программа для определения тактики лечения больных детей раннего грудного возраста с нетравматическими внутричерепными кровоизлияниями**

**(57) Дастур бош миёга нотравматик қон қуйилган кўкрак эмиш ёшидаги болаларда ахволининг оғирлигига қараб даволаш тактикасини, операциядан олдинги интенсив терапия кўламини, нейрожаррохлик операциясининг муддати ва турини аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: 1. Тасдиқланган тиббий меъёрлар асосида клиник текширувлар, лаборатория текширувлари ва инструментал тадқиқотлар натижалари бўйича олинган кўрсаткичлар қийматларини электрон рўйхатдан ўтиш. Фойдаланувчига маълумотларни олишига қараб, яъни турли вақт оралиғида рўйхатдан ўтиш имконияти берилади. 2. Ҳолатнинг оғирлигини грация даражаси қийматлари, махсус мезонлар ва овоз бериш усули асосида автоматик ҳисоблаш. 3. Бош миёга нотравматик қон қуйилган эрта кўкрак ёшидаги болаларда ахволининг оғирлигига қараб даволаш тактикасини, нейрожаррохлик операциясининг муддати ва турини аниқлаш бўйича тавсияларни ишлаб чиқиш ва электрон тақдим этиш.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион муҳит:** WINDOWSXP ва юқори

Программа предназначена для определения тактики ведения, объема предоперационной интенсивной терапии, срока и вида нейрохирургических вмешательств в зависимости от тяжести сос-

тояния у детей раннего грудного возраста с нетравматическими внутричерепными кровоизлияниями. Функциональные возможности программы: 1. Электронная регистрация значений показателей, получаемых в результате клинического осмотра, лабораторного обследования и инструментального исследования на основе утвержденных медицинских стандартов. Пользователю предоставляется возможность регистрации информации по мере ее получения, т.е. в разные временные моменты. 2. Автоматический расчет на основе специальных критериев и метода голосования, значений степени градации тяжести состояния. 3. Выработка и электронное представление рекомендаций по определению лечебной тактики, срока и вида, нейрохирургических вмешательств в зависимости от тяжести состояния у детей раннего грудного возраста с нетравматическими внутричерепными кровоизлияниями.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** WINDOWSXP и выше

**(11) DGU 05177**

**(21) DGU 2018 0135**

**(22) 23.02.2018**

**(71)** «SOFT LEGION» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SOFT LEGION», UZ

**(72)** Медведев Михаил Олегович, Хакимов Бахром Каюмович, UZ

**(54) Mijozlar bilan aloqalarni avtomatlashtirish tizimi**

**Система автоматизации взаимоотношений с клиентом**

**(57)** Дастур Суғурта агентининг буюртмалар билан ишлашни автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: суғурта аризалари билан ишлаш, Суғурта Компаниялари билан ўзаро ҳисоб-китоблар, полислар бланкалари ҳисоби, буюртмалар ва етказиб беришлар ҳисоби, шунингдек молиявий фаолият ҳисоби.

**ЭХМ тури:** Сервер

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows Server 2012 ва юқори

Программа предназначена для автоматизации работы с заказами Страхового агента. Функцио-

нальные возможности программы: работа с заявками на страхование, взаиморасчеты со Страховыми Компаниями, учет бланков полисов, учет заказов и доставки, а также учет финансовой деятельности.

**Тип ЭВМ:** Сервер

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows Server 2012 и выше

**(11) DGU 05178**

**(21) DGU 2018 0139**

**(22) 23.02.2018**

**(71)** Актамов Шохрухбек Улугбек ўғли, UZ

**(72)** Актамов Шохрухбек Улугбек ўғли, Туронов Шахбоз Абдуназар ўғли, Шукурулаев Тўрабек Худойназар ўғли, UZ

**(54) Ancient places of Uzbekistan**

**(57)** Бу илова асосан саёҳатчилар учун мўлжалланган. Иловани мобил телефонга ўрнатиб, Ўзбекистоннинг исталган худудидаги тарихий обидаларни бемалол айланиб чиқиши мумкин. Функционал имконияти: ҳар бир вилоятдаги тарихий жойларнинг расмлари ва улар ҳақида инглиз тилида маълумотлар берилган; чет эллик сайёҳлар фойдаланиши учун жуда қулай; иловадан фойдаланганда чет эллик саёҳатчи учун таржимон керак бўлмайди; республикадаги 12 та вилоятда мавжуд тарихий жойлар ҳақида маълумотлар жамланган; илова дизайни чиройли ишланган; иловани ўрнатиш осон ва қулай.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8, android telephones

Данное приложение предназначено, в основном, для туристов. После установки приложения на мобильный телефон можно смело отправиться на путешествие по исторически значимым местам любого региона Узбекистана. Функциональные возможности: в приложении представлены фотографии исторических мест, расположенных в каждой области и сведения о них на английском языке; приложение удобное в использовании, особенно иностранными туристами; отсутствие необходимости переводчика при использовании приложения иностранными туристами; собраны сведения о всех исторических местах по 12 областям республики; приложение

имеет красивый дизайн; простота установки и удобность использования.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8, android telephones

**(11) DGU 05179**

**(21) DGU 2018 0140**

**(22) 26.02.2018**

**(71)** Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

**(72)** Norov Yunus Djumayevich, Umarov Farhod Yarkulovich, Mahmudov Dilmurod Rahmatjonovich, O'rinov Sherali Raufovich, Zairov Sherzod Sharipovich, Ochilov Shuhratulla Atoevich, Норов Юнус Джумаевич, Умаров Фарходбек Яркулович, Махмудов Дилмурод Рахматжонович, Уринов Шерали Рауфович, Заиров Шерзод Шарипович, Очиллов Шухратулла Атоевич, UZ

**(54) Skvajinali zaryadlarni portlatishda yon devor birlik hajmi va eng qisqa qarshilik masofa o'lchamlarini hisoblash**

**Расчёт параметров единичного объёма подпорной стенки и линии наименьшего сопротивления при взрывании скважинного заряда**

**(57)** Дастур скважинали зарядларни портлатишда ён девор бирлик ҳажми ва энг қисқа қаршилик масофа ўлчамларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: дастур скважинали зарядларни портлатишда ён девор бирлик ҳажми ва энг қисқа қаршилик масофаси параметрларини - поғона баландлиги, поғона қиялик бурчаги, ён девор оғиш бурчаги, ортиқча бурғулаш коэффициентлари, скважинадан поғона юқори қиррасигача бўлган масофа, трапеция кўринишдаги ён девор юқори асоси ва ён девор сегменти радиуси қийматларини ҳисоблаб чиқиш имконини беради.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для расчёта параметров единичного объёма подпорной стенки и линии наименьшего сопротивления при взрывании скважинного заряда. Функциональные возможности программы: программа позволяет рассчитать параметры единичного объёма подпорной стенки и линии наименьшего сопротивления (ЛНС) при взрывании скважинного заряда – вы-

соты уступа, угол откоса уступа, угол откоса подпорной стенки, коэффициента перебура, длины от скважины до бровки уступа, верхнего основания трапециевидной подпорной стенки и радиуса сегмента подпорной стенки.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Borland Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05180**

**(21) DGU 2018 0141**

**(22) 26.02.2018**

**(71)** Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

**(72)** Norov Yunus Djumayevich, Nasirov O'tkir Fatidinovich, Ochilov Shuhratulla Atoevich, O'rinov Sherali Raufovich, Zairov Sherzod Sharipovich, Mahmudov Dilmurod Rahmatjonovich, Норов Юнус Джумаевич, Насиров Уткир Фатидинович, Очиллов Шухратулла Атоевич, Уринов Шерали Рауфович, Заиров Шерзод Шарипович, Махмудов Дилмурод Рахматжонович, UZ

**(54) Baland pog'onalarni portlatishda yaqinlashgan juft skvajinali zaryadlar o'qlari orasidagi optimal masofani hisoblash**

**Расчёт оптимального расстояния между осями парносближенных скважинных зарядов при взрывании высоких уступов**

**(57)** Дастур баланд поғоналарни портлатишда яқинлашган жуфт скважинали зарядлар ўқлари орасидаги оптимал масофани ҳисоблаш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дастур баланд поғоналарни портлатишда яқинлашган жуфт скважинали зарядлар ўқлари орасидаги оптимал масофани ушбу параметрларга боғлиқлигини, яъни портловчи моддаларнинг нисбий акустик каттиқлиги, оптимал яқинлашиш бурчаги, скважина диаметри, тоғ жинси чидамлиги, портловчи модда детонация тезлиги ва саноат портловчи моддаси зарядланиш зичлигини ҳисоблаб чиқиш имконини беради. Дастур тоғ-кон саноатида очик ва ер ости кон ишларида тоғ жинсларини майдалашда кенг қўлланилади.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для расчета оптимального расстояния между осями парносближенных скважинных зарядов при взрывании высоких уступов. Функциональные возможнос-

ти: программа позволит рассчитать оптимальное расстояние между осями парносближенных скважинных зарядов при взрывании высоких уступов в зависимости от удельной акустической жёсткости взрывчатого вещества, оптимального расстояния между осями, диаметра скважин, устойчивости горных пород, скорости детонации взрывчатого вещества, плотности заряда промышленного взрывчатого вещества. Программа будет широко использоваться в горнодобывающей промышленности при дроблении горных пород на открытых и подземных горных работах.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Borland Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05181**

**(21) DGU 2018 0142**

**(22) 26.02.2018**

**(71)** «REVOTECH» хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие «REVOTECH», UZ

**(72)** Турдиматов Фазлидин Уктамович, Рузмат Жасурбек Мирзапулатович, UZ

**(54) Блокчейн ва Private Distributed Ledger дан фойдаланиб, дастурий таъминот банки P2P Транзакциялари**

**ПО Банковские P2P Транзакции с использованием Блокчейн и Private Distributed Ledger**

**(57)** Дастурий таъминот махсус таркатилган регистрдан фойдаланиб, бир хил даражали молиявий транзакцияларни амалга ошириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: Блокчейн тармоғида ҳисобга олинмаган транзакцияларни идентификация қилиш, шу жумладан чиқиш манзили, ноли чиқиш суммаси, қайтиш индикатори ва бошланғич транзакция идентификатори; ва идентификациялашга жавоб сифатида, бошланғич транзакциянинг чиқиш суммаси учун бошланғич транзакциянинг қирим қиритиш манзилининг тескари транзакциясини яратиш. Блокчейн ва Private Distributed Ledger дан фойдаланиб, P2P Транзакциянинг банк дастурий таъминоти турли хил молиявий битимларнинг ошкоралигини билдиради. Қўлланиш соҳаси: банк соҳаси, блокчейн, ахборот технологиялари.

**ЭҶМ тури:** Веб-приложение

**Дастурлаш тили:** Java, Python, C, C#

**Операцион муҳит:**

ПО предназначено для выполнения одноранговых финансовых транзакций с использованием

частного распределенного регистра. Функциональные возможности программы: идентификация транзакций без учета в сети Блокчейн, включающей выходной адрес, нулевую выходную сумму, индикатор возврата и идентификатор исходной транзакции; и в ответ на идентификацию, генерируя обратную транзакцию, зачисляющую входной адрес исходной транзакции для выходной суммы исходной транзакции. ПО Банковские P2P Транзакции с использованием Блокчейн и Private Distributed Ledger в этом случае подразумевает прозрачность различных финансовых операций. Область применения: Банковская сфера, Блокчейн, Информационные технологии

**Тип ЭВМ:** Веб-приложение

**Язык программирования:** Java, Python, C, C#

**Операционная среда:**

**(11) DGU 05182**

**(21) DGU 2018 0146**

**(22) 27.02.2018**

**(71)** O'zbekiston Respublikasi fanlar akademiyasi U. A. Arifov nomidagi Ion-plazma va lazer texnologiyalari instituti, UZ

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

**(72)** Стельмах Василий Григорьевич, Ядгаров Ишмумин Джаббарович, Тураев Назар Юлдашевич, Улукмурадов Аброр Нафасович, UZ

**(54) 60-атомли нуқсонсиз фуллеренда атомларнинг фазовий жойлашувини ва шу фуллерендаги ўзгаришларни қуриш учун дастур**  
**Программа для построения пространственного расположения атомов в бездефектном 60-атомном фуллерене и изменения в этом фуллерене**

**(57)** Дастур 60-атомли нуқсонсиз фуллеренда атомларнинг геометрик жойлашуви ва ушбу тузилмаларнинг модел ҳисоб-китобларини ўтказиш мақсадида шу фуллерендаги ўзгаришлар учун мўлжалланган. 60-атомли фуллерен атомларининг фазовий жойлашувини ҳосил қилиш. Дастурнинг функционал имкониятлари: Ох, Оу ва Оз координата ўқлари атрофидаги фазода фуллеренни тегишли даражаларда берилган бурчакларда айлантириш; берилган декарт координаталари билан қўшимча атом белгилаш; танланган битта фуллерен атомининг бошқа кимёвий элементга тегишлилигини белгилаш; битта танланган фуллерен атомини олиб ташлаш; олинган маълумотларни хуз-файл ҳамда amir-файл форматларида чиқариш.



**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** FORTRAN-90

**Операцион мухит:** Windows XP ва юкори

Программа предназначена для геометрического размещения атомов в бездефектном 60-атомном фуллерене и изменения в этом фуллерене с целью проведения модельных расчетов этих структур. Генерирование пространственного расположения атомов 60-атомного фуллерена. Функциональные возможности программы: поворота фуллерена в пространстве вокруг координатных осей O<sub>x</sub>, O<sub>y</sub> и O<sub>z</sub> на соответствующие заданные углы в градусах; задание добавочного атома с заданными декартовыми координатами; обозначение принадлежности одного выбранного атома фуллерена другому химическому элементу; удаление одного выбранного атома фуллерена; выдача полученных данных в формате xyz-файла и amir-файла.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** FORTRAN-90

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05183**

**(21) DGU 2018 0147**

**(22) 27.02.2018**

**(71)(72)** Payziyeva Munira Tairovna, Otaqulov Rahimbek Ibroxim o'g'li, Xolboyev Iskandar Anvarjon o'g'li, Пайзиева Мунира Таировна, Отакулов Рахимбек Иброхим угли, Холбоев Искандар Анваржон угли, UZ

**(54) E-shopper**

**(57)** Ушбу ишланма электрон тижорат тизими учун мўлжалланган. Ишланма орқали сотувчи ва харидор ўртасида савдо учун кулай мухит яратилади. Функционал имкониятлари: керакли буюмга буюртма бериш; танлаш, излаб топиш ва ёққан маҳсулотни виртуаль саватчага солиш; админ, фойдаланувчи ва меҳмон модуллари мавжуд; керакли буюмни (маҳсулотни) саралаш ва уларни ёқиб қолган буюмлар (маҳсулотлар) панелига солиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юкори

**Дастурлаш тили:** HTML, CSS, JAVASCRIPT, PHP

**Операцион мухит:** Linux, iGS, Wmdows XP, 2003., Vista, Windows 7

Данная разработка предназначена для электронной коммерческой системы. Разработка создает удобную для ведения торговли атмосферу между

продавцом и покупателем. Функциональные возможности: осуществить заказ на необходимое изделие; поиск, выбор и размещение в корзину понравившийся покупателю продукт; имеются админ, модули пользователя и гостя; подборка необходимого изделия (продукта) и размещение их в панел понравившихся изделий (продуктов).

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** HTML, CSS, JAVA-SCRIPT, PHP

**Операционная среда:** Linux, iGS, Wmdows XP, 2003., Vista, Windows 7

**(11) DGU 05184**

**(21) DGU 2018 0224**

**(22) 28.03.2018**

**(71)(72)** Shamshiyev Zokir Sayfuddinovich, Шамшиев Зокир Сафуддинович, UZ

**(54) 1auksion**

**(57)** Ким ошди савдосини ўтказиш, ахборотларни такдим этиш ҳамда аризаларни қайта ишлаш жараёнларини автоматлаштириш. Ким ошди савдосини ўтказиш, керакли маълумотларни такдим этиш, келиб тушаётган аризаларни расмийлаштириш, электрон почта хабарномаларини, маълумотларни йиғиш ва сақлаш.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Framework

**Операцион мухит:** для сервера:LinuxServer, для клиента: Любая система с подключением в интернет

Автоматизация процесса проведения торгов, предоставления информации и обработки заявок. Проведение торгов, предоставление необходимой информации, учёт поступивших заявок, уведомление по электронной почте, сбор и хранение данных.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Framework

**Операционная среда:** для сервера:LinuxServer; для клиента: Любая система с подключением в интернет

**(11) DGU 05185**

**(21) DGU 2018 0104**

**(22) 16.02.2018**

**(71)** Султонов Йулдошбой Оразметбоевич, UZ

**(72)** Ганиев Салим Каримович, Кучкаров Тоҳир Анварович, Юсупов Собир Юсупджанович, Гуломов Шерзод Раджаббаевич, Султонов Йулдошбой Оразметбоевич, Рахматходжаев Рашид-

хон Рихситилла угли, Сатторов Абдукодир Абдукаххорович, Нуриддинова Мохинабону Шахобиддин кизи, Тилепова Айгул Абадбаевна, Хомидов Хамдам Хасан угли, UZ

**(54) «Code-Play»**

**(57)** Ушбу дастур Capture the Flag (CTF – байроқни эгаллаш) жамоавий онлайн ўйиннинг турдоши хисобланади. «CodePlay» - бу ўйинда иштирокчилар, рақиб жамоа байроқлари қўлга киритишга ва ўз байроқларини химоясини таъминлашга ҳаракат қиладилар. Қатнашчиларга жавобини топишлари ва жўнатишлари керак бўлган вазифалар тўплами, яъни тасқлар бериллади. Функционал имкониятлари: унинг формати task-based (ёки jeopardy) - унга кўра қатнашчилар жавобини топишлари ва жўнатишлари керак бўлган вазифалар тўплами яъни тасқлар бериллади. Жавоб байроқ кўринишида бўлади ва у символлар тўплами ёки ихтиёрий сўз бўлиши ҳам мумкин. Тўғри бажарилган вазифа учун жамоа маълум қийматдаги балларга эга бўлади. Савол қанчалик қийин бўлса, тўғри топилган жавоб учун шунча кўп балл бериллади. Барча task-based форматдаги CTF беллашувларни бир қанча категорияларга ажратиш мумкин, масалан: маъмурлаш, криптографик ва стенографик, веб заифликларни топиш, ва кўпчилик ёктирадиган «joy»-туркумидаги турли мавзулардаги интерактив вазифалар.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юқори

**Дастурлаш тили:** PHP / SQL / JavaScript

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа является аналогом командной онлайн игры CapturetheFlag (CTF -захват флага). «Code-Play» - это игра, в которой участники пытаются захватить флаг противников и защитить свой. Игрокам предоставляется набор задач (заданий), к которым требуется найти ответ и отправить его. Функциональная возможность: Его формат task-based (или jeopardy) когда игрокам предоставляется набор задач (заданий), к которым требуется найти ответ и отправить его. Ответ представляет собой флаг: это может быть набор символов или произвольная фраза. За верно выполненное задание команда получает определенное количество очков. Чем задание сложнее, тем больше очков будет полагаться за правильный ответ. Все задания в CTF-соревнованиях формата task-based можно разделить на несколько категорий: например, это задачи на администрирование, криптографию и стеганографию, задачи на нахождение веб-уязвимостей и любимые многи

ми задания категории «joy» — развлекательные задачи разнообразной тематики.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** PHP / SQL / JavaScript

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05186**

**(21) DGU 2018 0119**

**(22) 20.02.2018**

**(71)(72)** Содиков Жамшид Иброхим ўгли, UZ

**(54) Автомобиль йулларини функционал классификациясининг муҳимлик коэффициентларини аниқлаш бўйича дастур**  
**Программа по определению коэффициентов весомости для функциональной классификации автомобильных дорог**

**(57)** Дастурий таъминот автомобиль йўллари бошқариш билан шуғулланувчи Ўзавтойўл қўмитаси қошидаги йўл корхоналари, илмий-тадқиқот институтлари ва ўқув жараёнларида ишлатилиши мумкин. Функционал имкониятлари: дастурий таъминот автомобил йўллари функционал классификациясининг муҳимлик коэффициентларини ҳисоблаш имконини беради. Муҳимлик коэффициентлари қуйидаги кўрсаткичлар бўйича ҳисоблаб чиқилади: ҳаракат хавфсизлиги, автотранспорт ҳаракат тезлиги, қулайлик ва экология. Натижаларни pdf, html ёки doc форматда сақлаб олиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** R дастурий таъминот тилида ёзилган

**Операцион муҳит:** Ихтиёрий операцион тизимда ишдайдиган, охириги R ёки RStudio дастурлари ўрнатилган бўлиши керак

Программное обеспечение может быть использовано комитетом автомобильных дорог Узавтойўл и его подразделениями, научно-исследовательскими институтами а также в учебном процессе. Функциональные возможности: программное обеспечение позволяет рассчитать коэффициенты весомости для функциональной классификации автомобильных дорог. Коэффициенты весомости рассчитываются для следующих показателей: безопасность движения, скорость движения автотранспорта, удобство и экология. Результаты можно экспортировать в следующих форматах: pdf, html, или doc.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Среда программирования R

**Операционная среда:** Независимо от операционной системы, следует установить программу R и загрузить скрипт

(11) DGU 05187

(21) DGU 2018 0143

(22) 27.02.2018

(71)(72) Джуманов Олимжон Исраилович, Назаров Файзулло Махмадиярович, Норбоев Абдулло, UZ

**(54) "Электрон девонхона мониторинги" информацион тизими**

**Информационная система "Мониторинг электронной канцелярии"**

(57) Мазкур тизим корхона ва муассасалар девонхонаси иш фаолиятини автоматлаштирилган холда амалга оширади. Корхона ва муассасаларда автоматлаштирилган ҳужжат алмашинувида маълумот ишончилигини, яхлитлигини ва сақланишини таъминловчи тизим ҳисобланади. Ташкилот ва олий таълим муассасалари девонхона бўлими иш фаолиятини автоматлаштириш асосида унинг самарадорлиги оширилади. Функционал имкониятлари: девонхона иш фаолиятини автоматлаштириш; ҳужжатлар келиб тушиши ва мутасаддиларга узатилишини назорат қилиш; қарор ва бўйруқлар ижросини назорат қилиш; тизимдан фойдаланувчиларни рўйхатдан ўтказиш; маълумотларни узатувчи пакетлар таркибида маълумот ишончилигини назорат қилиш; маълумотларга интерфаол ишлов беришни жорий этиш; маълумотларни тизимга жойлаштириш ҳамда мавжудларини янгилаш; тизимдан фойдаланиш учун фойдаланувчи номи ва парolini текшириш.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C++ Builder

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Данная система осуществляет рабочую деятельность канцелярий предприятий и учреждений в автоматизированном режиме. Система обеспечивает достоверность, целостность и сохранение информации в автоматизированном обмене документациями на предприятиях и учреждениях. Эффективность системы повышается на основе автоматизирования рабочей деятельности отдела канцелярии в организациях и высших учебных заведениях. Функциональные возможности: автоматизация рабочей деятельности канцелярии;

контроль за поступлением документов и передачей ответственным лицам; контроль за выполнением приказов и постановлений; регистрация пользователей системы; контроль достоверности информации в пакетах передачи данных; внедрение интерактивных разработок; размещение информации в систему и обновление имеющихся; проверка имени и пароля пользователя для использования системы.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C++ Builder

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 05188

(21) DGU 2018 0144

(22) 27.02.2018

(71)(72) Назаров Файзулло Махмадиярович, Эштемиров Бунёд Шерали ўғли, UZ

**(54) «Кутубхонадан фойдаланиш ва мурожат қилиш мониторинги» информацион тизими**  
**Информационная система «Мониторинг пользования библиотечным фондом и обращений в библиотеку»**

(57) Тизимнинг мақсади: олий таълим муассасаси талабалари ва профессор-ўқитувчиларнинг университет тасарруфидаги кутубхоналардан фойдаланиш даражаси ва мурожатларини мониторинг қилишни автоматлаштириш. Тизим университет талабалари ва профессор-ўқитувчиларининг кутубхонадан фойдалангани ҳақидаги маълумотларини сақлайди ва уларни қайта ишлаб исталган вақтда мутасадди ходимларга узатади. Тизимнинг администратор ва меҳмон режими мавжуд. Функционал имкониятлари: тизимдан фойдаланувчиларни рўйхатдан ўтказиш; талаба ва ўқитувчилар фойдаланган китоблар ҳамда ўқиш муддатлари тўғрисидаги маълумотларни тизимга жойлаштириш ҳамда мавжудларини янгилаш; йўналиш, гуруҳ, курс ва фамилия бўйича сўровлар асосида китоб қарздорлик ҳолатларини аниқлаш; маълум бир китоблар қайси китобхонда эканлигини аниқлаш; тизим таркибидаги талабаларни автоматик курсдан курсга кўчириш ва битиртириш; тизимдан фойдаланиш учун фойдаланувчи номи ва парolini текшириш; китобхонга оид маълумотларни тезкор равишда шакллантириб, ҳисобот кўринишида чоп этиш; китобхон тасарруфидаги китобларни аниқлаш.

**ЭХМ тури:**

**Дастурлаш тили:**

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Цель системы: автоматизация проведения мониторинга обращений в библиотеку и пользования библиотечным фондом, находящихся в распоряжении университетов студентами и профессорско-преподавательским составом высшего учебного заведения. Система хранит и перерабатывает сведения о пользовании библиотекой студентами и профессорско-преподавательским составом университета и в любое время передает их ответственным лицам. Система имеет режимы администратора и гостя. Функциональные возможности: регистрация пользователей системы; размещение в систему данных о книгах и сроках чтения книг, использованных студентами и преподавателями и обновление имеющихся данных; выявление состояний по должникам книг на основе запросов по фамилиям, курсов, групп и направлениям; автоматический перевод с курса на курс и завершение курса студентов, регистрируемых в системе; проверка имени и пароля пользователя для использования системы; быстрое формирование и распечатка в виде отчета данных о читателях; выявление книг, находящихся в пользовании читателей.

**Тип ЭВМ:**

**Язык программирования:**

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05189**

**(21) DGU 2018 0145**

**(22) 27.02.2018**

**(71)(72) Ахатов Акмал Рустамович, Назаров Файзулло Махмадиярович, Сайидкулов Аслиддин Хусниддин ўғли, UZ**

**(54) Чекловлар ва кечикиш шароитларида ностационар тизимларнинг кўрстакчилари мониторинги тизими**

**Система мониторинга показателей нестационарных систем в условиях ограничений и запаздывания**

**(57) Мазкур тизим чекланган муддат ва кечикиш шароитларида ўқитувчи шахсий иш режасининг бажарилиш мониторингини амалга ошириш учун мўлжалланган. Тизим кафедралар кесимида профессор-ўқитувчиларнинг ўқув йили бошида бир йиллик ишлар базасини яратиш, ҳар ойлик бажарилган ишлар ҳажмини сақлаш, кафедра мудирларининг шахсий иш режалари бажарилаётганлигини назорат қилиш, йил охирида шахсий иш режадаги бажарилган ишлар асоси бўлган ҳужжатларни сақлаш ва профессор-ўқитувчиларнинг таътилга чиқишига рухсат берилишини амалга оширади. Функционал имкониятлари: чекланган муддат ва кечикиш шароитларида университет**

профессор-ўқитувчилари шахсий иш режасининг бажарилиш ҳолати маълумотларини сақлаш ва мониторингини олиб бориш; администратор, назоратчи ва меҳмон сифатида тизимдан фойдаланиш; фойдаланувчиларни рўйхатдан ўтказиш; профессор-ўқитувчилар шахсий иш режаси тўлиқ бажарилганлигини ой ва йил охирида ҳужжатлар асосида назорат қилиш; ўқув йили бошида бир йиллик юкломалар базасини яратиш; ҳар ойда бажарилган юкломаларни базага жойлаштириш; шахсий иш режасидаги бажарилган юкломаларни асословчи ҳужжатларни базага киритиш ва юкломаларни мониторинг қилиш. Маълумотлар базаси, администратор ва бошқа фойдаланувчилар учун логин ва пароль серверда жойлашган маълумотлар базасида сақланади. Бу эса уларнинг хавфсизлигини таъминлашга хизмат қилади.

**ЭХМ тури:**

**Дастурлаш тили:**

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Данная система предназначена для осуществления мониторинга по выполнению личного рабочего плана преподавателей в условиях ограничений и запаздывания. Система в разрезе кафедр выполняет: создание в начале года базы годовых работ профессорско-преподавательского состава; сохранение объема выполненных работ в каждом месяце; контроль за выполнением личного рабочего плана заведующего кафедрой; сохранение документов, являющихся основой выполнения работ по личному рабочему плану в конце года и выдача разрешения на отпуск профессорско-преподавательскому составу. Функциональные возможности: сохранение данных и проведение мониторинга по состоянию выполнения личного рабочего плана профессорско-преподавательского состава университета в условиях ограничения и запаздывания; пользование системой в качестве администратора, контроллера и гостя; регистрация пользователей; контролирование полноценности выполнения личного рабочего плана профессорско-преподавательского состава на основе документов в конце каждого месяца и года; создание базы по годовым нагрузкам в начале учебного года; размещение на базу данных сведений о выполненных нагрузках в каждом месяце; ввод на базу документов, обосновывающих выполнение нагрузок личного рабочего плана и проведение мониторинга по нагрузкам. Логин и пароль базы данных, администратора и других пользователей хранится на базе данных, размещенном на сервере. Это служит для обеспечения их безопасности.

**Тип ЭВМ:**

**Язык программирования:**

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05190**

**(21) DGU 2018 0155**

**(22) 05.03.2018**

**(71)** Тошкент шахридаги Турин политехника университети, UZ

Туринский политехнический университет в городе Ташкенте, UZ

**(72)** Исломбоева Насиба Бахтияр қизи, Жавгашев Эрлан Асил ўғли, UZ

**(54) «Ақлли қандил» (Уй дизайни ва замонавий усқуналар)**

**«Умная люстра» (Домашний дизайн и новейшие оборудования)**

**(57)** Ишлаб чиқилган дастур ақлли уйнинг бир қисмини ташкил этади. Дастур қарсақ чалиш ёрдамида чирокни ёқиш ва ўчириш (иккита қарсақ ёқиш, иккита қарсақ ўчириш) учун мўлжалланган, шунингдек бошқариш пультадан ҳам фойдаланиш мумкин. Битта дастурдан фойдаланиб қарсақ ва пулт ёрдамида ёқиш ва ўчириш мумкин. Яна бир афзаллиги – электр энергиясини тежаш ҳисобига электр лампаларнинг хизмат кўрсатиш муддатини узайтиришидир. Ёритишни симсиз бошқариш тизимлари шунингдек, ўрнатиш харажатларини камайтиради ҳамда датчиклар ва виключателларни жойлаштиришнинг бошқа вариантларини таклиф қилади.

**ЭХМ тури:** CORE i3 ва юқори

**Дастурлаш тили:** C

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows Vista/7/8/8.1/10

Разработанная программа составляет часть умного дома. Программа предназначена для включения и выключения света с помощью хлопка (два хлопка - включение, два хлопка - выключение), а также можно использовать с помощью пульта. С помощью одной программы можно включать и выключать с помощью хлопка и пульта. Ещё одно преимущество — это увеличение продолжительности срока службы электрических ламп, за счет энергосбережения. Беспроводные системы управления освещением также позволяют снизить затраты на установку и предполагают больше вариантов размещения датчиков и выключателей.

**Тип ЭВМ:** CORE i3 и выше

**Язык программирования:** C

**Операционная среда:** Microsoft Windows Vista/7/8/8.1/10

**(11) DGU 05191**

**(21) DGU 2018 0156**

**(22) 06.03.2018**

**(71)(72)** Олимов Лазиз Ярашович, Авезов Олмос Равшанович, Остонов Жасур Шопиржонович, Жўраев Қўлдошжон Исмадулло ўғли, UZ

**(54) Шахслараро муносабатлар диагностикаси**

**Диагностика межличностных отношений**

**(57)** Ушбу дастур гуруҳда шахслараро муносабатларни аниқлашга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: шахслараро муносабатларни объектив баҳолаш; шахслараро муносабатларларда намоён бўладиган хусусиятларни яққол ўрганиш. Мазкур усулни қўллаш орқали респондентнинг шахслараро муносабатларда устунлик қилаётган психологик хусусиятини баҳолаш мумкин, шунингдек, ҳар бир шахс учун характерли бўлган имкониятлар ҳақида тегишли тасаввурга эга бўлиш мумкин. Ушбу дастурдан умумий ўрта таълим, олий ва ўрта махсус таълимда, суд ишига оид психологик экспертиза жараёнида фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows

Данная программа предназначена для определения межличностных отношений в группе. Функциональные возможности программы: объективная оценка межличностных отношений; отчетливое изучение особенностей, проявляющихся в межличностных отношениях. Используя данный способ можно оценивать психологическую особенность респондента, превосходящую в межличностных отношениях, также, можно получить представление относительно возможностей, характерных для каждой личности. Данную программу можно использовать в учреждениях общеобразовательного, высшего и средне-специального образования, также, в процессе судебно-психологической экспертизы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 05192****(21) DGU 2018 0157****(22) 06.03.2018****(71)(72)** Олимов Лазиз Ярашович, Жўраев Қўлдошжон Исмадулло ўғли, Каримова Феруза Учкун қизи, Сатторов Миршод Эркин ўғли, UZ**(54) Ташвиш ва хавотирни аниқлаш тести****Тест на определение беспокойства и тревожности**

**(57)** Ушбу дастур шахсинг ташвиш-хавотир даражасини аниқлашга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: шахсинг ташвиш-хавотир даражасини объектив баҳолаш; шахс ташвиш-хавотир даражасини баҳолаш жараёни унга таъсир қиладиган психологик ва нопсихологик омиллардан ҳоли тарзда амалга оширилади. Мазкур усулни қўллаш орқали респондентларнинг ташвиш-хавотир даражасини аниқ баҳолаш мумкин. Айни пайтда шу йўл билан шахсинг ташвишли ҳолати ҳақида тегишли тасаввурга эга бўлиш мумкин. Ушбу дастурдан умумий ўрта таълим, олий ва ўрта махсус таълимда, шунингдек, судга оид психологик экспертиза жараёнида фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори**Дастурлаш тили:** C#**Операцион мухит:** Windows

Данная программа предназначена для определения степени беспокойства и тревожности личности. Функциональные возможности программы: объективная оценка степени беспокойства и тревожности личности; процесс оценки степени беспокойства и тревожности личности выполняется без участия психологических и непсихологических факторов, действующих на состояние степени. Путем использования данного способа можно точно оценить степень беспокойства и тревожности респондентов. В то же время таким путем можно получить представление о тревожном состоянии личности. Данную программу можно использовать в учреждениях общеобразовательного, высшего и средне-специального образования, также, в процессе судебно-психологической экспертизы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше**Язык программирования:** C#**Операционная среда:** Windows**(11) DGU 05193****(21) DGU 2018 0158****(22) 06.03.2018****(71)(72)** Олимов Лазиз Ярашович, Эшов Эркин Сатторович, Абдурахмонов Шерзод Назарбаевич, Мустафоев Шахзод Маманазар ўғли, UZ**(54) Депрессияни аниқлаш тести****Тест на определение депрессии**

**(57)** Ушбу дастур шахсинг депрессив ҳолатини аниқлашга мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: депрессияни инсон омили иштирокисиз, яъни объектив баҳолаш; шахсинг депрессив ҳолатини ўрганиш жараёнига таъсир қиладиган психологик ва нопсихологик омиллардан ҳоли баҳолаш. Мазкур усулни қўллаш орқали шахсинг депрессив ҳолати қай даражада эканлигига баҳо бериш мумкин. Айни пайтда шахсинг депрессив ҳолати ҳақида тегишли тасаввурга эга бўлиш мумкин. Ушбу дастурдан умумий ўрта таълим, олий ва ўрта махсус таълимда, шунингдек, судга оид психологик экспертиза жараёнида фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори**Дастурлаш тили:** C#**Операцион мухит:** Windows

Данная программа предназначена для определения депрессивного состояния личности. Функциональные возможности программы: объективная оценка депрессии, то есть без участия человеческого фактора; оценка депрессии без участия психологических и непсихологических факторов, действующих на процесс изучения депрессивного состояния личности. Путем использования данного способа можно точно оценить степень депрессивного состояния личности. В то же время таким путем можно получить соответствующее представление о депрессивном состоянии личности. Данную программу можно использовать в учреждениях общеобразовательного, высшего и средне-специального образования, также, в процессе судебно-психологической экспертизы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше**Язык программирования:** C#**Операционная среда:** Windows**(11) DGU 05194****(21) DGU 2018 0159****(22) 06.03.2018****(71)** Махмудов Тохир Фархадович, UZ**(72)** Аллаев Кахрамон Рахимович, Махмудов Тохир Фархадович, UZ**(54) Электр тизимларининг турғунлигини ошириш дастури**

### **Программа по повышению запаса устойчивости электрических систем**

(57) Дастур кичик тебранишларни тадқиқ этиш масалаларини хал қилиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: электр тизим ва унинг автоматик ростлагичлари параметрларини аниқлаш; мураккаб электр тизимларининг математик моделини яратиш; электр тизимларининг кутбларини ҳисоблаш ва синтез қилиш; тизим стабилизаторининг сошлаш параметрларини ҳисоблаш; электр тизимининг бошланғич ва инсталланган кутбларининг график шаклидаги натижаларини чиқариш. Қўлланиш соҳаси: бошқариладиган электр энергия тизимлари.

**ЭХМ тури:** Intel-486 ва юқори

**Дастурлаш тили:** MATLAB R2010 ва юқори

**Операцион муҳит:** MS Windows XP/Vista/7/8/10

Программа предназначена для решения задач исследования малых колебаний. Функциональные возможности: определение параметров электрической системы и её автоматических регуляторов; создание математической модели сложных электрических систем; расчет и синтез полюсов электрических систем; расчет настроечных параметров системного стабилизатора; вывод результатов в виде графиков исходных и желаемых полюсов электрической системы. Область применения: регулируемые электроэнергетические системы.

**Тип ЭВМ:** Intel-486 и выше

**Язык программирования:** MATLAB R2010 и выше

**Операционная среда:** MS Windows XP/Vista/7/8/10

**(11) DGU 05195**

**(21) DGU 2018 0161**

**(22) 06.03.2018**

(71) Gulyamova Dilfuza Raxmatullayevna, G'ulomjonov Akbarali Avazbek o'g'li, Rustamov Umed Amrullaevich, Saidov Mexriddin Komiljon o'g'li, UZ

(72) Gulyamova Dilfuza Raxmatullayevna, G'ulomjonov Akbarali Avazbek o'g'li, Saidov Mexriddin Komiljon o'g'li, Rustamov Umed Amrullaevich, UZ

**(54) "ICNAT" ijtimoiy tarmoq web ilovasi**

**Веб-приложение "ICNAT" для социальных сетей**

(57) Ушбу "ICNAT ijtimoiy tarmoq web ilovasi" ижтимоий соҳада фойдаланиш учун мўлжалланган. Тизим tas-ix (Тошкент Интернет Эҳчанг Поинт) (Тошкент маълумот алмашиш нуктаси)

учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: фойдаланувчилар тизимда маълумот ва ахборотларни алмашиш имкониятига эга; тизимда динамик саҳифаларни яратиш ва уларга обуна бўлиш мумкин; фойдаланувчилар эслатмалар қолдириш имкониятига эга. Қўлланиш соҳаси: ижтимоий соҳа.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va yuqori

**Дастурлаш тили:** PHP, Code Igniter, MySQL, JavaScript, HTML, CSS Software

**Операцион муҳит:** Windows XP, 2003 vista, Windows 7 и выше Браузер: Mozilla Firefox, Internet Explorer, Google Chrome

Приложение "ICNAT" для социальных сетей предназначено для использования в социальной сфере. Функциональные возможности программы: система предназначена для tas-ix (Ташкентский пункт интернет-обмена данными); пользователи системы могут обмениваться информацией и сведениями; в системе можно создавать динамические страницы и подписаться на них; пользователи могут оставить напоминания. Область применения: социальная сфера.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP, Code Igniter, MySQL, JavaScript, HTML, CSS Software

**Операционная среда:** Windows XP, 2003 vista, Windows 7 и выше Браузер: Mozilla Firefox, Internet Explorer, Google Chrome

**(11) DGU 05196**

**(21) DGU 2018 0166**

**(22) 07.03.2018**

(71) Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

(72) Хамдамов Уткир Рахматиллаевич, Зармасов Элбек Маматкулович, UZ

**(54) Добеши вейвлет асосида кўпдроли процессорларда тасвирларга параллел ишлов бериш дастури**

**Программа параллельной обработки изображений на основе вейвлета Добеши в многоядерных процессорах**

(57) Дастур Добеши вейвлет асосида катта ҳажмдаги тасвирларга OpenMP параллел дастурлаш очик стандартини қўллаган ҳолда кўпдроли процессорларда параллел ишлов бериш ва сиқиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: файлдан тасвир пикселлари қийматларини байтлаб ўқиш, пикселларнинг ранг таш-

кил этувчиларини аниқлаш, икки ўлчовли массивга пиксел қийматларини ёзиш, Добеши вейвлети ёрдамида тасвирларни ўзгартириш, OpenMP дастурини параллеллашнинг очиқ стандартидан фойдаланиб тасвирнинг пиксел қийматларига параллел ишлов бериш, пикселларнинг ишлов берилган қийматларини тасвир файлларига қайтадан ёзиш.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C/C++

**Операцион муҳит:** Windows

Программа предназначена для параллельной обработки и сжатия изображений больших размеров в многоядерных процессорах на основе вейвлета Добеши с использованием открытого стандарта распараллеливания программ OpenMP. Функциональные возможности программы: побайтное чтение пикселей изображения из файла, определение цветовых составляющих пикселей, запись значений пикселей в двумерный массив, преобразование изображения с помощью вейвлета Добеши, параллельная обработка значений пикселей изображения с использованием открытого стандарта распараллеливания программ OpenMP, запись обработанных значений пикселей обратно в файл изображения.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C/C++

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 05197**

**(21) DGU 2018 0167**

**(22) 07.03.2018**

**(71)** Кучкаров Муслимжон Адхамжон угли, UZ

**(72)** Зайнидинов Хақимжон Насриддинович, Бахрамов Сайфиддин Акбарович, Кучкаров Муслимжон Адхамжон угли, Махмуджанов Санжар Улугбекович, UZ

**(54) Бикубик сплайнлар ёрдамида мураккаб физик майдонларни моделлаштириш дастури**  
**Программа моделирования сложных физических областей с использованием бикубических сплайнов**

**(57)** Дастур бикубик сплайнлар ёрдамида ҳарорат майдонларини моделлаштириш учун тузилган бўлиб, икки ўлчамли ҳарорат майдонларининг ихтиёрий нуқтасидаги қийматини топишда қўлланилади. Дастур қуйидагиларни ўз ичига олади: компьютер хотирасига ёзиш учун икки ўлчовли массив сифатида икки ўлчовли функция  $f(x,y)$  нинг қийматларини киритиш имконияти;

бикубик сплайннинг қийматларини ҳисоблаш; бикубик сплайнлар ёрдамида ҳарорат майдонини моделлаштириш натижаларини жадвал кўринишида чиқариш; моделлаштириш натижаларини график тасвирлаш; олинган натижаларни баҳолаш ва ҳатолик фоизини аниқлаш; Дастур илмий лабораторияларда тажрибалар натижасида олинган маълумотларга ишлов бериш учун ишлатилади. Дастур натижаси - бикубик сплайнларни моделлаштириш асосида олинган натижаларнинг жадвал ҳамда график кўринишлари.

**ЭҶМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C++ Code::Blocks 16.01

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для моделирования температурных полей с использованием бикубических сплайнов, которая используется для поиска значения произвольной точки двумерных температурных областей. Программа включает в себя: возможность вводить значения двумерную функцию  $f(x, y)$ , в виде двумерного массива для записи в память компьютера; рассчитать значения бикубического сплайна; представление результатов моделирования температурного поля с использованием бикубических сплайнов в виде таблицы; графическое представление результатов моделирования; оценка полученных результатов и определения процента ошибки. Программа используется для обработки данных, полученных в экспериментах в научных лабораториях. Результат программы - таблица и графическое представление результатов, полученных при моделировании бикубических сплайнов.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C++ Code::Blocks 16.01

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05198**

**(21) DGU 2018 0169**

**(22) 07.03.2018**

**(71)** Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

**(72)** Атаджанов Шерзодбек Шухратович, Рахимов Бахтиёр Нематович, Турсунова Азиза Ахмаджановна, UZ

**(54) Оддий алмаштириш алгоритми асосида шартли кириш қўлланилган MPEG-4 транспорт оқимини шифрлаш ва дешифрлаш тизими**



### **Система шифрования и дешифрования транспортного потока MPEG-4 с условным доступом на основе алгоритма простой замены**

(57) Дастур MPEG-4 транспорт оқимини сиқиш алгоритминини ГОСТ 28147-89 алгоритми мисолида шифрлаш алгоритми билан биргаликда комплекс фойдаланиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари қуйидагиларни амалга оширишга изн беради: видео/аудио/маълумотларни (шу жумладан мультимедиа сигналларини ҳам) шифрлаш ва дешифрлашнинг оддий алмаштириш усули асосида MPEG-4 транспорт оқимини сиқиш алгоритмидан комплекс фойдаланиш; маълумотларни скремблерлашни қўллаш, MPEG-4 транспорт оқими (видео, аудио ва бошқа маълумотлар) нинг характеристикаларидан рухсат этилмаган ҳолда фойдаланишнинг олдини олиш мақсадида ўзгартириш; 256 бит узунликдаги калит ва 32 цикли (раунд) криптоўзгартириш билан амалга ошадиган оддий алмаштириш режимидаги шифрлаш алгоритмининг асосини ташкил қилувчи Фейстел тармоғидан фойдаланиш; рақамли телевидениеда MPEG-4 транспорт оқимини шифрлаш ва дешифрлаш. Қўлланаш соҳаси: Ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги, Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юкори

**Дастурлаш тили:** C#, Microsoft Visual Studio net 2003

**Операцион мухит:** Windows XP, Windows 7 ва юкори

Программа предназначена для комплексного использования алгоритма сжатия транспортного потока MPEG-4 с алгоритмом шифрования, на примере алгоритма ГОСТ 28147-89. Функциональные возможности программы позволяют: комплексное использование алгоритма сжатия транспортного потока MPEG-4 на основе простой замены шифрования и дешифрования видео/аудио/данных (в том числе и мультимедийных сигналов); применять скремблирование данных, изменять характеристики транспортного потока MPEG-4 (видео, аудио или другой) информации для предотвращения ее несанкционированного использования; использовать сеть Фейстеля, которая представляет основу алгоритма шифрования в режиме простой замены с ключом длиной 256 бит и 32 циклом (раундом) криптопреобразования; шифровать и дешифровать транспортные потоки MPEG-4 в цифровом телевидении. Область применения: Министерство по развитию информационных технологий и комму-

никаций, Министерство высшего и среднего специального образования.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#, Microsoft Visual Studio net 2003

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7 и выше

(11) DGU 05199

(21) DGU 2018 0172

(22) 09.03.2018

(71)(72) Xonto'raev Sardorbek Isroilovich, Asqarova Madinabonu Adxamjonovna, Ismonov Ibroximjon Xayrullo o'g'li, Toxirov Rustam Solijonovich, Xonto'rayeva Nafisa Isroilovna, UZ

**(54) Elektr energiyasi bo'yicha kommunal to'lov-larni hisobga oluvchi va nazorat qiluvchi avtomatlashtirilgan dasturiy ta'minot**

**Автоматизированное программное обеспечение для контроля и учёта коммунальных платежей по электроэнергии**

(57) Яратилган дастур электр энергияси бўйича коммунал тўловларни ҳисобга олувчи ва назорат қилувчи электрон дастур ҳисобланади. Ушбу дастур орқали электр энергияси тармоғига уланган жисмоний ва юридик шахсларнинг фойдаланилган электр энергияси ҳамда фойдаланилаётган электр энергияси учун амалга оширилган тўловларини ҳисобга олиб боради. Шунингдек, дастур истеъмолчи шахс ёки ташкилотнинг электр энергиядан бўлган қарздорлигини ҳисобот шаклида кўрсатиб беради. Электр энергияси бўйича коммунал тўловларни ҳисобга олувчи ва назорат қилувчи ушбу электрон дастур ташкилотлар учун мўлжалланган.

**ЭХМ тури:** Pentium (x86), AMD (x86) ва юкори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион мухит:** Windows XP ва юкори

Созданная программа является электронной программой ведения учёта и контроля коммунальных платежей по электроэнергии. С помощью данной программы физические и юридические лица, подключённые к электрической сети, могут вести учёт проведённых платежей за использующуюся, а также использованную электрическую энергию. А также, программа в виде отчёта показывает задолженность потребительского лица или организации по электрической энергии. Данная электронная программа, которая ведёт учёт и контроль коммунальных платежей по электрической энергии, предназначена для организаций.

**Тип ЭВМ:** Pentium (x86), AMD (x86) и выше  
**Язык программирования:** Borland Delphi 7  
**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 05200

(21) DGU 2018 0173

(22) 09.03.2018

(71)(72) Xonto'raev Sardorbek Isroilovich, Asqarova Madinabonu Adxamjonovna, Xoitqulov Abdumalik Abdug'opporovich, Xonto'rayeva Nodira Isroilovna, UZ

**(54) Omborxonalar uchun mahsulotlarni hisobga olishni avtomatlashtirilgan tizimi**

**Автоматизированная система учета складских товаров**

(57) Дастур бир нечта турдаги махсулотларни ўзида сакловчи барча омборхоналар учун мўлжалланган бўлиб, дастур орқали омборхонада сақланаётган махсулотлар ҳақида маълумот олиш ва махсулотни омборхонага кирим ёки чиқим қилиш имконияти мавжуд. Шунингдек, дастур ёрдамида махсулотларнинг омборхонага кирими ёки чиқими ҳақида маълумотларни ҳисобот шаклида олиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium (x86), AMD (x86) ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Данная программа предназначена для любых складов, в которых имеются несколько видов товаров и через нее можно получить информацию о товарах, хранящихся на складе и выполнить операции по приходу и расходу определенного продукта. Данная программа даёт возможность получать информации о хранящихся товарах на складах и их перемещении. А также можно получить информации о приходах и расходах в виде отчетов.

**Тип ЭВМ:** Pentium (x86), AMD (x86) и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 05201

(21) DGU 2018 0174

(22) 09.03.2018

(71)(72) Xonto'raev Sardorbek Isroilovich, Abdurasulova Dilnoza Botirali qizi, Umarov Shuxratjon Azizjonovich, Xonto'rayeva Xafiza Isroilovna, Matraximova Saidaxon Nurmatovna, UZ

**(54) Mahalla fuqarolar yig'inida kam ta'minlangan oilalarga moddiy yordam ko'rsatishni hisob**

**ga olib boruvchi avtomatlashtirilgan dastur**

**Автоматизированная программа для учёта оказанной материальной помощи малообеспеченным семьям в махаллинских сходах граждан**

(57) Яратилган дастур махалла фуқаролар йиғинида кам таъминланган оилаларга моддий ёрдам кўрсатиш ҳисоби юритилишини таъминлайди. Автоматлаштирилган дастур ёрдамида махалла фуқаролар йиғинида кам таъминланган оилаларни рўйхатга олиш, уларга моддий ёрдам кўрсатилганлигини қайд этиб бориш ва бу бўйича қиритилган маълумотларни ҳисобот кўринишида чоп этиш каби амалларни бажариш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium (x86), AMD (x86) ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Созданная программа обеспечивает ведение подсчётов по оказанию материальной помощи малообеспеченным семьям в махаллинских сходах граждан. С помощью автоматизированной программы можно выполнить такие операции, как учёт малообеспеченных семей, ведении учетов по оказанию материальной помощи малообеспеченным семьям и распечатка в виде отчетов данных по оказанию материальной помощи малообеспеченным семьям.

**Тип ЭВМ:** Pentium (x86), AMD (x86) и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 05202

(21) DGU 2018 0175

(22) 09.03.2018

(71) Xonto'raev Sardorbek Isroilovich, Abdukadirov Abdvaxit Gapirovich, UZ

(72) Abdukadirov Abdvaxit Gapirovich, Xonto'raev Sardorbek Isroilovich, UZ

**(54) Parabolik tipdagi tenglamalarni yechishni amaliy dasturlar bog'lami orqali tashkil etuvchi dastur**

**Программа формирующая решение параболыческие уравнения посредством практических применений**

(57) Яратилган дастур математика, олий математика фанларига тааллуқли бўлиб, дастур ёрдамида параболлик типдаги тенгламаларни амалий дастурлар боғлами орқали ЭХМда ечиш мумкин. Дастурий модулдан маълумотларни ўчириш, қайта ёзиш методикаси яратилган ва у жуда сод

да кўринишда ифодаланган.

**ЭҲМ тури:** Pentium (x86), AMD (x86) ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7

**Операцион мухит:** Windows XP ва юқори

Созданная программа относится к предметам высшей математики и с его помощью можно решать уравнения параболы типа посредством практических применений на ЭВМ. Создана методика вычёркивания и перезаписи данных с модуля и она изображена в очень простой форме.

**Тип ЭВМ:** Pentium (x86), AMD (x86) и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05203**

**(21) DGU 2018 0187**

**(22) 13.03.2018**

**(71)** Ўрта махсус касб хунар таълими кадрларининг малакасини ошириш ва уларни қайта тайёрлаш институти, UZ

Институт повышения квалификации и переподготовки кадров системы среднего специального профессионального образования, UZ

**(72)** Рахимов Анвар Рустамович, Халилова Шахноза Турғуновна, UZ

**(54) "Микроиктисодиёт" фани бўйича электрон ўқув қўлланма дастури**

**Программа электронного учебного пособия по предмету "Микроэкономика"**

**(57)** Ушбу электрон ўқув қўлланма алоқани кетма-кет амалга оширишда "Макроиктисодиёт" фанини ўқитиш жараёни узлуксизлиги ва тўлаллигини таъминлаш учун мўлжалланган. Дастур 6 та модулдан ташкил топган. Функционал имкониятлари: ўқувчи компьютер хотирасидаги электрон ўқув қўлланма, электрон маърузалар матни, ўқув фанига оид лаборатория ишларини компьютер ёрдамида бажариши ҳамда мавзулар бўйича тест топшириқлари ва шу каби бошқа тизимлар ва дастурлар ёрдамида мавзу бўйича ўзини қизиқтирган ҳар қандай саволга жавоб олиши мумкин. Қўлланиш соҳаси: касб-хунар коллежлари.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Visual C#. Net

**Операцион мухит:** Windows XP ва ундан юқори

Данные электронное учебное пособие предназначено для обеспечения непрерывности и полноты процесса обучения предмета "Микроэкономика" в реализации последовательности связи.

Программа состоит из 6 модулей. Функциональные возможности: ученик может пользоваться электронным учебно-методическим комплексом, электронным текстом лекций при помощи компьютера выполнять самостоятельные работы по предмету и тестовые задания по темам, а также получать ответы на любые интересующие вопросы по темам при помощи других систем и программ. Область применения: в средне-профессиональных колледжах.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Visual C#. Net

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05204**

**(21) DGU 2018 0190**

**(22) 13.03.2018**

**(71)** Туракулов Уктамжон Нурмаматович, UZ

**(72)** Назиров Феруз Гафурович, Туракулов Уктамжон Нурмаматович, Акбаров Миршавкат Миролимович, Саатов Рустам Рахимович, UZ

**(54) Жигар ташки ўт йўлларининг жароҳатлари ва стриктураларида хирургик коррекцияни танлаш услублари учун дастур**

**Программа для выбора способов хирургической коррекции в случаях повреждений и стриктур внешних желчевых путей печени**

**(57)** Вазифаси: жигар ташки ўт йўлларининг ятроген шикастланиши билан оғриган беморларга тез ташҳис қўйиб ва даволашни тўғри ташкил этиш. Функционал имконияти: дастурда жигар ташки ўт йўлларининг ятроген шикастланиши билан оғриган беморлар рўйхатга олинадиган, уларнинг текширув натижалари киритилиб, даволаш тактикаси аниқланилади ва сақлаб қолинади. Дастурдан тиббий амалиётда беморларни касалхонага қабул қилишда ташҳислаш ва оптимал даволаш усулини танлаш учун фойдаланилиши мумкин.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** PHP

**Операцион мухит:** Windows XP/7/8.1/10

Задача: быстрое диагностирование больных страдающих от ятрогенного повреждения внешних желчных путей печени и правильная организация процесса лечения. Функциональная возможность: в программе регистрируются больные с ятрогенным повреждением внешних желчных путей печени, вводятся результаты их обследования, после чего определяется тактика лечения и все данные сохраняется. Программу можно использовать в медицинской практике для диагнос-

тирования больных при приеме в больницу и для определения оптимального способа лечения.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** PHP

**Операционная среда:** Windows XP/7/8.1/10

**(11) DGU 05205**

**(21) DGU 2018 0192**

**(22) 14.03.2018**

**(71)** Ёсинов Саидакбар Дилшод ўғли, UZ

**(72)** Ёсинов Саидакбар Дилшод ўғли, Исломов Шахбоз Зокир ўғли, Садриддинов Қодир Қамариддин ўғли, Эшонқулов Наврузбек Дилшод ўғли, Содиқова Дилноза Жуманазаровна, UZ

**(54) Расмга маълумот яшириш**

**Скрытие данных в изображении**

**(57)** Ушбу дастурий маҳсулот криптографик алгоритмлар асосида Windows OT тизимидаги турли кўринишдаги матнли маълумотларни ихтиёрлий ўлчамдаги, .bmp форматдаги расмга яшириш имконини беради ҳамда уни фойдаланувчига тушунарли кўринишда очиб беради. Бу орқали матн кўринишидаги махфий маълумотларнинг ишончилигини ошириш мумкин. Функционал имкониятлари: матн кўринишидаги маълумотларни .bmp форматдаги расмга яширади; маълумот беркитилган расмни сақлайди ва керакли манзилга жўнатади; маълумот беркитилган расмдан маълумотни декодлаб олади; очилган маълумотни .txt кўринишда сақлаб олади.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Visual Studio 2012

**Операцион мухит:** Windows

Данный программный продукт позволяет скрыть текстовые данные разного вида в системе Windows OT на основе криптографических алгоритмов в изображении любого объема, в формате .bmp и открывает его в понятной для пользователя форме. Посредством этой программы можно повысить достоверность и сохранность секретных данных в виде текстов. Функциональные возможности: скрывает данные в виде текстов в изображении в .bmp формате; сохраняет изображение со скрытыми данными и отправляет по надлежащему адресу; декодирует данные с изображения со скрытыми данными; сохраняет открываемую информацию в .txt формате.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Visual Studio 2012

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 05206**

**(21) DGU 2018 0193**

**(22) 14.03.2018**

**(71)** Ёсинов Саидакбар Дилшод ўғли, UZ

**(72)** Ёсинов Саидакбар Дилшод ўғли, Содиқова Дилноза Жуманазаровна, UZ

**(54) Аудиога маълумот яшириш**

**Скрытие данных в аудио**

**(57)** Ушбу дастурий маҳсулот криптографик алгоритмлар асосида Windows OT тизимидаги турли кўринишдаги матнли маълумотларни ихтиёрлий ўлчамдаги, .wav форматдаги аудиога яшириш имконини беради, ҳамда уни фойдаланувчига тушунарли кўринишда очиб беради. Бу орқали матн кўринишидаги махфий маълумотларнинг ишончилигини ошириш мумкин. Функционал имкониятлари: матн кўринишидаги маълумотларини .wav форматдаги аудиога яширади; маълумот беркитилган аудиони сақлайди ва керакли манзилга жўнатади; маълумот беркитилган аудиодан маълумотни декодлаб олади; очилган маълумотни .txt кўринишида сақлаб олади.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Visual Studio 2012

**Операцион мухит:** Windows

Данный программный продукт позволяет скрыть текстовые данные разного вида в системе Windows OT на основе криптографических алгоритмов в аудио любого объема, в формате .wav и открывает его в понятной для пользователя форме. Посредством этой программы можно повысить достоверность и сохранность секретных данных в виде текстов. Функциональные возможности: скрывает данные в виде текстов в аудио в .wav формате; сохраняет аудио со скрытыми данными и отправляет по надлежащему адресу; декодирует данные с аудио со скрытыми данными; сохраняет открываемую информацию в .txt формате.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Visual Studio 2012

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 05207**

**(21) DGU 2018 0194**

**(22) 14.03.2018**

**(71)** Назирова Элмира Шодмоновна, UZ

**(72)** Равшанов Нормухаммад, Назирова Элмира Шодмоновна, Нематов Абдугани, UZ

**(54) Икки қатламли мухитда нефтни филтрланиш масаласининг сонли ечими дастурий таъминоти**

### Программное обеспечение численного решения задачи фильтрации нефти в двухпластовых средах

(57) Дастур кўп қатламли нефть конлари асосий кўрсаткичлари бўйича ҳисоблаш тажрибаларини ўтказиш учун мўлжалланган. Дастур икки қатламли нефть конларида филтрлаш бўйича маълумотларни ўз ичига олади: коннинг геологик ва гидродинамик параметрлари; филтрлаш майдонининг конфигурацияси; кудуқ параметрлари ва уларнинг дебитлари, босим қийматлари, шунингдек кудуқдан фойдаланишнинг бошланғич ва охириги муддати; филтрлаш доираси бўйлаб қатламнинг ўтказувчанлик ва ғоваклилик соҳаси қийматлари; икки қатламли нефть конларида босим майдонининг бошланғич қийматлари. Дастурнинг асосий функциялари қуйидагилардан иборат: кўп қатламли нефть конларини қатламлар орасидаги динамик боғланишда ишлаб чиқишни таҳлил қилиш учун рақамли натижаларни ҳисоблаш. Дастурнинг функционал имкониятлари: компьютерда икки қатламли нефть конлари моделини тайёрлаш ва ҳисоблаш тажрибаларини ўтказиш орқали асосий кўрсаткичларини аниқлайди. Ишлаб чиқилган йўллар ва усуллар, шунингдек икки қатламли нефть конлари асосий кўрсаткичларини ҳисоблаш учун дастурий таъминот кўп қатламли нефть конлари, лойиҳалаш ва таҳлил қилишда фойдаланилиши мумкин. Таклиф этилаётган сонли усул ёрдамида уч ёки ундан ортик тенгламалар системаси учун осонлик билан умумлаштириш мумкин бўлган чекли-фаркли тизимларнинг биргаликдаги ечимлари олинган.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi 7

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для проведения вычислительных экспериментов по основным показателям разработки многопластовых нефтяных месторождений. Программа содержит информацию о предметной области фильтрации в двухпластовых нефтяных месторождениях: геологические и гидродинамические параметры месторождения; конфигурация области фильтрации; параметры скважины и их дебиты, значения давления, а также начальное и конечное время эксплуатации скважин; значения поля проницаемости и пористости пласта по всей области фильтрации; начальные значения поля давления в двухпластовых нефтяных месторождениях. Основными функциями программы являются: расчет численных результатов для анализа разработки мно-

гопластовых месторождений нефти при динамической связи между пластами. Функциональная возможность программы: определяет основные показатели разработки двух пластовых месторождений нефти путем компьютерного моделирования и проведения вычислительных экспериментов. Разработанные способы и методы, а также программное обеспечение для расчета основных показателей разработки двух пластовых нефтяных месторождений можно использовать при анализе, проектировании и разработке многопластовых нефтегазовых месторождений. С помощью предложенного численного метода получено совместное решение конечно-разностных систем, которых можно легко обобщать для системы трех и более уравнений.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 05208

(21) DGU 2018 0195

(22) 14.03.2018

(71) Умиров Сафар Эргашевич, UZ

(72) Умиров Сафар Эргашевич, Халдарова Хуршида Мухаммадиевна, Атабеков Нурмат Сатиниязович, Эшбоев Эркин Абдирашидович, Шодиев Файзулла Юсупович, Тилавбердиев Шухрат Артикович, Умаров Жамшид Жафаралиевич, Шадманов Мирзамахмуд Алишерович, Махаматов Акмал Аброрович, UZ

(54) ОИВ-инфекциясининг назорати учун дастур

**Программа для контроля ВИЧ-инфекции**

(57) Дастур ОИВ-инфекциясини даволаш-диагностика, эпидемиологик, профилактика жараёнларини кузатиш учун мўлжалланган. Дастурда сўровномаларнинг 4 та қисми мавжуд: паспорт қисми, лаборатория бўйича саволномалар анкетаси, кузатув бўйича саволномалар анкетаси, жумладан хавф омиллари бўйича маълумотлар, беморларнинг диспансер кузатуви картаси. Дастур кириш маълумотларининг электрон формати яратиш имконини беради: худудлар бўйича саралаш, калькулятор формати ёрдамида параметр ва кўрсаткичларни таҳлил қилиш ва ҳисоблаш. Дастур ОИВ-инфекциясига чалинган шахсларга ташҳис қўйиш ва диспансер ҳисобига олиш, уларнинг ҳаракатланишини ҳисобга олиш, ўлим сабабларини ҳисобга олиш, профилактика бўйича чора-тадбирларни ҳисобга олиш ва уларнинг ҳисоботлари, шунингдек маълумотларнинг тафсилотлари ва тўлиқлиги, маълумотларни олиш тезлиги, уларни тўплаш ва улардан самара-

ли фойдаланиш. Тиббий муассасаларда жорий этиш ва амалиётда қўллаш қўшимча молиявий харажатларни ҳамда ахборот технологиялари соҳасида юқори малакали мутахассисларни талаб қилмайди. Қўлланиш соҳаси: тиббиёт.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** C++ Builder 6, Microsoft Access

**Операцион муҳит:** Windows XP, 7, 8

Программа предназначена для мониторинга лечебно-диагностического, эпидемиологического, профилактического процессов ВИЧ-инфекции. В программе реализованы 4 раздела вопросников: паспортная часть, анкета вопросников по лаборатории, анкета вопросников по эпиднадзору, включая данных по факторам риска, карта диспансерного наблюдения больных. Программа позволит сформировать электронный формат входных данных: сортировки по регионам, анализ и подсчет различных параметров и показателей, с помощью формата калькулятора. Программа обеспечивает полноту и своевременность диагностики и диспансерного учета лиц с ВИЧ-инфекцией, учет перемещений, учет причин смерти, учет мероприятий по профилактике и их отчетности, а также детализации и полноты информации, оперативность получения данных, накопление и эффективное использования их. Внедрение и практические применения в медицинских учреждениях не требует дополнительных финансовых затрат и высококвалифицированных специалистов в области ИТ. Область применения: медицина.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C++ Builder 6, Microsoft Access

**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8

(11) DGU 05209

(21) DGU 2018 0132

(22) 23.02.2018

(71) Бутаева Умида Алибоевна, UZ

(72) Бутаева Умида Алибоевна, UZ

**(54) Психологик етукликни аниқлаш диагностикаси**

**Диагностика определения психологической зрелости**

(57) Мазкур электрон дастур ресурси Халқ таълими тизимидаги умумий ўрта таълим муассасалари ва Олий ва ўрта махсус таълим вазирлигига қарашли олий таълим муассасалари учун тайёрланди. Ушбу дастур ўз ичига психологик етукликни аниқлашга қаратилган, Европа мамлакат-

лари психолог олимлари томонидан яратилган 5 та методика асосида ва диссертация ишимиз доирасида миллий минтелетимиздан келиб чиққан ҳолда яратилган 2 та методикани қамраб олган. Берилган методикалар тест кўринишда бўлиб, саволларга респондент ўзига маъқул келган жавобни танлаши орқали натижа келиб чиқади ва келиб чиққан натижа психологик етукликни аниқлаб беради. Бундан ташқари, олий таълим муассасалари талабалари мустақил равишда психологик жиҳатдан қай даражада етук шахс эканликларини аниқлашлари мумкин.

**ЭҲМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C#, Microsoft.NET Framework 4.0

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Данный электронный программный ресурс подготовлен для образовательных учреждений среднего общего образования в системе Народного образования и высших учебных заведений в системе Министерства высшего и средне-специального образования. Данная программа, направленная на определение психологической зрелости включает в себя 2 методики, разработанных на основе 5 методик разработанных учеными-психологами европейских стран и в рамках нашей диссертации, с учетом национального менталитета. Эти методики представлены в виде тестовых задач, результат получается путем отметки тех ответов, которые одобрены респондентом и этот полученный результат определяет степень его психологической зрелости. Кроме того, студенты высших учебных заведений с помощью программы смогут самостоятельно определять, насколько они являются психологически зрелыми личностями.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C#, Microsoft.NET Framework 4.0

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

(11) DGU 05210

(21) DGU 2018 0176

(22) 09.03.2018

(71) Ўзбекистон миллий университети, UZ

Национальный университет Узбекистана, UZ

(72) Ширинова Раима Ҳакимовна, Шахобиддинова Шахло Муҳаммад кизи, UZ

**(54) Ўзбекча-французча, французча-ўзбекча электрон лугатнинг мобил версияси**

### Мобильная версия узбекско-французского, французско-узбекского электронного словаря

(57) Мазкур электрон луғат француз тилини ўрганадиган барча ўқувчилар, бакалаврият босқичи талабалари, таржима билан шуғулланадиган таржимонлар учун мўлжалланган. Электрон луғат жами 20266 сўзни камраб олган бўлиб, унда барча соҳага тегишли сўз, ибора, сўз бирикмалари ва фразалар берилган.

**ЭХМ тури:** SQLite маълумотлар базасининг 2.0.1 версиясидан фойдаланилган

**Дастурлаш тили:** IntelliJ idea 2017

**Операцион муҳит:** Дастур андроид системасининг 2.3 ва юқори

Данный электронный словарь предназначен для учеников, студентов бакалавриата, обучающихся французскому языку и переводчикам, занимающихся переводом. Электронный словарь включает в общем объеме 20266 слов и в нем представлены слова, выражения, обороты речи и фразы, относящихся всем сферам.

**Тип ЭВМ:** SQLite сведения базы версии 2.0.1

**Язык программирования:** IntelliJ idea 2017

**Операционная среда:** Система андроид 2.3 и выше

(11) DGU 05211

(21) DGU 2018 0177

(22) 12.03.2018

(71) Мавланов Жаҳонгир Алимбоевич, UZ

(72) Мавланов Жаҳонгир Алимбоевич, Мавлонов Олимбой Раззакович, Кодиров Равшан, UZ

**(54) Қон кетиши билан асоратланган ошқозон ва ўн икки бармоқ ичак яра касаллиги оғирлик даражасини аёлларда қон гуруҳи ва тана тузилиши типини ҳисобга олиб баҳолаш (Нукус ш. аҳолисида) (Yazva-N.exe)**

**Оценка степени тяжести язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки осложненной кровотечением у женщин с учетом группы крови и типа телосложения (популяция г. Нукус) (Yazva-N.exe)**

(57) Дастур аёлларда қон гуруҳи ва тана тузилиши типини ҳисобга олган ҳолда қон кетиши билан асоратланган ошқозон ва ўн икки бармоқ ичак яраси касаллигининг оғирлик даражасини баҳолашга мўлжалланган. Функционал имконияти: дастурий маҳсулот аёлларда экспресс тартибда қон гуруҳи ва тана тузилиши типини ҳисобга олган ҳолда қон кетиши билан асоратланган ош

қозон ва ўн икки бармоқ ичак яраси касаллигининг оғирлик даражасини баҳолаш имкониятини яратади. Ҳисоб меъёри сифатида бемор аёлларнинг қон таҳлиллари ва антропометрик кўрсаткичлари дастурий маҳсулотга киритилган. Дастурий маҳсулот «Yazva-N.exe» бир модулдан иборат.

**ЭХМ тури:** IBM Pentium

**Дастурлаш тили:** Visual Basic 6.0.

**Операцион муҳит:** Windows 7

Программа предназначена для определения степени тяжести язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, осложненной кровотечением у женщин, с учетом группы крови и типа телосложения. Функциональная возможность: программный продукт позволяет в экспресс-режиме определить степень тяжести язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, осложненной кровотечением у женщин в зависимости от группы крови и типа телосложения на основе анализов крови и антропометрических параметров больной. Программный продукт состоит из 1 модуля «Yazva-N.exe».

**Тип ЭВМ:** IBM Pentium

**Язык программирования:** Visual Basic 6.0.

**Операционная среда:** Windows 7

(11) DGU 05212

(21) DGU 2018 0179

(22) 12.03.2018

(71) Кузиев Отабек Журакулович, UZ

(72) Кузиев Отабек Журакулович, Мусурмонкулов Жаҳонгир Махамматжонович, Курбанов Азамат Тимурович, UZ

**(54) Бармоқ андозаларини таҳлил қилиш учун "Кузиев" дастури**

**Программа "Кузиев" для анализа отпечатков пальцев**

(57) Дастур суд тиббиёти соҳасига тааллуқли бўлиб, бармоқ андозалари дерматоглифик белгилари асосида шахсни идентификациялаш учун қўлланилади. Дастурнинг функционал имкониятлари: одатий сканерда қабул қилинган рангли тасвирларни оқ-қора тасвирга ўтказиш; уларни турлари бўйича гуруҳларга ажратиш; дельтадан марказгача бўлган чизиқларни санаш; нақшларнинг хусусий белгилари: иккиланиш, уланиш, узилиш, нукталар, дельталар, оролчалар ҳисобини олиш; олинган маълумотлар базасини яратиш; дерматоглифик хусусий белгиларни саралаш; уларнинг прогностик диаграммаларини ва

дерматоглифик хулосаларини баён этиш, шунингдек, жамланган маълумотларни ва тасвирларни чоп этиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi

**Операцион мухит:** Windows XP

Программа относится к судебной медицине и используется для идентификации личности на основе дерматоглифических знаков в отпечатках пальцев. Функциональные возможности программы: перевод на черно-белое изображение цветных изображений, полученных посредством обычного сканера; разделение их по видам на соответствующих группах; считывание линий от дельты к центру; рассчитывание отличительных знаков узора: раздвоения, соединения, срывов, точек, дельт и островков; создание базы данных на основе полученных данных; сортировка дерматоглифических отличительных знаков; изложение их прогностических диаграмм и дерматоглифических заключений, также, распечатка полученных данных и изображений.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi

**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 05213**

**(21) DGU 2018 0180**

**(22) 12.03.2018**

**(71)** Бабаханов Гулимбай Кутлибаевич, UZ

**(72)** Бабаханов Гулимбай Кутлибаевич, Хасанов Саидакром Аскарлович, Махсудов Суннат Нигматович, Бобохонов Максад Гулимбоевич, Музаффаров Туйгунхан Акромович, UZ

**(54) Тиш-жағ аномалияси бўлган болаларда туғма бурун тўсиғи деформациясининг септопластик жаррохлик усули**

**Септопластический хирургический метод при врожденной деформации перегородки носа у детей с зубочелюстной аномалией**

**(57)** Дастур болаларда бурун тўсиғи деформациясини, тиш жағ аномалиясини эрта ташхиллашда ва унга мос жаррохлик усулини танлашда ҳамда муолажа самардорлигини баҳолашда қўллаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: оториноларингологик белгилар - бурун тўсиғининг қийшайиш даражаси, бурун тиркиши вертикал ва горизонтал ўлчамларининг торайиш даражаси, танглайнинг ботиклик даражаси, юқори жағ тишларининг ёпилиш даражасига асосан жаррохлик усулини танлаш; жаррохлик амалиёти ўтказилгандан сўнг унинг самардорлигини баҳолаш ҳамда мазкур беморлар ҳақида тўлиқ касаллик тарихи жамланган электрон маълумотлар базасини шакллантириш; даволаш самардорлиги бўйича ҳисоботлар яратиш, шунингдек жамланган маълумотларни чоп этиш. Қўлланилиш соҳаси: тиббиёт соҳаси, айнан оториноларингология ва ортодонтияда.

радорлигини баҳолаш ҳамда мазкур беморлар ҳақида тўлиқ касаллик тарихи жамланган электрон маълумотлар базасини шакллантириш; даволаш самардорлиги бўйича ҳисоботлар яратиш, шунингдек жамланган маълумотларни чоп этиш. Қўлланилиш соҳаси: тиббиёт соҳаси, айнан оториноларингология ва ортодонтияда.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi

**Операцион мухит:** Windows XP

Программа предназначена для применения при ранней диагностировании у детей деформации перегородки носа, зубочелюстной деформации и при определении соответствующего оперативного способа лечения, также, для оценки эффективности лечения. Функциональные возможности программы: определение хирургического способа вмешательства по таким оториноларингологическим признакам, как: степень деформации перегородки носа, степень сужения горизонтального и вертикального размера ноздря, степень впалости нёба, степень закрывания верхних челюстей; оценка эффективности проведенного оперативного вмешательства и формирование электронной базы данных на основе полной истории болезни; подготовка отчетов о эффективности лечения, также, распечатка собранных данных. Область применения: медицина, а именно в оториноларингологии и ортодонтии.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Borland Delphi

**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 05214**

**(21) DGU 2018 0181**

**(22) 12.03.2018**

**(71)(72)** Istamov Yunus Yulduz og'li, Jumayev Azizjon Mirjonovich, UZ

**(54) "Poyabzal" do'konining axborot tizimi**

**Информационная система магазина "Poyabzal"**

**(57)** Дастурий махсулот кичик бизнес вакиллари ва хусусий тадбиркорлар фаолиятида қўллаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: керакли маълумотларни қидирув тизимидан излаб топиш; турли хилдаги пойабзал махсулотларини киритиш; исталган ўлчамдаги экранларга мослашувчанлик; маълумотларни киритиш ва ўчириш; маълумотларни сақлаш; дастурнинг маълумотлар базасида 100 дан ортиқ турдаги пойабзаллар сақланади. Дастур фойдаланувчиларнинг танловлари асосида энг кўп қиди-



рилган, мурожаат этилган товарларни ва нархларни белгилаш бўлимларидан ташкил топган.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C++, Builder Access

**Операцион мухит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 va har qanday operatsion tizim

Программный продукт предназначен для использования в деятельности частных предпринимателей и представителей малого бизнеса. Функциональные возможности программы: поиск необходимой информации через поисковую систему; введение сведений об обувной продукции различного вида; способность приспособления к экранам любого размера; ввод и удаление данных; сохранение данных; база данных программы сохраняет свыше 100 видов обуви. Программа состоит из двух разделов: в этих разделах представлены самые испрашиваемые и разыскиваемые обуви по выбору пользователей и устанавливаются цены.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C++, Builder Access

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7

**(11) DGU 05215**

**(21) DGU 2018 0182**

**(22) 12.03.2018**

**(71)** Istamov Yunus Yulduz og'li, UZ

**(72)** Istamov Yunus Yulduz og'li, O'lmasxo'jaev Zoirxo'ja Abbos o'g'li, Sabirov Azizbek Ulug'bek o'g'li, Eshmatov Suhrobjon Karimjonovich, UZ

**(54) "FUTBOL Liga" web sayti dasturi**  
**Программа веб сайта "FUTBOL Liga"**

**(57)** Дастур спорт соҳаси ва интернетдан фойдаланувчилар, футболга қизиқувчилар учун мўлжалланган. Дастурий восита интернет орқали сўнгги янгиликлар, клублар ҳақида, таркиблар ва бошқа спорт турларига оид қизиқарли маълумотлардан хабардор бўлишга ёрдам беради. Дастурнинг функционал имкониятлари: қидирув тизими орқали керакли маълумотларни излаб топиш; сўнгги янгиликларни киритиш ва ўзгартириш; ижтимоий тармоқларда эълон қилиш; фойдаланувчи ўз изоҳини қолдириши мумкин; исталган ўлчамдаги экранларга мослашувчанлик; мобил телефон орқали фойдаланиш мумкин; футбол жамоалари ҳақида маълумотлар базаси мавжуд.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Java Script, HTML5, CSS, PHP, MySQL. - web dasturlash tillarida yozilgan

**Операцион мухит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7

Программа предназначена для пользователей интернетом, футбольных болельщиков и для использования в спортивной сфере. С помощью программного средства через интернет можно ознакомиться последними новостями в мире футбола, данными о клубах, составах и интересными сведениями о других видах спорта. Функциональные возможности программы: поиск необходимой информации через поисковую систему; введение и изменение последних новостей; публикация в социальных сетях; пользователь может оставить комментарии; способность приспособления к экранам любого размера; можно пользоваться через мобильный телефон; наличие базы данных о футбольных клубах.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Java Script, HTML5, CSS, PHP, MySQL

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7

**(11) DGU 05216**

**(21) DGU 2018 0183**

**(22) 12.03.2018**

**(71)(72)** Istamov Yunus Yulduz og'li, Kadirova Feruza Xikmatullaevna, UZ

**(54) "Englishstady" web ilovasi**  
**Веб проложение "Englishstady"**

**(57)** Дастурий восита инглиз тилини мустақил равишда ўрганувчи ходимлар, студентлар, ўқувчилар ва барча фойдаланувчилар учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: қидирув тизими орқали керакли маълумотларни излаб топиш; исталган ўлчамдаги экранларга мослашувчанлик; очилувчи ва ёпилувчи менюлар мавжуд; мобил телефон орқали фойдаланиш мумкин; интернет тизимида фойдаланиш мумкин; дастурий воситадан инглиз тилини ўрганишда мустақил қўлланма сифатида фойдаланиш мумкин. Дастурда тестлар ҳамда турли топшириқлар бўлимлари мавжуд. Дастур маълумотлар базаси 10 мингдан ортиқ сўзлардан ташкил

топган. Қўлланиш соҳаси: Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги таъсирлигидаги таълим муассасалари ва интернетдан фойдаланувчилар.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va yuqori

**Дастурлаш тили:** Java Script, HTML5, CSS, PHP, MySQL. - web dasturlash tillarida yozilgan

**Операцион мухит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 va undan yuqori

Программное средство предназначена для специалистов, студентов, учеников самостоятельно изучающих английский язык и для всех пользователей. Функциональные возможности программы: поиск необходимой информации через поисковую систему; способность приспособления к экранам любого размера; открывающийся и закрывающийся меню; использование через мобильный телефон; использование через интернет; можно использовать в качестве самостоятельного пособия в изучении английского языка. Программа включает разделы, где выданы тестовые задачи и другие разные упражнения. База данных программы состоит из более 10 тысяч слов. Область применения: в учреждениях образования под распоряжением Министерства высшего и средне специального образования Республики Узбекистан и любой пользователь интернета.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Java Script, HTML5, CSS, PHP, MySQL

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 va undan yuqori

**(11) DGU 05217**

**(21) DGU 2018 0184**

**(22) 12.03.2018**

**(71) Istamov Yunus Yulduz og'li, UZ**

**(72) Istamov Yunus Yulduz og'li, Mamadjonov Shukurillo Ibrohimjon og'li, Nigmatova Hilola Abrarovna, Temirov Maqsud Mahmudovich, Rustamov Umedjon Amrillojonovich, UZ**

**(54) My smart tacher**

**(57)** Дастурий восита ахборот технологияларидан фойдаланувчи, мустақил ўрганувчи ходимлар учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: қайд этиб бориш тизими орқали фойдаланувчилар ўз билимларини назорат қилиши мумкин; дастур андроид тизимида ишлайди; маълумотларни кидириш учун кидирув тизими мавжуд; исталган ўлчамдаги экранларга мослашувчан; очилувчи ва ёпилувчи менюлар мавжуд;

мобил телефон орқали фойдаланиш мумкин; дастурдан фойдаланишда кўп қўлланиладиган сўзлар қайта қўлланганда такрорлашни талаб этмайди; дастурнинг маълумотлар базсида 5 мингдан ортиқ сўзлар келтирилган.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va yuqori

**Дастурлаш тили:** Java, Cotlin. -Java dasturlash tilida yozilgan

**Операцион мухит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 va undan yuqori

Программное средство предназначено для сотрудников, самостоятельно изучающих и пользующихся информационными технологиями. Функциональные возможности программы: пользователи могут контролировать свои знания через систему отметок; программа работает на андроид системе; имеет поисковую систему для поиска данных; приспособлен к экранам любого размера; имеет открывающийся и закрывающийся меню; можно использовать через мобильный телефон; при использовании программы нет необходимости повторять часто используемые слова; в базе данных программы приведены свыше 5 тысяч слов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Java, Cotlin. -Java dasturlash tilida yozilgan

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

**(11) DGU 05218**

**(21) DGU 2018 0185**

**(22) 12.03.2018**

**(71) Мухаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университети Нукус филиали, UZ**

Нукусский филиал Ташкентского университета информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

**(72) Утеулиев Ниетбай Утеулиевич, Джайков Гафур Муратбаевич, Нуримов Парахат Баймуратович, UZ**

**(54) Объектларнинг ички структураларини интеграл берилганлар бўйича тиклаш массаласини ечишнинг дастурий таъминоти**

**Программное обеспечение для решения задачи восстановления внутренних структур объектов по интегральным данным**

**(57)** Дастур объектларнинг ички структураларини интеграл берилганлар бўйича тиклаш массаласини ечиш учун мўлжалланган. Берилган дастурий таъминот ёрдамида интеграл берилганлар

асосида объектларнинг ички структураларини тиклаш масаласини моделлаштириш, томографик тасвирларни тиклаш, шунингдек компьютер томографияси соҳасида экспериментлар ўтказиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Микро-ЭВМ

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows

Программа предназначена для решения задачи восстановления внутренних структур объектов по интегральным данным. С помощью данного программного обеспечения можно проводить моделирование задачи восстановления внутренней структуры объектов на основе интегральных данных, и восстановить томографических изображений, а также проводить эксперименты в области компьютерной томографии.

**Тип ЭВМ:** Микро-ЭВМ

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 05219**

**(21) DGU 2018 0244**

**(22) 06.04.2018**

**(71)** Якубова Олтиной Абдуганиевна, Сулейманова Насибахон Адашевна, Тургунова Дилдора Зияповна, Махмудова Камила Шавкатовна, Усманова Мохинур Дилшод кизи, UZ

**(72)** Якубова Олтиной Абдуганиевна, Сулейманова Насибахон Адашевна, Тургунова Дилдора Зияповна, Махмудова Камила Шавкатовна, Усманова Мохинур Дилшод кизи, Насирова Феруза Жумабаевна, Салиев Акрамжон Расулович, UZ

**(54) Тухумдон генезли бачадондаги аномал кон кетишларда гормонал гемостази оптимизациялаш**

**Оптимизация гормонального гемостаза при аномальных маточных кровотечениях яичникового генеза**

**(57)** Дастур тухумдон генезли бачадондаги аномал кон кетишларда гормонал гемостази оптимизациялаш учун мўлжалланган. Дастур куйидагиларни ўз ичига олади: бошланғич маълумотлар массивини компьютер хотирасига киритиш; бачадондан кон кетиш билан касалланган беморларни гуруҳлаш; тухумдон генезига қараб беморларни таксимлаш; хатоликларни баҳолаш; Дастур илмий текшириш институтларида, туғруқхоналарда асоратларни олдини олиш учун ишлатилиши мумкин. Дастур натижаси — киритилган маълумотлар натижаларини кўрсатувчи жадвал.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операцион муҳит:** MS Windows XP ва юқори

Программа предназначена для оптимизации гормонального гемостаза при аномальных маточных кровотечениях яичникового генеза. Программа включает: ввод массива исходных данных в память компьютера; группирование пациенток с маточным кровотечением; распределение пациенток в зависимости от яичникового генеза; оценка погрешностей. Программа может применяться в научно-исследовательских институтах, в родильных домах для предотвращения осложнений. Результаты программы - таблица, показывающая результаты введенных данных.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операционная среда:** MS Windows XP и выше

**(11) DGU 05220**

**(21) DGU 2018 0245**

**(22) 06.04.2018**

**(71)** Акилов Хабибулла Атауллаевич, Ибрагимов Жасурбек Хабибжанович, UZ

**(72)** Акилов Хабибулла Атауллаевич, Ибрагимов Жасурбек Хабибжанович, Гафуров Адхам Анварович, Туйчиев Галибжан Ўрмонжонович, Джумабаев Журакул Усманович, Тошбоев Шерзод Олимович, Мамажанов Умиджон Шокирович, Вохидов Фарходжон Шавкатович, Юлдашев Музаффар Абдувахобович, Усманов Шавкатбек Маликжанович, Каримов Дониербек Каримович, Салиев Акрамжон Расулович, UZ

**(54) Болаларда ташрих ҳажмини аниқлаш учун корин бўшлиғи битишмали жараёнлари диагностикаси**

**Диагностика спасчных процессов брюшной полости для определения оперативных вмешательств у детей**

**(57)** Дастур ташҳис кўйишда ташрих ҳажмини аниқлаш учун корин бўшлиғи битишмали жараёнлари бўлган болаларни компьютерда рўйхатдан ўтказиш учун мўлжалланган. Дастур куйидагиларни ўз ичига олади: компьютер хотирасига корин бўшлиғи битишмали жараёнлар билан хасталанган болаларни киритиш; хамрох касалликларни аниқлаш ва тахлилларнинг компьютерлашган тасвири; беморларни/болаларни операция даражаси бўйича таксимлаш; хатоликларни баҳолаш. Дастур илмий текшириш институтлари, клиника ва бошқа болалар жарроҳлик бўлими

ларида фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операцион мухит:** MS Windows XP ва юкори

Программа предназначена для компьютерной регистрации детей с спаечными процессами брюшной полости для определения оперативных вмешательств при диагностике. Программа включает: ввод в память компьютера пациентов детей с спаечными процессами брюшной полости; определение сопутствующих заболеваний и компьютерная интерпретация анализов; распределение пациенток/детей по степени тяжести операции; оценка погрешностей. Программа может применяться в научно-исследовательских институтах, в клиниках и других детских хирургических отделениях.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операционная среда:** MS Windows XP и выше

(11) DGU 05221

(21) DGU 2018 0196

(22) 15.03.2018

(71) Маллаев Ойбек Усмонкулович, UZ

(72) Зайниддинов Хакимжон Насридинович, Маллаев Ойбек Усмонкулович, Артикова Муаззам Ахмедовна, UZ

**(54) Кўп ядроли процессорларда сейсмик сигналларга параллел ишлов бериш учун дастурий мажмуа**

**Программное обеспечение для параллельной обработки сейсмических сигналов в многоядерных процессорах**

(57) Ушбу дастурий таъминот сейсмик сигналларнинг сплайн функцияларига асосланган кўп ядроли процессорларини параллел қайта ишлаш учун мўлжалланган. Дастур қуйидагиларни ўз ичига олади: сейсмик сигналларни компьютер хотирасига киритиш; параллел ишлов бериш учун оқимларни яратиш; сигналларга сплайн-функциялар усулида параллел ишлов бериш; ортикча юкнинг сонли натижаларини график кўришида чиқариш; параллеллик жараёнининг самардорлигини баҳолаш. Ушбу дастурий таъминот олий ўқув юртлари ва илмий текшириш институтларининг илмий лабораторияларида тажрибалардан олинган натижаларга (сигналларга) OpenMP технологияси ёрдамида параллел ишлов беришда ишлатилиши мумкин. Натижалар жадвал ёки график кўришида тақдим этилган.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юкори

**Дастурлаш тили:** Visual C++

**Операцион мухит:** Windows 7 ва юкори

Данное программное обеспечение предназначено для параллельной обработки многоядерных процессоров на основе сплайн-функций сейсмических сигналов. Программа включает в себя следующие функции: ввод в компьютерную память сейсмических сигналов; создание потоков для обработки параллелей; обработка параллелей для метода сплайн-функций в сигналах; вывод численных результатов перегрузки в графическом виде; оценка эффективности процесса параллелей. Данное программное обеспечение может быть использована при параллельной обработке при помощи технологии OpenMP результаты (сигналы), которые получены от научных лабораторных практик высших учебных заведений и институтов научной проверки. Результаты были представлены виде таблиц и график.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Visual C++

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

(11) DGU 05222

(21) DGU 2018 0198

(22) 16.03.2018

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

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

(72) Зарипов Орипжон Олимович, Каримов Шерзод Собиржонович, Хамрокулов Умиджон Шарабидинович, Ядгарова Дилноза Бахтияровна, Бахриева Хуршида Аскарходжаевна, UZ

**(54) Ишлаб чиқариш технологик кўрсаткичлари автоматик мониторингининг интеграллашган ахборот-таҳлилий тизими**

**Интегрированная информационно-аналитическая система автоматизированного мониторинга технологических параметров производства**

(57) Дастур реал вақтда ишлаб чиқаришда содир бўладиган ишлаб чиқариш жараёнларининг технологик параметрларини мониторинг қилиш учун мўлжалланган. Дастур технология ва ишлаб чиқариш кадрлари учун ягона ахборот-таҳлилий базани ташкил этиш ҳамда ишлаб чиқаришдаги турли хил вазиятларни таҳлил қилишга ва бошқарув қарорларини қабул қилишга имкон беради. Функционал имкониятлари: ишлаб чиқаришнинг ягона ахборот базасини шакллантириш; ахборот

оқимини бошқариш; ишлаб чиқаришни бошқариш масаласида қарор қабул қилиш жадвалини шакллантириш.

**ЭҲМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual C++

**Операцион муҳит:** Windows 2000 ва ундан юқори

Программа предназначена для мониторинга технологических параметров процессов производства, происходящих на производстве в режиме реального времени. Программа позволяет создавать единую информационно-аналитическую базу для кадров технологий и производства, также, анализировать разные обстоятельства в производстве и принять важные решения по управлению. Функциональные возможности: формирование единой информационной базы; управление информационным потоком; формирование таблицы по принятию решений, касающихся управления производством.

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** Microsoft Visual C++

**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

**(11) DGU 05223**

**(21) DGU 2018 0201**

**(22) 16.03.2018**

**(71)(72) Istamov Yunus Yulduz o'g'li, O'lmasxo'jayev Zoirxo'ja Abbos o'g'li, Kaxorov Azamat Abduloevich, Истамов Юнус Юлдуз угли, Улмасхожаев Зоирхожа Аббос угли, Кахоров Азамат Абдуллоевич, UZ**

**(54) Korxonа va tashkilotdagi bo'sh ish o'rirlari haqida ma'lumotlar web sayti**

**Веб-сайт данных о свободных рабочих местах на предприятиях и организациях**

**(57) Веб сайт Ўзбекистондаги ишсиз қолган кадрлар, иш излаётган инсонларга ўз касби бўйича бўш иш ўринларини излаб топишида кўмак кўрсатиш учун мўлжалланган. Веб сайтнинг асосий вазифаси ишсиз кадрларни иш билан таъминлаш. Функционал имкониятлари: корхона ва ташкилотдаги бўш иш ўринлари ҳақида маълумотлар; веб сайти бўш иш ўринлари ҳақида база билан таъминланган; веб сайтда ишсиз кадрлар мустақил равишда рўйхатдан ўтишлари ва ўзлари ҳақида маълумот қолдиришлари мумкин; веб сайт вилоятлардаги, туманлардаги барча корхона ва ташкилотлардаги бўш иш ўринлари ҳақида маълумот бериши ва рўйхатдан ўтган фуқарони ишга таклиф этиши мумкин; иш берувчи ҳам веб сайт орқали мутахассис кадрларни жалб**

қилиши мумкин; веб сайтда қўлланма мавжуд; бундан ташқари, сайт фойдаланувчиларни янгиликлардан бохабар қилиб боради.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV va yuqori

**Дастурлаш тили:** PHP, JavaScript, CSS, HTML

**Операцион муҳит:**

Веб-сайт предназначен для оказания помощи в поиске свободных рабочих мест по своей специальности потерявшим рабочее место кадрам и безработным лицам Узбекистана. Основной задачей веб-сайта является обеспечение работой безработных кадров. Функциональные возможности: веб-сайт имеет базу данных о свободных рабочих местах на организациях и предприятиях; безработные кадры пройдя регистрацию на веб-сайте могут оставить сведения о себе; веб-сайт предоставляет информацию об имеющихся свободных рабочих местах на предприятиях и организациях в масштабе всех районов и областей и может пригласить на работу гражданина, прошедшего регистрацию; работодатель тоже может через веб-сайт приглашать на работу специалиста; кроме этого, сайт информирует своих пользователей новостями.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP, JavaScript, CSS, HTML

**Операционная среда:**

**(11) DGU 05224**

**(21) DGU 2018 0206**

**(22) 16.03.2018**

**(71) Мухаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ**

**Ташкентский университет информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ**

**(72) Давронбеков Дилмурод Абдужалилович, Абдуллаева Хуршида Каримберди кизи, UZ**

**(54) Сирт-акустик тўлқинларда филтрларни ҳисоблаш**

**Расчет фильтра на поверхностных акустических волнах**

**(57) Дастур сирт-акустик тўлқинларда филтрларни ҳисоблашга мўлжалланган бўлиб, ўқитувчилар, магистралар, илмий ходимлар, талабалар фойдаланишлари мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари: сирт-акустик тўлқинларда эквидистант ва нозквидистант филтрларнинг геометрик параметрларини автоматлаштирилган ҳолда ҳисоблаш. маълумотлар базасидаги маълумотларга кириш; мослашувчан ва тушунарли интерфейсга эга; мобил платформалар каби шахсий**

компьютерларга ҳам ўтказиш имконияти.  
**ЭХМ тури:** IBM Pentium, Мобил телефон  
**Дастурлаш тили:** C++  
**Операцион мухит:** Windows, Android

Программа предназначена для расчета фильтра на ПАВ и может быть использована студентами, магистрантами, преподавателями, научными сотрудниками. Функциональная возможность программы: автоматизированный расчет геометрических параметров эквидистантных и неэквидистантных фильтров на ПАВ; доступ к информации в базе данных; имеет гибкий и понятный интерфейс; возможность переноса как на мобильные платформы, так и на персональный компьютер.

**Тип ЭВМ:** IBM Pentium, Мобил телефон  
**Язык программирования:** C++  
**Операционная среда:** Windows, Android

**(11) DGU 05225**

**(21) DGU 2018 0207**

**(22) 17.03.2018**

**(71)** O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi S.A.Azimov nomidagi «Fizika- Quyosh» ilmiy ishlab chiqarish birlashmasi «Fizika.texnika instituti».UZ Физико-технический институт Научно-производственного объединения «Физика-Солнце» имени С.А.Азимова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72)** Гиясова Феруза Абдиазизовна, Бутунбаев Бахтиёр Ниматиллаевич, Кулматов Хайрулла Хабибуллаевич, UZ

**(54) Аналогли рақамли ўзгартиргичга таксимлаш асосида оптик сигнални сўниш коэффициентини ўлчаш учун дастур**

**Программа для измерения коэффициента затухания оптического сигнала на основе распределения в аналогово-цифровом преобразователе**

**(57)** Дастур оптик толали кабеллар орқали узатиладиган оптик сигнални сўниш коэффициентини ўлчаш учун мўлжалланган. Дастур ўлчаш қурилмасининг бошқарув қисми ҳисобланувчи Atmega 8А микроконтроллери учун ёзилган. Шунга кўра, дастур бўйича қурилма инфрақизил ёруғлик нурини чиқаради ва нурланишнинг оптик трамоғи орқали икки нурга тармоқланади. Биринчиси, қисқа оптик-толали кабел орқали ўтади, иккинчиси эса сўниш коэффициентини ўлчаш керак бўлган узун оптик-толали кабел орқали ўтади. Оптик сигнални микроконтроллернинг аналог-рақамли ўзгартиргичида таксимлаш орқали уза-

тилади. Фотодетекторларнинг оптик сигналларини электрга ўзгартиргандан сўнг, таянчга кўра микроконтроллер сўниш коэффициентини аниқлайди ва дисплейда маълумотларни кўрсатади. Микроконтроллерда инфрақизил диодни таъминлашни бошқариш учун кенг-импульсли модуляция қўлланилган. Қўлланиш соҳаси: турли табиат сигналларининг сўнишини ўлчаш учун приборлар.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори  
**Дастурлаш тили:** CodeVisionAVR 3.12  
**Операцион мухит:** Windows XP, 7, 8.1

Программа предназначена для измерения коэффициента затухания оптических сигналов, передающихся через оптоволоконных кабелей. Программа написана для микроконтроллера Atmega 8А, который является управляющей частью измерительного устройства. Соответственно, по программе устройство излучает инфракрасный светодиод и через оптический разветвитель излучения разветвляется на два луча. Первое проходить через короткое оптоволоконному кабелю, служащий как опорное, а второе проходить через длинной, оптоволоконной кабелю, в котором необходимо измерить коэффициент затухания. Передает оптический сигнал путем распределения в аналого-цифровой преобразователь микроконтроллера. После преобразования оптический сигнал фотодетекторов в электрическую, микроконтроллер относительно опорной определяет коэффициент затухания и выводит информацию на дисплей. В микроконтроллере использовано широко-импульсная модуляция для управления питанием инфракрасного диода. Область применения: приборы для измерения затухания сигналов различной природы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и высшее  
**Язык программирования:** CodeVisionAVR 3.12  
**Операционная среда:** Windows XP, 7, 8.1

**(11) DGU 05226**

**(21) DGU 2018 0208**

**(22) 17.03.2018**

**(71)** «ONLINE SERVICE PLATFORM» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ONLINE SERVICE PLATFORM», UZ

**(72)** Саидов Олим Орифович, UZ

**(54) «LIMO»**

**(57)** LIMO дастурий мажмуаси – сервер қисмдан ташкил топган бўлиб, ушбу платформа иловалар билан ўзаро боғланади ва интернет орқали фой-

даланувчиларга электрон сўровномаларни юборади. Дастурий мажмуанинг сервер қисми қуйидаги функцияларга эга: (жумладан, веб-серверлар, маълумотлар базаси серверига уланган омборлар), серверларимизга жойлаштирилган. Дастурий мажмуа ташқи интерфейс орқали реал вақт режимида фойдаланувчиларнинг сўровларига ишлов беришни таъминлайди. Сервер маълумотлар базасига киришни амалга ошириб, дастур фойдаланувчилари ўртасида маълумотларни алмаштириш билан электрон сўровларни юборади. Дастурий мажмуа фойдаланувчи томонидан серверга жойлашган маълумотлар серверига киришни назорат қилувчи бир нечта компонентларни ўз ичига олади. Сервер фойдаланувчи буйруғи билан боғлиқ бўлган ҳаракатлар занжирини ҳосил қилади, сўровларни қабул қилади, ишлов беради ва фойдаланувчига натижаларни юборади.

**ЭХМ тури:** Серверная часть - x64 сервер

**Дастурлаш тили:** Серверная часть - JavaScript, PostgreSQL

**Операцион мухит:** Серверная часть - Ubuntu 16.04

Программный комплекс ЛІМО - состоящий из серверной части, данная платформа взаимодействует с приложениями и отправляет электронные запросы пользователей через сеть Интернет. Серверная часть программного комплекса обладает следующей функциональностью: (включающий веб-сервер, хранилища, подключенные к серверу баз данных), размещена на наших серверах. Программный комплекс обеспечивает обработку запросов пользователей в режиме реального времени, посредством внешних интерфейсов. Сервер отправляет электронные запросы, производя обмен данными между пользователями приложений, осуществляя их доступ к базе данных. Программный комплекс включает в себя несколько компонентов, которые контролируют доступ пользователя к размещенным на сервере данным. Сервер совершает цепочку действий, связанных с командой пользователя, принимает запрос, обрабатывает и отправляет результат пользователю.

**Тип ЭВМ:** Серверная часть - x64 сервер

**Язык программирования:** Серверная часть - JavaScript, PostgreSQL

**Операционная среда:** Серверная часть - Ubuntu 16.04

(11) DGU 05227

(21) DGU 2018 0191

(22) 14.03.2018

(71) «PLUM TECHNOLOGIES» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PLUM TECHNOLOGIES», UZ

(72) Usmonbekov Avazbek Rustambek o'g'li, UZ

(54) «UZCARD» тўлов тизими

**Платежная система «UZCARD»**

(57) Ушбу маҳсулот қуйидагилар учун мўлжалланган: илованинг android, ios, web версияларидан фойдаланган ҳолда, шунингдек USSD сўровлардан фойдаланган ҳолда товарлар ва хизматлар тўлови.

**ЭХМ тури:** Android, ios, Web

**Дастурлаш тили:** net Core 2.0

**Операцион мухит:** Mongo DB, Oracle

Данный продукт предназначен для: оплаты услуг и товаров с помощью android, ios, web версий приложения, а так же с помощью USSD запросов.

**Тип ЭВМ:** Android, ios, Web

**Язык программирования:** net Core 2.0

**Операционная среда:** Mongo DB, Oracle

(11) DGU 05228

(21) DGU 2018 0203

(22) 16.03.2018

(71) "Avtotest Report" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Avtotest Report", UZ

(72) Алламжонов Комил Исмоилович, UZ

(54) «Avtotest. ERP» **Avtomatlashtirilgan boshqarish tizimi**

**«Avtotest. ERP» Автоматизированная информационная система**

(57) Маълумотларни ва ўқув жараёнини ташкиллаштириш учун яратилган ягона кўпфункционали автоматлаштирилган тизим қуйидагиларга йўналтирилган: ўқув марказлари фаолиятининг унумдорлигини оширишга; Бош ва Минтакавий ўқув марказлари, ҳамда бошқа ташкилотлар ўртасида маълумотлар алмашинувини тезлаштиришга; ўқув жараёни билан боғлиқ барча жараён иштирокчиларининг вақт ва молиявий харажатларини минималлаштиришга. Функционал имкониятлари: ўқув марказларида тингловчилар контингенти маълумотларини шакллантириш ва қабул қилиш жараёнини автоматлаштириш; ўқув гуруҳлари учун ўқув жадвалларини шакллантириш жараёнини автоматлаштириш (машғулотларнинг бошланиш вақти, машғулотларнинг ўз-

гариши ва бошқалар); ўқув гуруҳлари бўйича ўқитувчиларнинг ўқув юкнамаларини автоматик таксимлаш; буюртмачи-ташкilotлар учун print-file хатини уларнинг ҳайдовчилари учун белгиланган ўқув машғулоти жадвалини кўрсатган ҳолда автоматик шакллантириш; таълимни мониторинг қилиш ва режалаштириш; сертификат олиш учун киритилган маълумотлар, сертификат намуналари ва бошқаларга мувофиқ print-file хатини автоматик шакллантириш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** JavaScript, PHP

**Операцион муҳит:** кроссплатформали дастурий таъминот

Многофункциональная единая автоматизированная система для управления данными и организацией учебного процесса направлена на: повышение эффективности деятельности Учебных центров; ускорение обмена данными между Головным и Региональными Учебными центрами, а также другими организациями; минимизирование временных и финансовых расходов всех участников, связанных с учебным процессом. Функциональные возможности: автоматизировать основные процедуры по приему и формированию данных контингента, обучающихся в Учебных центрах; автоматизировать процесс формирования учебного расписания для учебных групп (дата начала обучения, учебная смена и др.); автоматическое распределение нагрузок по учебным группам среди преподавателей; автоматическое формирование print-file письма для организаций-заказчиков с уведомлением о расписании учебных занятий для их водителей; мониторинг и планирование обучения; автоматическое формирование print-file письма для получения сертификата, согласно введенным данным и образцу сертификата и др.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** JavaScript, PHP

**Операционная среда:** кроссплатформенное программное обеспечение

(11) DGU 05229

(21) DGU 2018 0256

(22) 10.04.2018

(71) "Avtotest Report" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Avtotest Report", UZ

(72) Алламжонов Комил Исмоилович, UZ

(54) "Avtotest- O'qishni rejalashtiruvchi va monitoringini olib boruvchi avtomatlashtirilgan axborot tizimi"

"Avtotest-Автоматизированная информационная система мониторинга и планирования обучения"

(57) Автомактабларда ўқув жараёнларини бошқариш ва ташкиллаштириш, бизнес жараёнларини автоматлаштириш учун яратилган кўп функцияли ягона автоматлаштирилган тизим таълим самарадорлигини оширишга қаратилган. Функционал имкониятлари: бизнес жараёнларни автоматлаштириш; ўзлаштиришни назорат қилиш; давоматни назорат қилиш; ходимларнинг иш вақтини ҳисобга олиш; юқори самарадорлик ва ахборот алмашинувини таъминлаш.

**ЭХМ тури:**

**Дастурлаш тили:** Ruby

**Операцион муҳит:** Chrome, Firefox, Opera

Многофункциональная единая автоматизированная система для автоматизации бизнес-процессов, организацией и управления учебного процесса в автошколах направлена на повышение эффективности обучения. Функциональные возможности: автоматизация бизнес-процессов; контроль успеваемости; контроль посещаемости; учет рабочего времени сотрудников; поддержание высокой оперативности и информационного обмена.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Ruby

**Операционная среда:** Chrome, Firefox, Opera

(11) DGU 05230

(21) DGU 2018 0125

(22) 22.02.2018

(71) Бердак номидаги Қорақалпоқ давлат университети, UZ

Каракалпакский государственный университет имени Бердаха, UZ

(72) Самандаров Батирбек Сатимович, UZ

(54) ОТМ шартномаларини электрон қайд қилиш дастурий воситаси

Программное средство электронной регистрации договоров в вузах

(57) Ушбу дастурий восита ОТМлари учун мўлжалланган бўлиб, ОТМ ва талаба (корхона ёки ташкilot) ўртасида расмийлаштириладиган шартномаларни автоматик тарзда шакллантириб



беради. Натижада ЎзБТАТ дастурий мажмуаси ходисалар баённомасидан контракт тўлов тушумларини синфлаштириш дастурий воситаси ёрдамида талабаларнинг тўловларини назорат қилиш таъминланади. Дастур функционал имкониятлари: талаба (корхона ёки ташкилот) ва ОТМ ўртасидаги шартномани дастурий восита ёрдамида тузиш; шартнома суммаларини автоматик ҳисоблаш; талаба (корхона ёки ташкилот) ва ОТМ ўртасидаги шартномани электрон қайд қилиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP/Vista/7/10

Данное программное средство предназначено для ВУЗов и с его помощью автоматически формируется договора, оформляемые между ВУЗом и студентом (предприятие или организация). В результате обеспечивается контроль платежей со стороны студентов по контрактам с помощью программного средства классификации платежных поступлений УзАСБО. Функциональные возможности программы: составление с помощью программного средства договоров между ВУЗом и студентом (предприятие или организация); автоматический расчет суммы контракта; электронная регистрация договора между ВУЗом и студентом (предприятие или организация).

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows XP/Vista/7/10

**(11) DGU 05231**

**(21) DGU 2018 0126**

**(22) 22.02.2018**

**(71)** Бердақ номидаги Қорақалпоқ давлат университети, UZ

Каракалпакский государственный университет имени Бердаха, UZ

**(72)** Самандаров Батирбек Сатимович, UZ

**(54) УзАСБО дастурий мажмуаси ходисалар баённомасидан контракт тўлов тушумларини синфлаштириш дастурий воситаси**

**Программное средство классификации поступлений оплат за контракт из протокола со- бытий программного комплекса УзАСБО**

**(57)** Ушбу дастурий восита ОТМлари учун мўлжалланган бўлиб, унинг ёрдамида контракт-тўлов тушумлари баённомаси ЎзБТАТ (Ўзбекистон бюджет ташкилотларининг автоматлаштирилган тизими) дастурий мажмуасидан олинб дастурга автоматик қабул қилинади. Бунинг на-

тижасида контракт-тўловлари тушумларини синфлаштиришга эришилади. Дастурнинг функционал имкониятлари: ЎзБТАТ дастурий мажмуаси ходисалар баённомасини ўз базасига автоматик ўтказиш; талабалар ёки ота-оналар аризала-рига асосан тўловни бошқа талабага ўтказиш; банк реестри бўйича тўловларни тақсимлаш; ОТМ бўйича келиб тушган тўловларни факультетлар, таълим йўналишлари курслар ва гуруҳлар бўйича синфлаштириш; ҳар бир талабанинг контракт-тўловларини синфлаштириш орқали тўлов карточкасини шакллантириш; ҳар бир талабанинг контракт-тўловларини синфлаштириш орқали қарздорлик қолдиқларини шакллантириш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP/Vista/7/10

Данное программное средство предназначено для ВУЗов и с его помощью передаются и автоматически принимаются с программного комплекса УзАСБО (автоматическая система бюджетных организаций) протокол о поступлениях платежей по контракту. В результате выполняется классификация платежей по контрактам. Функциональные возможности программы: автоматический перевод на базу программы протоколов с программного комплекса УзАСБО; перевод платежа на счет другого студента на основе заявления студентов или их родителей; распределение платежей по показателям банковских реестров; классификация поступивших платежей в ВУЗ по факультетам, направлениям образования, курсам и группам; формирование платежной карточки для каждого студента путем классификации платежей по контрактам; формирование остаточных долгов каждого студента путем классификации платежей по контрактам.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows XP/Vista/7/10

**(11) DGU 05232**

**(21) DGU 2018 0136**

**(22) 23.02.2018**

**(71)** «SOFT LEGION» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SOFT LEGION», UZ

**(72)** Медведев Михаил Олегович, Хакимов Бахром Каюмович, UZ

**(54) «iPolis Online» суғурта агентининг фаолиятини автоматлаштириш тизими**

### Система автоматизации работы страхового агента «iPolis Online»

(57) Дастур суғурта агентининг буюртмалари билан ишлашни автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: суғурта учун аризалар билан ишлаш, суғурта компаниялари билан ўзаро ҳисоб-китоблар, суғурта қилдирганлик тўғрисидаги ҳужжатлар бланклари ҳисоби, буюртмалар ва уларни етказиб бериш ҳисоби, шунингдек молиявий фаолият ҳисоби.

**ЭХМ тури:** Сервер

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион мухит:**

Программа предназначена для автоматизации работы с заказами Страхового агента. Функциональные возможности программы: работа с заявками на страхование, взаиморасчеты со страховыми компаниями, учет бланков полисов, учет заказов и доставки, а также учет финансовой деятельности.

**Тип ЭВМ:** Сервер

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:**

(11) DGU 05233

(21) DGU 2018 0151

(22) 28.02.2018

(71) Юлдашева Шахло Шукурлаевна, Бекжанова Мунира Азатовна, Юлдашева Назокат Шукурлаевна, Гулманова Кундуз Эримматовна, Каримов Хасан Самадулла ўғли, UZ

(72) Юлдашева Шахло Шукурлаевна, Бекжанова Мунира Азатовна, Юлдашева Назокат Шукурлаевна, Гулманова Кундуз Оримматовна, Каримов Хасан Самадулла ўғли, Эргашев Ботир Элмурод ўғли, UZ

(54) "Ўзбек тилидан интерактив диктант"

**ЭХМ учун дастури**

**Программа для ЭВМ "Интерактивный диктант по узбекскому языку"**

(57) Дастур "Она тили" ва "Ўзбек тили" фанлари бўйича ўқувчилар ва талабаларнинг имло ва пунктуация саводхонлигини автоматик текширишни ошириш, йўл қўйилган хатолар миқдорини кўрсатиш ва хато бўйича изох бериш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: интерактив дарслар, интерактив машқлар, интерактив диктантлар. Қўлланиш соҳаси: умумтаълим мактаблари, ўрта махсус ва олий таълим муассасалари.

салари.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va yuqori

**Дастурлаш тили:** PHP, JavaScript, SQL

**Операцион мухит:** Windows XP va yuqori

Программа предназначена для повышения грамотности, автоматической проверки орфографии и пунктуации учеников и учащихся по предметам «Родной язык» и «Узбекский язык», показать количество ошибок и комментарии. Функциональные возможности: интерактивные уроки, интерактивные упражнения, интерактивные диктанты. Область применения: общеобразовательные школы, среднее специализированные и высшие учебные заведения.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP, JavaScript, SQL

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 05234

(21) DGU 2018 0152

(22) 28.02.2018

(71)(72) Delov To'lqin Erkinovich, Yunusova Dilfuza Isroilovna, Делов Тулкин Эркинович, Юнусова Дилноза Исроилова, UZ

(54) "SpeedMath"

(57) Дастур асосан ёш болалар учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: сонларни тез ҳисоблашни ўрганиш; дастурий таъминотдан фойдаланиш бўйича йўриқномани тақдим этиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** C++ Builder

**Операцион мухит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 ва юқори

Программа предназначена в основном для детей младшего возраста. Функциональная возможность программы: научатся быстро подсчитывать числа; предоставляет инструкции по использованию программного обеспечения.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C++ Builder

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

(11) DGU 05235

(21) DGU 2018 0199

(22) 16.03.2018

(71) Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат

техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

(72) Сиддиков Исомиддин Хакимович, Каримов Шерзод Собиржонович, Хамрокулов Умиджон Шарабидинович, Атажонов Мухиддин Одилжонович, Шомирзаев Бобир Уринбаевич, Нигматов Зафар Закирович, Хамрокулов Уткирбек Шарабидинович, UZ

**(54) Технологик кўрсаткичларни автоматлаштирилган мониторинги ва тезкор бошқариш**

**Автоматизированный мониторинг и оперативное управление технологическими параметрами**

(57) Дастур технологик агрегатлар кўрсаткичлари, уларнинг иш режимлари ҳақидаги маълумотларни тўплаш мақсадида автоматлаштирилган назоратни йўлга қўйиш, ишлаб чиқариш тизимларида иш жараёнида юзага келадиган турли вазиятларини таҳлил қилиш ҳамда бошқарув қарорларини қабул қилиш жадвалини шакллантириш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: технологик маълумотларни тизимлаштириш; технологик маълумотларни ҳисобий таҳлилий қайта ишлаш; ишлаб чиқариш вазиятидан келиб чиқиб бошқарув қарорларини шакллантириш.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион мухит:** Windows 2000 ва юқори

Программа предназначена для налаживания автоматизированного контроля в целях собирания сведений о показателях технологических агрегатов, их рабочих режимах, анализа разных обстоятельств, возникающих в системах производства в процессе работы и формирования расписания принятия решений по управлению. Функциональные возможности: систематизирование технологических данных; расчетно-аналитическая переработка технологических данных; формирование решений по управлению в зависимости обстоятельств на производстве.

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows 2000 и выше

**(11) DGU 05236**

**(21) DGU 2018 0204**

**(22) 16.03.2018**

(71) "Avtotest Report" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Avtotest Report", UZ

(72) Алламжонов Комил Исмоилович, UZ

**(54) «Avtotest 3.0-Test» haydovchilarni malaka oshirish kurslari tinglovchilarining test sinovlari dasturi**

**«Avtotest 3.0-Тест» программа для тестирования знания слушателей курсов повышения квалификации водителей**

(57) Дастур ҳайдовчилар малакасини ошириш курслари тингловчиларининг "Йўл ҳаракати қоидалари ва йўл ҳаракати хавфсизлиги" бўйича билимларини синовдан ўтказиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: бир гуруҳ кишиларни "Йўл ҳаракати қоидалари ва йўл ҳаракати хавфсизлиги" тушунчаси бўйича натижаларни ҳисобот файлига чиқариш билан синовдан ўтказиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqorilar

**Дастурлаш тили:** Visual Basic 6.0

**Операцион мухит:** Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для тестирования знаний «Правил дорожного движения и безопасности дорожного движения», учащихся курсов повышения квалификации водителей. Функциональные возможности: проводит тестирование группы людей на знание «Правил дорожного движения и безопасности дорожного движения» с выводом результатов в файл отчета.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Visual Basic 6.0

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05237**

**(21) DGU 2018 0205**

**(22) 16.03.2018**

(71) "Avtotest Report" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Avtotest Report", UZ

(72) Алламжонов Комил Исмоилович, UZ

**(54) «Avtotest. Чорраҳа» - чорраҳаларда вужудга келадиган вазиятларни моделлаштириш учун дастур**

**«Avtotest. Перекрёстки» программа для моделирования ситуаций на перекрестках**

(57) Дастур "Йўл ҳаракати қоидалари ва йўл ҳаракати хавфсизлиги" фанлари бўйича чорраҳалардан ўтиш қоидалари мавзусини визуал тарзда ўрганиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: чорраҳаларда вужудга келадиган ва-

зиятларни моделлаштириш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqorilar

**Дастурлаш тили:** Visual Basic 6.0

**Операцион мухит:** Windows XP va undan yuqori

Программа предназначена для наглядного изучения темы правил проезда перекрестков по предметам «Правила дорожного движения и безопасность дорожного движения». Функциональные возможности: моделирования ситуаций на перекрестках.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Visual Basic 6.0

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05238**

**(21) DGU 2018 0124**

**(22) 22.02.2018**

**(71)** «REVOTECH» хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие «REVOTECH», UZ

**(72)** Рузмат Жасурбек Мирзапулатович, Рузметов Бекзод Бахадирович, UZ

**(54) ALTanga - Blockchain analytics platform дастурий таъминоти**

**ПО ALTanga - Blockchain analytics platform**

**(57)** Ушбу лойиҳанинг асосий мақсади қарорларни қабул қилишда ёрдам бериш учун Блокчейн токенларига қизиққан барча кишиларни янада илғор таҳлиллар билан таништириш ҳисобланади. Токенларни ҳафталик янгилаш фойдаланувчиларга доимо энг сўнгги маълумотлардан хабардор бўлиш имконини беради. Функционал имкониятлари: ушбу платформа бутун дунё бўйлаб мавжуд бўлган Блокчейн токенларини турли мезонлар бўйича таҳлил қилади. Инфографика, диаграмма ва жадваллар кўринишида кундалик, ҳафталик, ойлик ва йиллик ҳисоботларни тақдим этади. Қўлланиш соҳаси: молиявий технологиялар, молия соҳаси.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** Java, JavaScript, Python, Ruby, Swift, Objective-C, React

**Операцион мухит:** Linux - CENTOS 7 (WEB)iOS, Android (Mobile)

Основной целью этого проекта является разоблачение всех, кто интересуется Блокчейн токенами, в более продвинутой аналитике, чтобы помочь в принятии решений. Ежедневное обновление токенов позволяет пользователям быть всегда в курсе последних данных. Функциональные возможности: данная платформа анализирует

все существующие Блокчейн токены во всем мире по разным критериям. Предоставляет повседневные, еженедельные, месячные и годовые отчеты в виде инфографиков, диаграмм и таблиц. Область применения: финансовые технологии, финансовая сфера.

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** Java, JavaScript, Python, Ruby, Swift, Objective-C, React

**Операционная среда:** Linux - CENTOS 7 (WEB)iOS, Android (Mobile)

**(11) DGU 05239**

**(21) DGU 2018 0131**

**(22) 23.02.2018**

**(71)(72)** Эргашев Жамшид Бахтиёрович, Саттаров Азамат Раелович, Эргашева Матлуба Бурхановна, UZ

**(54) Математика ва информатика интеграцияси**

**Интеграция математики и информатики**

**(57)** Ушбу дастур математика ва информатика фанлари интеграциясига бағишланган. Дастур педагогика олий ўқув юртларида математика фанини информатика фани билан боғлиқ ҳолда ўқитиш имкониятини беради. Дастурнинг функционал имкониятлари: математик мисолларнинг ечимини беради ва бундан ташқари ечилиш методикасини ҳам тақдим этади; берилган функцияларнинг графигини тасвирлаш ва анимациялаш мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** Visual C#

**Операцион мухит:** Windows мухитининг ихтиёрий версиясида

Данная программа посвящена интеграции предметов математика и информатика. Программа позволяет изучать математику в режиме взаимосвязи с информатикой в педагогических высших учебных заведениях. Функциональные возможности программы: выдает решения к математическим задачам и кроме этого, предоставляет методику решения; можно изобразить введенные функции в графическом и анимационном виде.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Visual C#

**Операционная среда:** Windows

**(11) DGU 05240**

**(21) DGU 2018 0153**

**(22) 02.03.2018**

(71) Актамов Шохруҳбек Улуғбек ўғли, UZ

(72) Актамов Шохруҳбек Улуғбек ўғли, Нурмухаммедов Азизбек Акрам ўғли, Ибрагимов Анвар Абдурахим ўғли, UZ

(54) «Zuma»

(57) Ўйин асосан ёш болалар учун мўлжалланган бўлиб, ўйинда ҳар хил рангли шарлар пайдо бўлиб келаверади ва бу шарларни бир хилдагисига уриб камайтириш талаб этилади. Функционал имкониятлари: маълумот киритади; базага сақлаш мумкин; ўйин вақтини узайтириш; тезликни ошириш, шарларни бир хилига алмаштириш мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C++ Builder

**Операцион муҳит:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8

Игра, в основном, предназначена для детей: на экране появляются разноцветные шары и требуется убавлять их, прибавляя поочередно все одинаковые шары. Функциональные возможности: вводит и сохраняет на информацию на базе данных; можно продлить время игры; можно повысить скорость и менять разные шары на одинаковые.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C++ Builder

**Операционная среда:** Windows 98, 2000, XP, Windows 7-8

(11) DGU 05241

(21) DGU 2018 0188

(22) 13.03.2018

(71) Актамов Шохруҳбек Улуғбек ўғли, UZ

(72) Актамов Шохруҳбек Улуғбек ўғли, Туронов Шаҳбоз Абдуназар ўғли, Қудратова Меҳринисо Неймат қизи, Зиёдуллаев Зухриддин Илхом ўғли, UZ

(54) «PUZZLE NUMBER»

(57) Ўйин асосан ёш болалар учун мўлжалланган бўлиб, қисқа вақт ичида сонларнинг кетма-кетлигини узмаган ҳолда жойларини ўзгартириб кетма-кет тарзда жойлаштириш керак бўлади. Функционал имкониятлари: дастурнинг хавфсизлиги таъминланган, яъни махфий код киритилди; маълумотларни базага сақлайди, яъни киритилган маълумотлари ва натижаларни ёзиб боради; базада қидирув функцияси мавжуд. Қўлла ниш соҳаси: таълим соҳаси.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** JAVA

**Операцион муҳит:** Android

Игра, в основном, предназначена для детей: в течении короткого времени необходимо размещать цифры в последовательной форме, можно поменять их местами, при этом, не нарушая их последовательность. Функциональные возможности: обеспечено безопасность программы, то есть введется секретный код; данных сохраняются в базе данных, то есть программа записывает введенные данные и результаты; имеется поисковая система Область применения: сфера образования.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** JAVA

**Операционная среда:** Android

(11) DGU 05242

(21) DGU 2018 0189

(22) 13.03.2018

(71) Актамов Шохруҳбек Улуғбек ўғли, UZ

(72) Актамов Шохруҳбек Улуғбек ўғли, Нурмухаммедов Азизбек Акрам ўғли, Қудратова Меҳринисо Неймат қизи, UZ

(54) PUZZLE PHOTO

(57) Ўйин асосан ёш болалар учун мўлжалланган бўлиб, ҳар хил турдаги расмлар пайдо бўлади, шу расмлар иштирокида битта биринчи кўрсатилган расмни ҳосил қилиш мумкин бўлади. Функционал имкониятлари: ўйин вақтини узайтириш; тезликни ошириш, шарларни бир хилига алмаштириш; дастурлаш тилларида фойдаланувчи билим даражасини аниқлаш.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** JAVA

**Операцион муҳит:** Android

Игра, в основном, предназначена для детей: на экране появляются изображения разного рода, с помощью этих изображений необходимо изобразить одно, первое изображение. Функциональные возможности: можно продлить время игры; поднять скорость; замена шаров на одинаковые; определение степень знаний пользователя на языке программирования.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** JAVA

**Операционная среда:** Android

**(11) DGU 05243****(21) DGU 2018 0213****(22) 23.03.2018****(71)** Ильясов Шакир Туйчиевич, UZ**(72)** Ильясов Шакир Туйчиевич, Шадманов Камолиддин Казакджанович, Кадиров Махаммадзариф Анваржонович, UZ**(54) Тиббиёт ОТМлари учун фаннинг компьютерлаштирилган рейтинг қайдномаси**  
**Компьютерная предметная рейтинговая ведомость для медицинских ВОУ**

**(57)** Дастур ўзлаштиришни назорат қилишда фаннинг компьютерлаштирилган рейтинг қайдномасини юритиш учун мўлжалланган ва тиббиёт олий таълим муассасаларига (ОТМ) қўйилган махсус талабларни ҳисобга олган ҳолда яратилган. Функционал имкониятлари: талабаларнинг маълум фан бўйича билимларини жорий, оралик ва якуний назорат турлари натижаларини киритиш ва киритишда хатоларни тузатишнинг қулай шакли; маълумотларни киритишда хатоларни автоматик аниқлаш; фаннинг компьютерлаштирилган рейтинг қайдномасига маълумотларни киритишда жорий ва оралик назорат турлари ўртасида баллар тақсимлашнинг мослашувчан тизими мўлжаллаб қўйилган; йўналиш (мутахассислик) нинг ўқув режасида мавзу учун ажратилган соат ҳажмига кўра рейтинг балларини автоматик ҳисоблаш, ўзлаштиришнинг статистик кўрсаткичларини автоматик ҳисоблаш; компьютерлаштирилган рейтинг қайдномаси билан ишлашнинг кейинги босқичларини автоматик тарзда тайёрлаш; якуний назорат санасини киритишнинг қулай шакли.

**ЭХМ тури:** IBM**Дастурлаш тили:** Visual Basic for Applications**Операцион муҳит:** MS Windows XP ва юқори

Программа предназначена для ведения компьютерных предметных рейтинговых ведомостей контроля успеваемости и создана с учетом особых требований, предъявляемых в медицинских высших образовательных учреждениях (ВОУ). Функциональные возможности: удобная форма ввода и корректировки ошибок при вводе результатов текущего, рубежного и итогового видов контроля знаний студентов по данному предмету; автоматическая диагностика ошибок при вводе данных; при вводе данных в компьютерную предметную рейтинговую ведомость предусмотрена гибкая система распределения баллов между текущим и рубежными видами контроля; автоматическое вычисление баллов рейтинга в соответствии с объемом часов, отведен-

ных на предмет в учебном плане направления (специальности), автоматический расчет статистических показателей успеваемости; автоматическая подготовка следующих этапов работы с компьютерной предметной рейтинговой ведомостью; удобная форма ввода даты итогового контроля.

**Тип ЭВМ:** IBM**Язык программирования:** Visual Basic for Applications**Операционная среда:** MS Windows XP и выше**(11) DGU 05244****(21) DGU 2018 0214****(22) 23.03.2018****(71)** Ильясов Шакир Туйчиевич, UZ**(72)** Ильясов Шакир Туйчиевич, Умарова Шахноз Зиятовна, Кадиров Махаммадзариф Анваржонович, UZ**(54) Тиббиёт ОТМлари учун компьютерлаштирилган семестр қайдномаси**  
**Компьютерная семестровая ведомость для медицинских ВОУ**

**(57)** Дастурий махсулот тиббий олий таълим муассасаларига (ОТМ) қўйиладиган талабларни ҳисобга олган ҳолда компьютерлаштирилган семестр қайдномасини яратиш ва юритиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: компьютерлаштирилган семестр қайдномасининг асосий шаклини тезкор тайёрлаш; рейтинг назорати натижалари бўйича ўзлаштириш ҳақида маълумотларни акс эттириш; стипендия миқдори кўрсатилган якуний рейтинг назорати натижалари асосида стипендия олиш учун тавсия этилган талабалар рўйхатини автоматик шакллантириш; академик қарзларни тугатиш жараёнини компьютер графикалари ёрдамида боқичларини кўрсатган ҳолда акс эттириш; кейинги курсга ўтиш учун тавсия этилган талабалар рўйхатини автоматик тарзда тузиш; ўқув гуруҳларининг семестр давомида ўзлаштиришларининг статистик кўрсаткичларини автоматик ҳисоблаш; рейтинг назорати натижалари бўйича академик қарздорлиги бўлган талабалар рўйхатини автоматик шакллантириш.

**ЭХМ тури:** IBM**Дастурлаш тили:** Visual Basic for Applications**Операцион муҳит:** MS Windows XP ва юқори

Программный продукт предназначен для создания и ведения компьютерной семестровой ведомости с учетом требований для медицинских высших образовательных учреждений (ВОУ).

Функциональные возможности: быстрая подготовка первичной формы компьютерной семестровой ведомости; отображение информации об успеваемости по итогам рейтингового контроля; автоматическое формирование списков студентов, рекомендованных к зачислению на стипендию по результатам итогового рейтингового контроля с указанием размера стипендии; отображение процесса ликвидации академических задолженностей с указанием этапов с помощью компьютерной графики; автоматическое формирование списков студентов, рекомендованных к переводу на следующий курс; автоматическое вычисление статистических показателей успеваемости учебной группы за семестр; автоматическое формирование списков студентов, имеющих академические задолженности по итогам рейтингового контроля.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** Visual Basic for Applications

**Операционная среда:** MS Windows XP и выше

**(11) DGU 05245**

**(21) DGU 2018 0218**

**(22) 26.03.2018**

**(71)(72) Usmanov Elmuxammad Turgunovich, Axtyamov Renat Maratovich, Rustam-o'g'li Ravshanbek, Rustam-qizi Fotimaxon, Усманов Элмухаммад Тургунович, Ахтямов Ренат Маратович, Рустамугли Равшанбек, Рустам кизи Фотимахон, UZ**

**(54) "Профилли кредит модули"**

**"Профильный кредитный модуль"**

**(57)** Дастур товарларни бўлиб-бўлиб тўлаш шарт билан сотиш жараёнини автоматлаштириш учун веб илова такдим этади. Дастурий таъминотнинг вазифаси: товарларни бўлиб тўлаш билан сотиш жараёнини автоматлаштириш. Функционал имкониятлари: товарлар каталогини юритиш, товарларни савдо марказлари кесимида бўлиб-бўлиб тўлаш шарт билан сотишни ҳисобга олиш; бўлиб-бўлиб тўлаш шарт билан сотиш шартларини ҳамда қарзларни қайтариш тўлаш жадвалини шакллантириш; қарзларни тўлашни тўлов режасига мувофиқ назорат қилиш; тўлов муддати ҳақида хабар бериш, савдо бўйича ҳисобот; Uzcard пластик карталар учун online тўлов; харидорга кафил бўлувчилар ҳисобини юритиш.

**ЭХМ тури:** Серверная часть - Intel x86, клиентская часть - desktop PC, notebook, устройства «Android» и «IOS»

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows Server 2008 ва юқори

Программа представляет собой веб приложение для автоматизации процесса продажи товара в рассрочку. Задача программного обеспечения: автоматизация процесса продажи товара в рассрочку. Функциональные возможности: ведение каталога товаров, учёт продаж товаров в рассрочку в разрезе торговых точек; формирование условий рассрочки и графика погашения задолженностей; контроль погашения задолженностей согласно графику погашения; уведомление о наступающих сроках платежа, отчётность по продажам; приём к оплате пластиковых карт Uz-card online; учёт поручителей покупателя.

**Тип ЭВМ:** Серверная часть - Intel x86, клиентская часть - desktop PC, notebook, устройства «Android» и «IOS»

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows Server 2008 и выше

**(11) DGU 05246**

**(21) DGU 2018 0215**

**(22) 23.03.2018**

**(71)(72) Xonto'rayev Sardorbek Isroilovich, Porubay Oksana Vital'evna, Хонтуряев Сардорбек Исроилович, Порубай Оксана Витальевна, UZ**

**(54) Tarmoqda interaktiv usulda masofaviy ta'limni tashkil etuvchi dastur**

**Программа, создающая в сети дистанционное обучение по интерактивному методу**

**(57)** Тармоқда интерактив усулда масофавий таълимни ташкил этувчи дастур исталган таълим муассасасида фойдаланиш учун мўлжалланган. Дастур Borland Delphi 7 дастурлаш тили ёрдамида яратилган бўлиб, маълумотларни \*.html кўринишда сақлашда MS Office пакетининг MS Front Page дастуридан фойдаланилади. Функционал имкониятлари: киритилган фанлар бўйича назарий ва амалий ахборотлар олиш; тест ечиш; фан ўқитувчиси ёки бошқа фойдаланувчилар билан мулоқот(chat)ни йўлга қўйиш; маълумотларни ўчириш, тахрирлаш методикаси яратилган ва у жуда содда кўринишда ифодаланган.

**ЭХМ тури:** Pentium(x86), AMD(x86) ва юқори

**Дастурлаш тили:**

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Данную программу, создающую в сети дистанционное обучение на основе интерактивных методов можно использовать в любом образовательном учреждении. Программа создана с помощью языка Borland Delphi 7 и в ней для сохранения данных в формате \*.html используется

программа MS Front Page пакета MS Office. Функциональные возможности: получение теоретических и практических сведений по введенным предметам; выполнение тестовых задач; налаживание общения (chat) с другими пользователями и учителем; создана методика удаления и редактирования данных, и она представлена в очень простой форме.

**Тип ЭВМ:** Pentium(x86), AMD(x86) и выше

**Язык программирования:**

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 05247

(21) DGU 2018 0212

(22) 23.03.2018

(71)(72) Shuhratov Ma'murjon Shuhrat o'g'li, Ваходиров Jasurbek Olyorbek o'g'li, Намрақулова Gulzira Turdiali qizi, Шухратов Мамуржон Шухрат угли, Баходиров Жасурбек Олёрбек угли, Хамрақулова Гулноза Турдиали кизи, UZ

(54) "Travel around the world" dasturi

**Программа "Travel around the world"**

(57) Дастур барча фуқаролар, сайёҳлар ҳамда сайёҳлик агентликлари учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари қуйдагилар: дастурда барча давлатлар пойтахтлари, давлат тузилиши, ер майдони, аҳоли сони, давлат тили, пул бирлиги, мобил алоқа коди, интернет доменлари ва бошқа кўрсаткичлар ҳақида маълумотлар берилди; дастур мамлакатнинг келиб чиқиши ва йиллари ҳақида умумий маълумот беради; дастур барча мамлакатлар учун мавжуд бўлган саёҳат статистикасини ва мавжуд бўлган жойлар тўғрисидаги умумий маълумотни тақдим этади; дастур барча мамлакатларнинг машҳур жойлари, тарихий обидалари ва миллий урф-одатларининг суратларини кўриш имконини беради. Қўлланиш соҳаси: туризм соҳасида.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** C++ Builder

**Операцион муҳит:** Windows XP,2003,Vista, Windows 7 va undan yuqori

Программа предназначена для всех граждан, туристов и туристических агентств. Функциональные возможности программы позволяют: программа предоставляет информацию о столицах, государственной структуре, земельной площади, населении, государственном языке, валюте, мобильном коде, интернет-доменах и других показателях; программа предоставляет общую информацию о происхождении и годах страны;

программа предоставляет обзор статистических данных о поездках, доступных для всех стран, и общую информацию о доступных местах; программа позволяет увидеть фотографии знаменитых мест, исторических памятников и национальные традиции всех стран. Область применения: в индустрии туризма.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C++ Builder

**Операционная среда:** Windows XP,2003,Vista, Windows 7 и выше

(11) DGU 05248

(21) DGU 2018 0211

(22) 23.03.2018

(71)(72) Shuhratov Ma'murjon Shuhrat o'g'li, Ваходиров Jasurbek Olyorbek o'g'li, Botirova Malika Erdon qizi, Шухратов Мамуржон Шухрат угли, Баходиров Жасурбек Олёрбек угли, Ботирова Малика Эрдон кизи, UZ

(54) "Ta'lim sohasidagi iqtidorli talabalar" dasturi

**Программа "Талантливые студенты в области образования"**

(57) Дастурий таъминот барча мактаб, коллеж ва университет талабалари учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари қуйдагилар: дастур талабалар ва уларнинг ютуқлари (камчиликлар ва хатолар) ҳақида маълумотлар тақдим этади; дастур ўқувчиларга ўқув курслари ҳақида маълумотларни олиш имконини беради; ота-оналарга болалари ҳақида (дарсга катнашиши, фаоллиги, баҳолари, имтиҳон натижалари) SMS орқали хабар беради; дастур талабаларга ўз илмий мақолаларини ёзиш ва чоп этиш имконини беради.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** C++ Builder

**Операцион муҳит:** Windows XP,2003,Vista, Windows 7 va undan yuqori

Программное обеспечение предназначено для всех учащихся школ, колледжей и университетов. Функциональные возможности программы позволяют: программа предоставляет информацию о студентах и их достижениях (недостатки и ошибки); программа предоставляет учащимся доступ к информации о учебных курсах; информирование родителей о своих детях с помощью SMS (посещаемость, активности, оценка, результаты экзамена); программа позволяет студентам



писать и публиковать собственные исследовательские работы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C++ Builder

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

**(11) DGU 05249**

**(21) DGU 2018 0210**

**(22) 23.03.2018**

**(71)(72) Shuhratov Ma'murjon Shuhrat o'g'li, Bahodirov Jasurbek Olyorbek o'g'li, Sayfiyev Behruz Narzullayevich, Шухратов Мамуржон Шухрат угли, Баходиров Жасурбек Олёрбек угли, Сайфиев Бехруз Нарзуллаевич, UZ**

**(54) "Modern English Tests" dasturi  
Программа "Modern English Tests"**

**(57)** Дастурий таъминот барча инглиз тилини ўрганувчилар учун мўжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: тест саволлари турли (фан, спорт, маданият, сиёсат, иқтисод ва ҳоказо) соҳаларда берилган; дастур талабаларга онлайн равишда бошқа талабалар билан рақобат қилиш имконини беради; дастур иштирокчиларнинг ҳар бир тестдаги қатнашувини таҳлил қилади; тест саволлари аста-секин мураккаблашади; агар нотўғри жавоб аниқланса, дастур автоматик тарзда тузатади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va undan yuqori

**Дастурлаш тили:** C++ Builder

**Операцион муҳит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 va undan yuqori

Программное обеспечение предназначено для всех кто изучает английский язык. Функциональные возможности программы: тестовые вопросы даются по разным областям (наука, спорт, культура, политика, экономика и т. д.); программа позволяет студентам конкурировать с другими студентами онлайн; программа анализирует участие участников в каждом тесте; тестовые вопросы постепенно усложняются; если обнаружен неправильный ответ, программа автоматически исправляет.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C++ Builder

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

**(11) DGU 05250**

**(21) DGU 2018 0289**

**(22) 24.04.2018**

**(71)(72) Ismailov Otabek Mirxalilovich, Исмаилов Отабек Мирхалилович, UZ**

**(54) Ishlab chiqarishni avtomatlashgan boshqaruv tizimlaridagi zararli dastur kodlarni aniqlash dasturiy ta'minoti**

**Прикладная программа для выявления вредоносных программных кодов в автоматизированной системе управления производством**

**(57)** Дастур телекоммуникация каналлари орқали маълумотлар узатишда хужжатларни таҳрирлаш, керакли маълумотларни қидириш, плагиатни текшириш ва матнли маълумотларни таҳлил қилишда ишлатилиши мумкин. Бундан ташқари, ушбу йўналишдаги таълим муассасаларининг ўқув жараёнларида ҳам фойдаланиш мумкин. Тармоқ тизимларида хужумларни аниқлаш учун дастурий таъминот телекоммуникация каналлари орқали маълумотларнинг номақбул пакетларни аниқлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: тармоқ тизимларида маълумотлар узатиш жараёнида хужжатлардаги сўз ва сўз бирикмаларини топиш ва аниқлаш; телекоммуникация каналлари орқали маълумотлар узатишда керакли ахборотни қидиш; катта оқимли ахборотларда матнларни сўзма-сўз аниқлаш ҳамда матнларни таҳлил қилишни таъминлаш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV va yuqori

**Дастурлаш тили:** C/C++

**Операцион муҳит:** Windows XP va yuqori

Программа может использоваться для редактирования документов, поиска нужной информации, проверки плагиата и анализа текстовой информации в передачи данных по телекоммуникационным каналам. Кроме того, может использоваться в учебном процессе учебных заведений, существующих этого направление. Программное обеспечение для обнаружения вторжение в сетевых системах предназначено для обнаружения нежелательных пакетов данных по телекоммуникационным каналам. Функциональные возможности программы: обнаруживать и выявлять слова и словосочетания в документах в процессе передачи данных по вычислительной сети; поиск необходимой информации при передаче данных по телекоммуникационным каналам; обеспечивает обнаружение подстрок в длинном потоке

информации, а также анализировать тексты.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C/C++

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05251**

**(21) DGU 2018 0290**

**(22) 24.04.2018**

**(71)** Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalar universiteti huzuridagi Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari ilmiy-innovatsion markazi, UZ

Научно-инновационный центр информационно-коммуникационных технологий при Ташкентском университете информационных технологий имени Мухаммада аль-Хорезми, UZ

**(72)** Ismailov Otabek Mirxalilovich, Fozilova Madina Mirxalilovna, Исмаилов Отабек Мирхалилович, Фозилова Мадина Мирхалиловна, UZ

**(54) Texnologik jarayonlarda bosim va haroratni avtomatlashtirilgan monitoring tizimi dasturiy ta'minoti**

**Программное обеспечение систем автоматизированного мониторинга давления и температуры технологических процессов**

**(57)** Дастур технологик жараёнларда босим, харорат ва ҳаво намлиги параметрларини аниқлаш ва таҳлил қилиш ҳамда мониторингни автоматик бошқариш учун фойдаланилиши мумкин. Бундан ташқари, ушбу йўналишдаги таълим муассасаларининг ўқув жараёнларида ҳам фойдаланиш мумкин. Дастурий таъминот технологик жараёнларда босим, харорат ва ҳаво намлиги параметрларининг автоматлаштирилган мониторингини амалга ошириш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: технологик жараёнларда босимни автоматик мониторинг қилиш ва таҳлил қилиш; технологик жараёнларда харорат параметрларини автоматик назорат қилиш ва мониторинг қилиш; технологик жараёнларда ҳаво намлиги параметрини аниқлаш ва автоматик мониторинг қилиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқри

**Дастурлаш тили:** C/C++

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа может использоваться для определения и анализа параметров давления, температуры и влажности воздуха в технологических процессах и для автоматического управления мониторингом. Кроме того, может использоваться в учебном процессе учебных заведений, имеющих

это направление. Программное обеспечение предназначено для автоматического мониторинга параметров влажности воздуха, температуры и давления в технологических процессах. Функциональные возможности программы: автоматический мониторинг и анализ давления в технологических процессах; автоматический контроль и мониторинг параметра температуры в технологических процессах; автоматический мониторинг и определение параметра влажности воздуха в технологических процессах.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C/C++

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 05252**

**(21) DGU 2018 0295**

**(22) 25.04.2018**

**(71)** «ELLIPS RAQAM» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ELLIPS RAQAM», UZ

**(72)** Parpiyev Aziz Voxodirovich, Парпиев Азиз Боходирович, UZ

**(54) BioSign**

**(57)** Дастур бармоқ изларини сканерлаш курилмаси ёрдамида биометрик идентификациялаш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: ҳақиқий бармоқ изларини тасвир шаклида ва ушбу тасвирлардан олинган рақамли код шаклида маълумотларни сақлаш; ORACLE ёки MySQL Server маълумотлар базаси билан online режимида ишлаш.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** C#, C++, MySQL

**Операцион муҳит:** Windows server 2008 ва юқори Windows XP ва юқори

Программа предназначена для биометрической идентификации с помощью устройства сканирования отпечатков пальца. Функциональные возможности: хранение данных в виде изображения реальных отпечатков пальцев, и в виде цифрового кода преобразованного с этих изображений; работа в режиме on-line с базой данных ORACLE или MySQL Server.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** C#, C++, MySQL

**Операционная среда:** Windows server 2008 и выше Windows XP и выше

(11) DGU 05253

(21) DGU 2018 0202

(22) 16.03.2018

(71) "Avtotest Report" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Avtotest Report", UZ

(72) Алламжонов Комил Исломович, UZ

(54) «Avtotest. Sen yo'l harakati belgilarini bilasanmi?» (YHQ bo'yicha yo'l belgilariga oid bilimni tekshirish test dasturi)

«Avtotest. А знаешь ли ты знаки дорожного движения?» (Программа для тестирования на знание дорожных знаков в соответствии с ПДД)

(57) Дастур йўл харакати қоидалари белгиларини билишни синовдан ўтказиш учун мўлжалланган. Дастурга 4 та ўқув режими киритилган: "Ўрганиш", "Машқ қилиш", "Имтиҳон" ва "Мусобақа". Ҳар бир режимда қийинчилик даражасини танлаш мумкин: " Енгил", "Ўртача" ва "Қийин". Функционал имкониятлари: қийинчилик даражасини танлаш имконияти; ўрганиш режимини

танлаш имконияти; иккита фойдаланувчи ўрта-сида мусобақа имконияти; хатолар устида иш-лаш имконияти ва бошқалар. Қўлланиш соҳаси: ЙХҚ.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** JavaScript

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для тестирования на знание знаков ПДД. В программе прилагаются 4 режима обучения: "Обучение", "Тренировка", "Экзамен", "Соревнование". В каждом режиме есть выбор уровня сложности: "Легко", "Средне", "Сложно". Функциональные возможности: выбор уровня сложности; выбор режима обучения; соревнование между двумя пользователями; работа над ошибками и др. Область применения: ПДД.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** JavaScript

**Операционная среда:** Windows XP и выше

## 2. ЭҶМ учун дастурларга талабнома-ларнинг рақамли кўрсаткичи

### Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ

Талабнома рақами Номер заявки		Гувоҳнома рақами Номер свидетельства		Талабнома рақами Номер заявки		Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	
DGU	2018 0035	DGU	05169	DGU	2018 0177	DGU	05211
DGU	2018 0104	DGU	05185	DGU	2018 0179	DGU	05212
DGU	2018 0117	DGU	05170	DGU	2018 0180	DGU	05213
DGU	2018 0119	DGU	05186	DGU	2018 0181	DGU	05214
DGU	2018 0122	DGU	05171	DGU	2018 0182	DGU	05215
DGU	2018 0123	DGU	05172	DGU	2018 0183	DGU	05216
DGU	2018 0124	DGU	05238	DGU	2018 0184	DGU	05217
DGU	2018 0125	DGU	05230	DGU	2018 0185	DGU	05218
DGU	2018 0126	DGU	05231	DGU	2018 0187	DGU	05203
DGU	2018 0127	DGU	05173	DGU	2018 0188	DGU	05241
DGU	2018 0128	DGU	05174	DGU	2018 0189	DGU	05242
DGU	2018 0131	DGU	05239	DGU	2018 0190	DGU	05204
DGU	2018 0132	DGU	05209	DGU	2018 0191	DGU	05227
DGU	2018 0133	DGU	05175	DGU	2018 0192	DGU	05205
DGU	2018 0134	DGU	05176	DGU	2018 0193	DGU	05206
DGU	2018 0135	DGU	05177	DGU	2018 0194	DGU	05207
DGU	2018 0136	DGU	05232	DGU	2018 0195	DGU	05208
DGU	2018 0139	DGU	05178	DGU	2018 0196	DGU	05221
DGU	2018 0140	DGU	05179	DGU	2018 0198	DGU	05222
DGU	2018 0141	DGU	05180	DGU	2018 0199	DGU	05235
DGU	2018 0142	DGU	05181	DGU	2018 0201	DGU	05223
DGU	2018 0143	DGU	05187	DGU	2018 0202	DGU	05253
DGU	2018 0144	DGU	05188	DGU	2018 0203	DGU	05228
DGU	2018 0145	DGU	05189	DGU	2018 0204	DGU	05236
DGU	2018 0146	DGU	05182	DGU	2018 0205	DGU	05237
DGU	2018 0147	DGU	05183	DGU	2018 0206	DGU	05224
DGU	2018 0151	DGU	05233	DGU	2018 0207	DGU	05225
DGU	2018 0152	DGU	05234	DGU	2018 0208	DGU	05226
DGU	2018 0153	DGU	05240	DGU	2018 0210	DGU	05249
DGU	2018 0155	DGU	05190	DGU	2018 0211	DGU	05248
DGU	2018 0156	DGU	05191	DGU	2018 0212	DGU	05247
DGU	2018 0157	DGU	05192	DGU	2018 0213	DGU	05243
DGU	2018 0158	DGU	05193	DGU	2018 0214	DGU	05244
DGU	2018 0159	DGU	05194	DGU	2018 0215	DGU	05246
DGU	2018 0161	DGU	05195	DGU	2018 0218	DGU	05245
DGU	2018 0166	DGU	05196	DGU	2018 0224	DGU	05184
DGU	2018 0167	DGU	05197	DGU	2018 0244	DGU	05219
DGU	2018 0169	DGU	05198	DGU	2018 0245	DGU	05220
DGU	2018 0172	DGU	05199	DGU	2018 0256	DGU	05229
DGU	2018 0173	DGU	05200	DGU	2018 0289	DGU	05250
DGU	2018 0174	DGU	050201	DGU	2018 0290	DGU	05251
DGU	2018 0175	DGU	05202	DGU	2018 0295	DGU	05252
DGU	2018 0176	DGU	05210				

Ушбу бўлимда 85 та ЭҶМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 85 программах для ЭВМ.

## VII. МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ БАЗЫ ДАННЫХ

### 7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

#### Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре баз данных

(11) BGU 00357

(21) BGU 2018 0003

(22) 21.02.2018

(71) Алимухамедова Гулрух Айбековна, UZ

(72) Алимухамедова Гулрух Айбековна, Халимова Замира Юсуфовна, Рябоштан Александр Олегович, UZ

(54) Буйрак усти беги ўсмалари бўлган беморларга оид маълумотлар базаси

База данных больных с образованиями надпочечников

(57) Ушбу база буйрак усти беги ўсмалари бўлган беморлар билан ишлашни оптималлаштириш учун мўлжалланган. Кирилган маълумотлар асосида буйрак усти беги ўсмаларининг эрта ва дифференциал диагностика белгилари агрессивликнинг яққол параметрларини аниқлаш билан ишлаб чиқилади, хавф омилларининг стратификацияланишини баҳолаш билан натижаларни прогноз қилиш тизими ишлаб чиқилади. Ушбу компьютер базаси шифокорнинг ишини енгиллаштиради ва беморларнинг ушбу тоифасига ўз вақтида ташхис қўйишга, жиддий асоратларнинг ҳамда эрта ўлим ҳолатларини олдини олишга ёрдам беради. Эндокринологик касалликларни даволаш ва олдини олиш муассасаларининг шифокорлари томонидан фойдаланиш тавсия этилади. Эндокринология ва кардиология соҳаларида қўлланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастур тили:** Access 2010 ва юқори

**Операция тизими:** Windows XP/Vista/7/8/10

Данная база предназначена для оптимизации работы с больными с образованиями надпочечников. На основании введенных данных будут разработаны маркеры ранней и дифференциальной диагностики образований надпочечников с определением их предикторов агрессивности, будет разработана система прогнозирования исходов с оценкой стратификации факторов риска. Данная компьютерная база облегчит работу врача и будет способствовать своевременному установле-

нию диагноза, профилактике серьезных осложнений и ранней смертности у данной категории больных. Рекомендуется для использования врачами лечебно-профилактических учреждений эндокринологического профиля. Может найти применение в эндокринологии и кардиологии.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Access 2010 и выше

**Операционная среда:** Windows XP/Vista/7/8/10

(11) BGU 00358

(21) BGU 2018 0005

(22) 06.04.2018

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

Министерство здравоохранения Республики Узбекистан Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр эндокринологии, UZ

(72) Наримова Гулчехра Джуманиязовна, Халимова Замира Юсуфовна, UZ

(54) Кушинг синдроми беморлар регистри  
Регистр больных с синдромом Кушинга

(57) Ушбу база Кушинг синдромина турли эндоген шакллари кузатилган беморлар билан ишлашни оптималлаштириш учун мўлжалланган. Кирилган маълумотларга асосланиб, касаллик натижаларини кузатиш ва прогноз қилишнинг оптимал тизими ишлаб чиқилади, касалликнинг қайталанишини белгиловчи омиллар ҳамда Кушинг синдроми билан касалланган беморларнинг ҳаёт сифати аниқланади. Ушбу компьютер базаси шифокорнинг ишини енгиллаштиради ва беморларнинг ушбу тоифасига ўз вақтида ташхис қўйишга, жиддий асоратларнинг ҳамда эрта ўлим ҳолатларини олдини олишга ёрдам беради. Эндокринологик касалликларни даволаш ва олдини олиш муассасаларининг шифокорлари томонидан фойдаланиш тавсия этилади. Барча эндокринология соҳасининг барча тузилмаларида қўлланилиши мумкин.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV  
**Дастур тили:** Access 2010 ва юқори  
**Операция тизими:** Windows XP/Vista/7/8/10

---

Данная база предназначена для оптимизации работы с больными с различными формами эндогенного синдрома Кушинга. На основании введенных данных будут разработаны оптимальная система мониторинга и прогнозирования исходов заболевания, определены факторы определяющие рецидивирующее течение болезни и качество жизни пациентов с синдромом Кушин

га. Данная компьютерная база облегчит работу врача и будет способствовать своевременному установлению диагноза, профилактике серьезных осложнений и ранней смертности у данной категории больных. Рекомендуется для использования врачами лечебно-профилактических учреждений эндокринологического профиля. Может найти применение во всех структурах эндокринологии.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Access 2010 и выше  
**Операционная среда:** Windows XP/Vista/7/8/10

---

**7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи****Нумерационный указатель заявок на базы данных**

<b>Талабнома рақами</b> Номер заявки		<b>Гувоҳнома рақами</b> Номер свидетельства	
BGU	2018 0003	BGU	00357
BGU	2018 0005	BGU	00358

Ушбу бўлимда 2 та маълумотлар базаси тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 2 базе данных.

## СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН КОДЛАР

### КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К СЕЛЕКЦИОННЫМ ДОСТИЖЕНИЯМ

- |  |   |
|--|---|
| <b>(11)</b> – патент рақами  | <b>(11)</b> – номер патента   |
| <b>(21)</b> – талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами   | <b>(21)</b> – регистрационный номер заявки  |
| <b>(22)</b> – талабномани топшириш санаси  | <b>(22)</b> – дата подачи заявки  |
| <b>(23)</b> – кўргазма устуворлиги санаси ёки бошқа сана(лар)  | <b>(23)</b> – прочая(ие) дата(ы), включая дату выставочного приоритета  |
| <b>(24)</b> – саноат мулкининг ҳуқуқлари амал қилиши бошланадиган сана (патентнинг амал қилиш муддати ҳисоби бошланадиган сана)  | <b>(24)</b> – дата, с которой начинается действие прав промышленной собственности (дата начала отсчета срока действия патента);                                       |
| <b>(43)</b> – экспертизадан ўтмаган талабнома чоп этилган сана   | <b>(43)</b> – дата публикации заявки, не прошедшей экспертизу   |
| <b>(46)</b> – рўйхатдан ўтказилган селекция ютуқлари чоп этилган сана  | <b>(46)</b> – дата публикации зарегистрированных селекционных достижений  |
| <b>(54)</b> – экин, навнинг номи, селекция ютуғининг тоифаси, тури/хили  | <b>(54)</b> – название культуры, сорта, род/вид, категория селекционного достижения   |
| <b>(57)</b> – реферат  | <b>(57)</b> – реферат   |
| <b>(60)</b> – бошқа ҳуқуқий ёки расмийлаштириш билан боғланган миллий ёки собиқ миллий патент ҳужжатларига, шу жумладан уларнинг нашр этилмаган талабномаларига ҳавола қилиниш | <b>(60)</b> – ссылки на другие юридически или процедурно связанные отечественные или бывшие отечественные патентные документы, включая неопубликованные заявки на них |
| <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, мамлакат коди   | <b>(73)</b> – имя патентообладателя, код страны   |



## IX. СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

### AA1E

#### 9. 1. Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

##### Публикация сведений о принятых заявках

##### 9.1.1. Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун топширилган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

##### Публикация сведений о заявках, поданных на выдачу патента Республики Узбекистан

##### ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ СОРТА РАСТЕНИЙ

<p>(21) NAP 2018 0001 (54) <b>Ғўза</b> <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. (71) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти, UZ Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш</p>	<p>(22) <b>19.01.2018</b> <b>СП-38</b> <b>СП-38</b></p>	<p>агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти Хоразм илмий-тажриба станцияси, UZ Хорезмская научно-опытная станция Научно-исследовательского института селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ (72) Ибрагимов Хамза Аминбаевич, Каримов Равшанбек Аллаярович, Сайдалиев Хақимжон, Мухаммадиев Бахрам Уктамович, Урунов Аҳмед, UZ</p>
<p>(21) NAP 2018 0002 (54) <b>Ғўза</b> <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. (71) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти, UZ Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш</p>	<p>(22) <b>24.01.2018</b> <b>"ЎзПИТИ-202"</b> <b>"УзПИТИ-202"</b></p>	<p>агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти Андижон илмий-тажриба станцияси, UZ Андижанская научно-опытная станция Научно-исследовательского института селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ (72) Косимов Абдурашид, Дадажонов Маъмиржон, Эгамов Хусанбой, Исмандияров Раҳматилла, Косимов Бахтиёр Абдурашидович, UZ</p>
<p>(21) NAP 2017 0018 (54) <b>Атиргул</b> <b>Роза</b> Rosa L.</p>	<p>(22) <b>24.11.2017</b> <b>Ал-Бухорий</b> <b>Ал-Бухорий</b></p>	<p>(71) Иброхимов Абусамад Абдужаббарович, UZ (72) Иброхимов Абусамад Абдужаббарович, Абдужаббаров Абдуазиз Абдусамадович, UZ</p>

---

**ҲАЙВОНЛАР ЗОТИ  
ПОРОДА ЖИВОТНЫХ**

(21) ZAP 2018 0002                      (22) 07.08.2018  
(54) Тут ипак қурти                      Тут ипак қурти-  
нинг “Мусаффо тола 1” дурагайи  
Тутовый шелкопряд                      Гибрид тугово-  
го шелкопряда «Мусаффо тола 1»  
Bombyx mori L.  
(71) Ўзбекистон Қишлоқ хўжалик илмий ишлаб  
чиқариш маркази Ипакчилик илмий-тадқиқот  
институтини, UZ

Ўзбекский научно-производственный центр  
сельского хозяйства Научно-исследовательский  
института шелководства, UZ  
(72) Насириллаев Бахтияр Убайдуллаевич,  
Умаров Шавкат Рамазанович, Жуманиёзов  
Мансурбек Шомуротович, Худжаматов Сафар-  
али Хасанбой ўғли, UZ

---

(21) ZAP 2018 0003                      (22) 07.08.2018  
(54) Тут ипак қурти                      Тут ипак қурти-  
нинг “Мусаффо тола 2” дурагайи  
Тутовый шелкопряд Гибрид тутового шел-  
копряда «Мусаффо тола 2»  
Bombyx mori L.  
(71) Ўзбекистон Қишлоқ хўжалик илмий ишлаб  
чиқариш маркази Ипакчилик илмий-тадқиқот  
институтини, UZ

Ўзбекский научно-производственный центр  
сельского хозяйства Научно-исследовательский  
института шелководства, UZ  
(72) Насириллаев Бахтияр Убайдуллаевич, Ума-  
ров Шавкат Рамазанович, Жуманиёзов Мансур-  
бек Шомуротович, Худжаматов Сафарали Ха-  
санбой ўғли, 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

<p>(21) NAP 2018 0001  <b>(54) Ғўза</b>  <b>Хлопчатник</b>  <i>Gossypium hirsutum</i> L.  <b>(71)</b> Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти, UZ            Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ            Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш</p>	<p><b>(22) 19.01.2018</b>  <b>СП-38</b>  <b>СП-38</b></p>	<p>агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти Хоразм илмий-тажриба станцияси, UZ            Хорезмская научно-опытная станция Научно-исследовательского института селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ  <b>(72)</b> Ибрагимов Хамза Аминбаевич, Каримов Равшанбек Аллаярович, Сайдалиев Хакимжон, Мухаммадиев Бахрам Уктамович, Урунов Ахмед, UZ</p>
<p>(21) NAP 2018 0002  <b>(54) Ғўза</b>  <b>Хлопчатник</b>  <i>Gossypium hirsutum</i> L.  <b>(71)</b> Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти, UZ            Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ            Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш</p>	<p><b>(22) 24.01.2018</b>  <b>"ЎзПИТИ-202"</b>  <b>"УзПИТИ-202"</b></p>	<p>агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти Андижон илмий-тажриба станцияси, UZ            Андижанская научно-опытная станция Научно-исследовательского института селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, UZ  <b>(72)</b> Косимов Абдурашид, Дадажонов Маъмиржон, Эгамов Хусанбой, Исмандияров Рахматилла, Косимов Бахтиёр Абдурашидович, UZ</p>
<p>(21) NAP 2017 0018  <b>(54) Атиргул</b>  <b>Роза</b>  <i>Rosa</i> L.</p>	<p><b>(22) 24.11.2017</b>  <b>Ал-Бухорий</b>  <b>Ал-Бухорий</b></p>	<p><b>(71)</b> Иброхимов Абусамад Абдужаббарович, UZ  <b>(72)</b> Иброхимов Абусамад Абдужаббарович, Абдужаббаров Абдуазиз Абдусамадович, UZ</p>

---

**ҲАЙВОНЛАР ЗОТИ  
ПОРОДА ЖИВОТНЫХ**

**(21)** ZAP 2018 0002                      **(22) 07.08.2018**  
**(54)** Тут ипак курти                      Тут ипак курти-  
нинг “Мусаффо тола 1” дурагайи  
Тутовый шелкопряд                      Гибрид тутового-  
го шелкопряда «Мусаффо тола 1»  
Bombyx mori L.  
**(71)** Ўзбекистон Қишлоқ хўжалик илмий ишлаб  
чиқариш маркази Ипакчилик илмий-тадқиқот  
институтини, UZ

Узбекский научно-производственный центр  
сельского хозяйства Научно-исследовательский  
института шелководства, UZ  
**(72)** Насириллаев Бахтияр Убайдуллаевич,  
Умаров Шавкат Рамазанович, Жуманиёзов  
Мансурбек Шомуротович, Худжаматов Сафар-  
али Хасанбой ўғли, UZ

---

**(21)** ZAP 2018 0003                      **(22) 07.08.2018**  
**(54)** Тут ипак курти                      Тут ипак курти-  
нинг “Мусаффо тола 2” дурагайи  
Тутовый шелкопряд                      Гибрид тутового шел-  
копряда «Мусаффо тола 2»  
Bombyx mori L.  
**(71)** Ўзбекистон Қишлоқ хўжалик илмий ишлаб  
чиқариш маркази Ипакчилик илмий-тадқиқот  
институтини, UZ

Узбекский научно-производственный центр  
сельского хозяйства Научно-исследовательский  
института шелководства, UZ  
**(72)** Насириллаев Бахтияр Убайдуллаевич, Ума-  
ров Шавкат Рамазанович, Жуманиёзов Мансур-  
бек Шомуротович, Худжаматов Сафарали Ха-  
санбой ўғли, UZ

---

## IX. СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

### AA1E

#### 9.3. Ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган селекция ютуқлари тўғрисида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о селекционных достижениях, зарегистрированных в  
Государственном реестре сортов растений и пород животных

#### ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ СОРТА РАСТЕНИЙ

(11) NAP 00199

(15) 25.04.2018

(21) NAP 2015 0013

(54) Ғўза

Хлопчатник

Gossypium hirsutum L.

(71)(73) Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон  
миллий университети, UZ

Национальный университет Узбекистана имени

Мирзо Улуғбека, UZ

(72) Мамадалимов Абдугафур Тишабаевич, Му-  
хамедов Ғафиржон Исроилович, Бобоев Сайфул-  
ла Ғафурович, Сеитмусаев Байрамбай Абатбае-  
вич, Закиров Суннат Ачилович, Мамадалимов  
Пулат Абдугафурович, Хакимова Нилуфар Кар-  
римкуловна, UZ

2016-2017 йилларда Юқори Чирчиқ Давлат нав синаш участкасида ўтказилган синов  
натижалари буйича тузилган

Составлено по результатам испытаний на Юқоричирчиқском Госсортоучастке  
в 2016-2017 гг.

№п/п	Белгилар Признаки	Ифодаланиш даражаси Степень выраженности	Индекс
1	2	3	4
1	Ўсимлик: шакли Растение: форма	Конуссимон Коническая	2
2	Ўсимлик: барглари қалинлиги Растение: плотность листьев	Ўртача Средняя	5
3	Ўсимлик: бўйи Растение: высота	Ўртача Средняя	5
4	Ўсимлик: биринчи ҳосил шохигача бўлган бўғимлар сони Растение: число узлов до первой плодоносящей ветви	Ўртача Среднее	5
5	Ўсимлик: энг узун ўсув шохининг узунлиги Растение: длина самой длинной вегетативной ветви	Ўртача Средняя	5
6	Ўсимлик: биринчи ҳосил шохининг узунлиги Растение: длина первой плодоносящей ветви	Қиска Короткая	3

1	2	3	4
7	Барг: шакли Лист: форма	Кафтсимон Дланевидный	1
8	Барг: ўлчами Лист: размер	Ўртача Средний	5
9	Барг: ўрта томирнинг тукланганлиги (пастки кисмининг) Лист: опушение средней жилки (нижней стороны)	Ўртача Средняя	5
10	Барг: госсипол безлари Лист: госсиполовые железы	Мавжуд Имеются	9
11	Барг: шира чиқарувчи безлари Лист: нектарники	Мавжуд Имеются	9
12	Гули: гултожбарнинг ранги Цветок: окраска лепестков	Сарғиш Кремовая	1
13	Кўсаги: ўлчами Коробочка: размер	Ўртача Средний	5
14	Кўсаги: бўйлама кесимдаги шакли Коробочка: форма в продольном сечении	Овалсимон Овальная	3
15	Кўсаги: юзасидаги узук-юлук эгатчалар Коробочка: прерывистые бороздки на поверхности	Ўртача Средний	5
16	Кўсаги: кўсакбанднинг узунлиги Коробочка: длина плодоножки	Ўртача Средний	5
17	Кўсаги: кўсак учлиги Коробочка: выступание верхушки	Ўртача Средняя	5
18	Чигит: қилчаларнинг зичлиги Семена: плотность волосков	Ўртача Средняя	5
19	Кўсаги: хом-ашёдаги тола миқдори Коробочка: содержание сырца	Юкори Высокое	7
20	Толаси: узунлиги Волокно: длина	Ўртача Средняя	5
21	Толаси: пишиқлиги Волокно: прочность	Кучли Сильная	7
22	Толаси: ингичкалиги Волокно: тонина	Ингичка Тонкая	3
23	Чигит: ўлчами Семена: размер	Ўртача Средний	5
24	Кўсаги: очилиши Коробочка: открытость	Ўртача Средняя	5

## 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 разделу 9.1.

Экин, зот номи Название культуры, породы			Талабнома рақами
Лотинча Латинское	Ўзбекча Узбекское	Русча Русское	Номер заявки

#### Ўсимликлар навлари

##### Сорт растений

Gossypium Hirsutum L.	Ғўза	Хлопчатник	NAP 2018 0001
Gossypium Hirsutum L.	Ғўза	Хлопчатник	NAP 2018 0002
Rosa L.	Атиргул	Роза	NAP 2017 0018

#### Ҳайвон зоти

##### Порода животных

Bombyx mori L.	Тут ипак қурти	Тутовый шелкопряд	ZAP 2018 0002
Bombyx mori L.	Тут ипак қурти	Тутовый шелкопряд	ZAP 2018 0003

#### 9.3.-бўлим учун селекция ютуқларига патентларнинг тизимли кўрсаткичлари

#### Систематический указатель патентов на селекционные достижения к разделу 9.3.

Экин, зот номи Название культуры, породы			Патент рақами	Талабнома рақами
Лотинча Латинское	Ўзбекча Узбекское	Русча Русское	Номер Патента	Номер заявки

#### Ўсимликлар навлари

##### Сорта растений

Gossypium hirsutum L.	Ғўза	Хлопчатник	NAP 00199	NAP 2015 0013
-----------------------	------	------------	-----------	---------------

**9.3.-бўлим учун селекция ютуқларига патентларнинг рақамли кўрсаткичлари****Нумерационный указатель патентов на селекционные достижения к разделу 9.3**

<b>Патент рақами</b>	<b>Талабнома рақами</b>	<b>Селекция ютуқлари</b>
Номер Патента NAP 00199	Номер заявки NAP 2015 0013	Селекционные достижения <b>Ўсимликлар нави</b> Сорта растений

Ушбу бўлимда ўсимлик навлари ва ҳайвонлар зотларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 5 та талабнома, ўсимлик навлари ва ҳайвонлар зотларига селекция ютуқларининг номларига 5 та талабнома, ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестрлари рўйхатидан ўтказилган 1 та ўсимликлар навлари ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 5 заявках, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения и на породу животных, 5 заявках на название селекционных достижений на сорт растения и на породу животных, об 1 заявке на сорт растение, зарегистрированный в Государственном реестре сортов растений и пород животных.



## Х. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚЛАРНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

### ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

#### 10.1. Лицензия шартномалари Лицензионные договоры

QB4A/4L/4W

Ихтиролар  
Изобретения

**SIP 5/2018.** Ихтиродан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Патент рақами** IAP 04002

**Лицензиар** – "Физика-Куёш" ИИЧБФТИ, UZ

**Лицензиат** – "MICROELECTRONIKA" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатиғача

**SIP 5/2018.** Неисключительная лицензия на использование изобретения.

**Патент №** IAP 04002

**Лицензиар** – ФТИ НПО "Физика-Солнце", UZ

**Лицензиат** – ООО "MICROELECTRONIKA", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патента

**SIP 6/2018.** Ихтиродан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Патент рақами** IAP 04244

**Лицензиар** – "Физика-Куёш" ИИЧБФТИ, UZ

**Лицензиат** – "ELECTRON ENGINEER" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатиғача

**SIP 6/2018.** Неисключительная лицензия на использование изобретения.

**Патент №** IAP 04244

**Лицензиар** – ФТИ НПО "Физика-Солнце", UZ

**Лицензиат** – ООО "ELECTRON ENGINEER", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патента

**SIP 7/2018.** Ихтиродан фойдаланиш учун мутлақ лицензия

**Патент рақами** IAP 05208

**Лицензиар** – ГУМЕНЮК МЫКОЛА ИВАНОВИЧ, UA

**Лицензиат** – "ЮРИЯ-ФАРМ" МЧЖ, UA

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатиғача

**SIP 7/2018.** Исключительная лицензия на использование изобретения.

**Патент №** IAP 05208

**Лицензиар** – ГУМЕНЮК МЫКОЛА ИВАНОВИЧ, UA

**Лицензиат** – ООО "ЮРИЯ-ФАРМ", UA

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патента

**Саноат намунаси  
Промышленные образцы**

**SSP 2/2018.** Саноат намунасидан фойдаланишга номутлақ лицензия

**Патент рақами** SAP 01476, 01477

**Лицензиар** – Тешабаев Рустамжон Равшанович, UZ

**Лицензиат** – "SILVER VITA" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** –патентни амал қилиш муддатигача.

**SSP 2/2018.** Неисключительная лицензия на использование промышленного образца.

**Патент №** SAP 01476, 01477

**Лицензиар** – Беляков Андрей Павлович, UZ

**Лицензиат** – ООО "SILVER VITA", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патента.

**Товар белгилари  
Товарные знаки**

**SMG 52/2018.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 30933, 29442, 30964, 29392, 30838, 29783, 29441, 29443, 29784, 29607, 29566, 29393, 28121, 16618, 29444, 29391, 29565, 16617, 15310, 30962, 29592, 30230, 30837, 29593, 30963

**Лицензиар** –"PHOENIX CORE" ХК, UZ

**Лицензиат**– "ZAMONA RA'NO" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 52/2018.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 30933, 29442, 30964, 29392, 30838, 29783, 29441, 29443, 29784, 29607, 29566, 29393, 28121, 16618, 29444, 29391, 29565, 16617, 15310, 30962, 29592, 30230, 30837, 29593, 30963

**Лицензиар** –ЧП "PHOENIX CORE", UZ

**Лицензиат** –ООО "ZAMONA RA'NO", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 58/2018.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 24203

**Лицензиар** –"INTER FOOD" МЧЖ, UZ

**Лицензиат**–"BIZNES KAPITAL" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – 31.12.2018 йилгача.

**SMG 58/2018.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 24203

**Лицензиар** –ООО "INTER FOOD", UZ

**Лицензиат** – ООО "BIZNES KAPITAL", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – до 31.12.2018г.

**SMG 61/2018.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақлицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 27957

**Лицензиар** – "Единый Общереспубликанский Процессинговый Центр" МЧЖ ҚК, UZ

**Лицензиат**– ООО "Plum Technologies", UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG61/2018.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 27957

**Лицензиар** –СП ООО "Единый Общереспубликанский Процессинговый Центр", UZ

**Лицензиат** – "Plum Technologies" МЧЖ, UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** –на срок действия свидетельства.

**SMG 62/2018.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 33410  
**Лицензиар** – "J-United Group" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат**– "Gourment Restaurant" ХК, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 31.12.2026 йилгача.

**SMG 62/2018.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 33410  
**Лицензиар** –ООО "J-United Group", UZ  
**Лицензиат** –ЧП "Gourment Restaurant", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 31.12.2026г.

**SMG 63/2018.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 33183  
**Лицензиар** – "J-United Group" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат**– "CENTRAL INDUSTRIAL MANUFACTURING" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 30.05.2027 йилгача.

**SMG 63/2018.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 33183  
**Лицензиар** –ООО "J-United Group", UZ  
**Лицензиат** – ООО "CENTRAL INDUSTRIAL MANUFACTURING", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 30.05.2027г.

**SMG 66/2018.** Товар белгисидан фойдаланиш учун мутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 25140, 30894, 30892  
**Лицензиар**–Эргешов Тимур Камалидинович, UZ  
**Лицензиат**– "TIMUR SAVDO INVEST" ХК, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 66/2018.** Исключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 25140, 30894, 30892  
**Лицензиар**–Эргешов Тимур Камалидинович, UZ  
**Лицензиат** – ЧП "TIMUR SAVDO INVEST", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** –на срок действия свидетельства.

**SMG 72/2018.** Товар белгисидан фойдаланиш учун мутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 33038  
**Лицензиар** – URMANOV ILHOM ILYASOVICH, UZ  
**Лицензиат**– "ZULFIZAR PHARMA GROUP" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 72/2018.** Исключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 33038  
**Лицензиар** –URMANOV ILHOM ILYASOVICH, UZ  
**Лицензиат** – ООО "ZULFIZAR PHARMA GROUP", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 75/2018.** Товар белгисидан фойдаланиш учун мутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 29300, IR 1153994  
**Лицензиар** – "Медицинский центр "М.Т.К."МЧЖ, UA  
**Лицензиат**– "ЮРИЯ-ФАРМ" МЧЖ,UA  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 75/2018.** Исключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 29300, IR 1153994  
**Лицензиар** –ООО "Медицинский центр "М.Т.К.",UA  
**Лицензиат** – ООО "ЮРИЯ-ФАРМ", UA  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 78/2018.** Лицензия шартномасига ўзгартириш киритиш  
**Гувоҳнома рақами** IR 1126036  
**Лицензиар** – "Богуславская Карина Ирековна"ЯТТ, RU  
**Лицензиат** – "НЭФИС-БИОПРОДУКТ" АЖ, RU  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 78/2018.** Внесение изменений в лицензионный договор  
**Свидетельство №** IR 1126036  
**Лицензиар** – ИП "Богуславская Карина Ирековна", RU  
**Лицензиат** – АО "НЭФИС-БИОПРОДУКТ", RU  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 81/2018.** Лицензия шартномасига ўзгартириш киритиш  
**Гувоҳнома рақами** MGU 31732  
**Лицензиар** – CHEN JIANG, UZ  
**Лицензиат** – "SOYBEAN PRODUCT" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 81/2018.** Внесение изменений в лицензионный договор  
**Свидетельство №** MGU 31732  
**Лицензиар** – CHEN JIANG, UZ  
**Лицензиат** – ООО "SOYBEAN PRODUCT", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 82/2018.** Товар белгисидан фойдаланиш учун мутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 11860, IR 911483, 1289401, 1310362, 1011843, 1325729, 1262348  
**Лицензиар** – "Валента-Интеллект"МЧЖ, RU  
**Лицензиат**– "Валента Фармацевтика"АЖ, RU  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 82/2018.** Исключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 11860, IR 911483, 1289401, 1310362, 1011843, 1325729, 1262348  
**Лицензиар** –ООО "Валента-Интеллект", RU  
**Лицензиат** – АО "Валента Фармацевтика", RU  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

## 10.2 Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари

### Договоры о передаче прав

#### PC4W

#### Ихтиролар Изобретения

**SIP4/2018.** Ихтирога доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.  
**Патент рақами** IAP 04207  
**Берувчи томон** – Ринат Ньюросайенс Корп., US  
**Олувчи томон** – Лабрис Байолоджикс Инк., US  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатигача.

**SIP 4/2018.** Передача прав на изобретение.  
**Патент №** IAP 04207  
**Передающая сторона**–Ринат Ньюросайенс Корп., US  
**Получающая сторона** –Лабрис Байолоджикс Инк., US  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия патента.

**SIP 8/2018.** Ихтирога доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Патент рақами** IAP 04207

**Берувчи томон** – Лабрис Байолоджикс Инк.,US

**Олувчи томон** – Тева Фармасьютикалз Интернэшнл ГмбХ,СН

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатигача.

**SIP 8/2018.** Передача прав на изобретение.

**Патент №** IAP 04207

**Передающая сторона**–Лабрис Байолоджикс Инк.,US

**Получающая сторона** – Тева Фармасьютикалз Интернэшнл ГмбХ,СН

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патента.

---

### Товар белгилари

### Товарные знаки

**SMG 53/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами**MGU31118

**Берувчи томон** –"MODERN MEDICINE ALLIANCE" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** –ЗАО "ФармФирма "Сотекс" ЁАЖ, RU

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 53/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 31118

**Передающая сторона**–ООО "MODERN MEDICINE ALLIANCE", UZ

**Получающая сторона** –ЗАО "ФармФирма "Сотекс",RU

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 54/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 31246

**Берувчи томон** –"BELDERSAY ECO STANDART" МЧЖ,UZ

**Олувчи томон** –"ORIENT ORGANIC TECHNOLOGY" ОК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 54/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 31246

**Передающая сторона**–ООО "BELDERSAY ECO STANDART", UZ

**Получающая сторона** – СП "ORIENT ORGANIC TECHNOLOGY", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 55/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** 2194, 2199, 2200

**Берувчи томон** –Триумф Интернэшнл ГмбХ,DE

**Олувчи томон** – Триумф Интертрэйд АГ,СН

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 55/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** 2194, 2199, 2200

**Передающая сторона**–Триумф Интернэшнл ГмбХ,DE

**Получающая сторона** – Триумф Интертрэйд АГ,СН

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 56/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 17221, 24340, 18706, 24343

**Берувчи томон** – Юнифарм, Инк., US

**Олувчи томон** – Такеда Фармасьютикалс Интернешнл АГ, СН

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 56/2018.** Передача прав на товарный знак.  
**Свидетельство №** MGU 17221, 24340, 18706, 24343

**Передающая сторона**–Юнифарм, Инк., US

**Получающая сторона** – Такеда Фармасьютикалс Интернешнл АГ, СН

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 57/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 18545, 18616, 18617, 18618, 18619, 18620, 18621, 18622, 18623, 18624, 19340, 19341

**Берувчи томон** –“САУГАВАНЬ” МЧЖ, RU

**Олувчи томон** – “Материа Медика Холдинг “ИИЧФ” МЧЖ, RU

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 57/2018.** Передача прав на товарный знак.  
**Свидетельство №** MGU 18545, 18616, 18617, 18618, 18619, 18620, 18621, 18622, 18623, 18624, 19340, 19341

**Передающая сторона**–ООО “САУГАВАНЬ”, RU

**Получающая сторона** – ООО “НПО “Материа Медика Холдинг”, RU

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 59/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 27554

**Берувчи томон** – “Рахимов Хамид Олимжанович” ЯТТ, UZ

**Олувчи томон** – “KELAJAK SARI TEX” МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 59/2018.** Передача прав на товарный знак.  
**Свидетельство №** MGU 27554

**Передающая сторона**–ИП “Рахимов Хамид Олимжанович”, UZ

**Получающая сторона** – ООО “KELAJAK SARI TEX”, UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 60/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 18361, 9017

**Берувчи томон** – Марс Инкорпорейтед, US

**Олувчи томон** – Вм. Ригли Дж. Компани, US

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 60/2018.** Передача прав на товарный знак.  
**Свидетельство №** MGU 18361, 9017

**Передающая сторона**–Марс Инкорпорейтед, US

**Получающая сторона** – Вм. Ригли Дж. Компани, US

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 64/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 27441, 25577, 24727, 24656, 31293

**Берувчи томон** – SHAIKRAMOV SHOAZIM SHOJALILOVICH, UZ

**Олувчи томон** – "TAIZHOU GRANDFAR INTERNATIONAL TRADING" CO., LTD, CN

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 64/2018.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 27441, 25577, 24727, 24656, 31293

**Передающая сторона** – SHAIKRAMOV SHOAZIM SHOJALILOVICH, UZ

**Получающая сторона** – "TAIZHOU GRANDFAR INTERNATIONAL TRADING" CO., LTD, CN

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 65/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 16900

**Берувчи томон** – "RASULOV ASQAR" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "BIG WAY" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 65/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 16900

**Передающая сторона** – ООО "RASULOV ASQAR", UZ

**Получающая сторона** – ООО "BIG WAY", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 67/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 26446

**Берувчи томон** – Шарипов Баҳром Рустамович, UZ

**Олувчи томон** – "DECOMAXX" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 67/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 26446

**Передающая сторона** – Шарипов Баҳром Рустамович, UZ

**Получающая сторона** – ООО "DECOMAXX", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 68/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 15775, 31128, 31129, 31130, 31131, 31268

**Берувчи томон** – "POLAT" A.S." МЧЖ ҚҚ, UZ

**Олувчи томон** – "NILPAK" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 68/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 15775, 31128, 31129, 31130, 31131, 31268

**Передающая сторона** – СП ООО "POLAT" A.S., UZ

**Получающая сторона** – ООО "NILPAK", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 69/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 20056

**Берувчи томон** – "Shahrisabz Sharbatlari" агрофирмаси, UZ

**Олувчи томон** – "YANGIQO'RG'ON AGRO INVEST" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 69/2018.** Передача прав на товарный знак.  
**Свидетельство №** MGU 20056

**Передающая сторона**–Агрофирма "Shahrisabz Sharbatlari", UZ

**Получающая сторона** – ООО "YANGIQO'RG'ON AGRO INVEST", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 70/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** 7121

**Берувчи томон** – Дзе Джиллетт Компани ЛЛК, US

**Олувчи томон** – Браун ГмбХ, DE

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 70/2018.** Передача прав на товарный знак.  
**Свидетельство №** 7121

**Передающая сторона**–Дзе Джиллетт Компани ЛЛК, US

**Получающая сторона** – Браун ГмбХ, DE

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 71/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 30291, 30292, 30293, 30294, 30295, 30296, 30301, 31068, 31069, 31540, 31542, 32027

**Берувчи томон** – Magdiyev Xurshed Shokirovich, UZ

**Олувчи томон** – "GOD GIFT LABORATORY PVT. LTD", IN

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 71/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 30291, 30292, 30293, 30294, 30295, 30296, 30301, 31068, 31069, 31540, 31542, 32027

**Передающая сторона** –Magdiyev Xurshed Shokirovich,UZ

**Получающая сторона** – "GOD GIFT LABORATORY PVT. LTD", IN

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 73/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 17540

**Берувчи томон** – ЛЕО Фарма А/С, ДК

**Олувчи томон** – ЛЕО Лэбораторис Лимитед, ИЕ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 73/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 17540

**Передающая сторона** –ЛЕО Фарма А/С, ДК

**Получающая сторона** – ЛЕО Лэбораторис Лимитед, ИЕ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.



**SMG 74/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 30354

**Берувчи томон** – "ALFA-INTEL" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "MOLODAN AND CO" ҚҚ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 74/2018.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 30354

**Передающая сторона** –ООО "ALFA-INTEL", UZ

**Получающая сторона** – СП "MOLODAN AND CO", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 76/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 29446, 29403, 29643, 22200, 22199

**Берувчи томон** – БАЙЕР ХЕЛСКЕР ЛЛК, US

**Олувчи томон** – АСЦЕНСИЯ ДАЙЭБИТИС КЕА ХОЛДИНГЗ АГ, СН

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 76/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 29446, 29403, 29643, 22200, 22199

**Передающая сторона** –БАЙЕР ХЕЛСКЕР ЛЛК, US

**Получающая сторона** – АСЦЕНСИЯ ДАЙЭБИТИС КЕА ХОЛДИНГЗ АГ, СН

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 77/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 13425, 27498, 5471, 5473

**Берувчи томон** – Котт Бевереджес Инк., US

**Олувчи томон** –Котт Бевереджес ЛЛК, US

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 77/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 13425, 27498, 5471, 5473

**Передающая сторона** –Котт Бевереджес Инк., US

**Получающая сторона** – Котт Бевереджес ЛЛК,US

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 79/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 33392

**Берувчи томон** – Шадиёв Умид Сагдуллаевич, UZ

**Олувчи томон** – Турабоев Элёр Ярдмжонович, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 79/2018.** Передача прав на товарный знак.

**Свидетельство №** MGU 33392

**Передающая сторона** –Шадиёв Умид Сагдуллаевич, UZ

**Получающая сторона** – Турабоев Элёр Ярдмжонович, UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 80/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 24706, 24715, 24717

**Берувчи томон** – Стора Энцо Ой, FI

**Олувчи томон** – Стора Энсо Пэйпер Ой, FI

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 80/2018.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 24706, 24715, 24717

**Передающая сторона** – Стора Энцо Ой, FI

**Получающая сторона** – Стора Энсо Пэйпер Ой, FI

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 83/2018.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 30911

**Берувчи томон** – "Shirok Servis" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "Brain Business Plus" ХК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 83/2018.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 30911

**Передающая сторона** – ООО "Shirok Servis", UZ

**Получающая сторона** – ЧП "Brain Business Plus", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

Ушбу бўлимда ихтиро бўйича 3 та, саноат намунаси бўйича 1 та, товар белгилари бўйича 11 та лицензия шартномалари, ихтиро бўйича 2 та, товар белгилари бўйича 21 та ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по изобретениям – 3, по промышленным образцам - 1, по товарным знакам – 11, о договорах передачи прав по изобретениям – 2, по товарным знакам – 21.

**ХII. ХАБАРЛАР****ИЗВЕЩЕНИЯ****MB4W**

**Товар белгисига берилган гувоҳноманинг амал қилишини суд қарорига асосан  
муддатидан илгари тўхтатиш**

**Досрочное прекращение действия свидетельства на товарный знак  
На основании решения суда**

<b>Гувоҳнома рақами</b>	<b>ТХХТ</b>	<b>Гувоҳнома амал қилиши тўхтатилган сана</b>
<b>Номер свидетельства</b>	<b>МКТУ</b>	<b>Дата прекращения действия свидетельства</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1550	5	06.04.2018 досрочно прекращается в отношении товаров 05 класса МКТУ: медицинские и лекарственные препараты для людей
1551	5	06.04.2018 досрочно прекращается в отношении товаров 05 класса МКТУ: медицинские и лекарственные препараты для людей
MGU 17270	5	24.05.2017

**PD4L**

**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>
<b>Номер патента</b>	<b>Дата, до которой продлен срок действия патента</b>
SAP 00478	29.04.2019
SAP 00488	10.06.2019
SAP 00496	07.04.2019
SAP 00548	12.04.2019

**ND4L****Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патент эгасининг  
номини ўзгартириш****Изменение наименования владельца 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 01572	“НАҲАТ COSMETIC” масъулияти чекланган жамияти, UZ Общество с ограниченной ответственностью “НАҲАТ COSMETIC”, UZ

**ND4W****Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг  
амал қилиш муддатини узайтириш****Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан  
на товарный знак**

<b>(11) Гувоҳнома рақами</b>	<b>(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>	<b>(11) Гувоҳнома рақами</b>	<b>(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства	Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
1164	29.06.2028	8484	13.04.2028
1209	04.05.2028	8485	13.04.2028
1210	04.05.2028	8565	13.05.2028
1285	15.05.2028	8566	13.05.2028
1508	20.04.2028	8571	28.04.2028
2300	16.03.2028	8600	28.04.2028
2713	17.05.2028	8607	30.04.2028
2907	21.03.2028	8634	13.11.2027
2911	24.03.2028	8649	30.07.2028
8351	13.04.2028	8650	12.06.2028
8352	19.05.2028	8818	30.06.2028
8353	01.06.2028	8982	06.04.2028
8354	01.06.2028	8986	05.10.2028
8355	01.06.2028	9002	29.10.2028
8391	17.03.2028	9012	29.09.2028
8392	17.03.2028	9046	08.04.2028
8451	13.04.2028	9050	23.06.2028
8466	02.06.2028	9051	07.04.2028
8467	02.06.2028	9073	23.06.2028
8478	29.05.2028	9086	23.06.2028

1	2	1	2
9294	02.12.2028	MGU 18041	29.05.2028
9295	02.12.2028	MGU 18080	07.08.2028
9305	02.12.2028	MGU 18105	29.05.2028
9354	13.04.2028	MGU 18142	17.10.2027
9580	30.07.2028	MGU 18255	29.04.2028
MGU 16735	07.11.2027	MGU 18256	29.04.2028
MGU 16990	14.12.2027	MGU 18272	21.04.2028
MGU 17007	20.12.2027	MGU 18283	04.07.2028
MGU 17163	30.01.2028	MGU 18316	16.04.2028
MGU 17164	30.01.2028	MGU 18345	05.08.2028
MGU 17238	10.10.2027	MGU 18350	30.09.2028
MGU 17286	23.11.2027	MGU 18361	10.06.2028
MGU 17516	26.02.2028	MGU 18419	28.05.2028
MGU 17535	06.03.2028	MGU 18436	02.05.2028
MGU 17536	06.03.2028	MGU 18439	23.06.2028
MGU 17583	20.12.2027	MGU 18440	23.06.2028
MGU 17677	15.02.2028	MGU 18501	15.05.2028
MGU 17697	06.05.2028	MGU 18521	02.05.2028
MGU 17858	06.05.2028	MGU 18676	08.05.2028
MGU 17979	23.06.2028	MGU 19022	25.02.2029
MGU 17980	23.06.2028	MGU 19023	25.02.2029
MGU 17981	23.06.2028	MGU 19335	28.04.2028
MGU 17982	23.06.2028	MGU 19336	28.04.2028
MGU 18010	01.05.2028	MGU 19337	28.04.2028
MGU 18011	01.05.2028	MGU 19338	28.04.2028
MGU 18040	29.05.2028	MGU 19339	28.04.2028

### ND4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш**

**Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи		
	Измененное свидетельства	наименование	владельца
1	2		
42, MGU 17262, MGU 23145	«МАХАМ-ЧИРЧИҚ» aksiyadorlik jamiyati, UZ Акционерное общество «МАХАМ-ЧИРЧИҚ», UZ		
5639	Ханэс Иннервэар Аустралия ПиТиУай ЭлТиДи, AU		
MGU 12769	ЭЛДЖИ КЕМ, ЛТД, KR		
MGU 17970	1) Вестел Дыш Тиджарет Аноним Ширкети, Турция, TR 2) Вестел Тиджарет Аноним Ширкети, Турция, TR		

1	2
MGU 23548 MGU 29140	ЭЛДЖИ КЕМ, ЛТД, KR «CONSENT TIME GROUP» xususiy korxonasi, UZ Частное предприятие «CONSENT TIME GROUP», UZ
MGU 29335	«GEMOTEST» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ Общество с ограниченной ответственностью «GEMOTEST», UZ

### TE4W

#### Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзиллини ўзгартириш

#### Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами	(732) Манзил
Номер свидетельства	Адрес
1	2
1443, 1444 5639	5-1, Нихонбаши-Хончо 2-чоме, Чуо-Ку, Токио, Япония, JP Лэвэл 1, 115 Котам Роуд, 3101 Кью, Виктория, Австралия, AU
8351	Уан Американ Роуд, Дирборн, Мичиган 48126, АҚШ, US Уан Американ Роуд, Дирборн, Мичиган 48126, США, US
8468	Уан СтарПойнт, Стамфорд, СТ 06902, АҚШ, US Уан СтарПойнт, Стамфорд, СТ 06902, США, US
8480	1)Зра, авенида, Нумеро 2006, энтре кальу 20 и калье 22, Район Мирамар, Муниципалитет Плайя, Гавана, Куба, CU 2) Карретера Въеха де Гуанабакоа и Линеа дель Феррокариль Финаль, Гуанабакоа, Гавана, Куба, CU
8738	Флурхофштрассе 160, 9000 Сэйнт-Галлен, Швейцария, CH
9322	71, Беотккот-гил, Даедеок-гу, Даежеон, Корея Республикаси, KR 71, Беотккот-гил, Даедеок-гу, Даежеон, Республика Корея, KR
MGU 12769	128, Йеоуи-даеро, Йеонгдеунгпо-гу, Сеул, Корея Республикаси, KR 128, Йеоуи-даеро, Йеонгдеунгпо-гу, Сеул, Республика Корея, KR
MGU 17163	100207, Тошкент ш., Яшнобод тумани, Темирчи кўчаси, 1-уй, UZ 100207, г.Ташкент, Яшнабадский район, ул. Темирчи, д.1, UZ
MGU 17535, MGU 17536	Фёст Неймс Хаус, Виктория Роуд, Дуглас, Остров Мэн, ИМ2 4ДФ, Британия ороллари, IM Фёст Неймс Хаус, Виктория Роуд, Дуглас, Остров Мэн, ИМ2 4ДФ, Британские острова, IM

1	2
MGU 17697	Леонтиу, 163 КЛЕРИМОС БИЛДИНГ 3022, Лимассол, Кипр, СҮ
MGU 19790	1)4310 Стамбул Авджиляр Зорлу Плаза, Турция, TR 2)Левент 199, Бююкдере Джаддеси № 199 34394 Шишли / Стамбул, Турция, TR
MGU 18283	SE-151 85 Сёдертелье, Швеция, SE
MGU 23548	1)58, Сэмунал-ро, Джонгно-гу, Сеул, Корея Республикаси, KR 58, Сэмунал-ро, Джонгно-гу, Сеул, Республика Корея, KR 2) 128, Йеоуи-даеро, Йеонгдеунгпо-гу, Сеул, Корея Республикаси, KR 128, Йеоуи-даеро, Йеонгдеунгпо-гу, Сеул, Республика Корея, KR
MGU 27873	Тошкент шаҳар, Юнусобод тумани, 5 мавзе, 8уй, 11 хонадон, UZ г. Ташкент, Юнусабадский район, 5 квартал, дом 8, кв. 11, UZ
MGU 29140	100128, Тошкент шаҳар, Шайхонтохур тумани, Зульфийхоним ва Абай кучалари кесишуви, 18В уй, UZ 100128, г. Ташкент, Шайхонтохурский район, пересечение улиц Зульфийхоним и Абай, дом 18В, UZ
MGU 29335	100115, Тошкент шаҳар, Яккасарой тумани, Боги Бўстон кўчаси, 38а уй, UZ 100115, г. Ташкент, Яккасарайский район, ул. Боги Бустон, дом 38а, UZ
MGU 33565, MGU 33566	197198, Россия, Санкт-Петербург ш., Большая Пушкинская кўчаси, 20 уй, литер А, офис 5-311, RU 197198, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Пушкинская, д. 20, литера А, офис 5-311, RU

<<Расмий ахбортонома>> нинг 2018 йил 5-сонида 55 та ихтироларга талабномалар, 13 та ихтиролар, 10 та фойдали моделлар, 15 та саноат намуналари, 190 та товар белгилари, 85 та ЭХМ учун дастурлар, 2 та маълумотлар базаси, селекция бўлимда ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 5 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 5 та талабнома, ўсимликлар навлари ва ҳайвонлар зотларининг Давлат реестрлари рўйхатидан ўтказилган 1 та ўсимликлар навлари ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди. Лицензия бўлимда ихтиро бўйича 3 та, саноат намунаси бўйича 1 та, товар белгилари бўйича 11 та лицензия шартномалари, ихтиро бўйича 2 та, товар белгилари бўйича 21 та ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди

В официальном бюллетене № 5, 2018 г. опубликованы сведения о 55 заявках на изобретения, 13 изобретениях, 10 полезных моделях, 15 промышленных образцах, 190 товарных знаках, 85 программах для ЭВМ, о 2 базе данных, в селекционном разделе опубликованы сведения о 5 заявках, принятых на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения, 5 заявках на название селекционных достижений на сорт растения и об 1 заявке на сорт растения, зарегистрированных в Государственном реестре сортов растений и пород животных. В лицензионном разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по изобретениям – 3, по промышленным образцам - 1, по товарным знакам – 11, о договорах передачи прав по изобретениям – 2, по товарным знакам – 21.

**ХИ. АВВАЛ 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>№ 2, 2018</b>	<b>IAP 05532</b>	45	Техник хато Техническая ошибка	Ўзгартирилгани Исправление
			декаметилпентациклоксана	декаметилпентациклоксана



## XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

### ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

MGU 33552



MGU 33554



MGU 33555



MGU 33558



MGU 33559



MGU 33560



MGU 33561



MGU 33562



MGU 33573



MGU 33574



MGU 33578



MGU 33583



MGU 33589



MGU 33590



MGU 33592



MGU 33593



MGU 33594



MGU 33595



MGU 33596



MGU 33602



MGU 33606



MGU 33609



MGU 33610



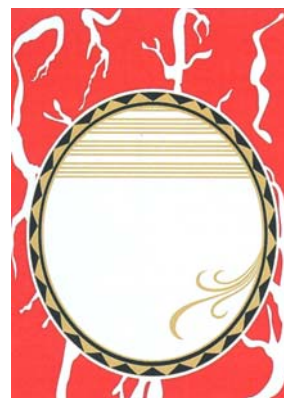
MGU 33628



MGU 33630



MGU 33633



MGU 33634



MGU 33639



MGU 33641



MGU 33642

**Art-Anor**  
handmade products

MGU 33645

*Slim***FIT**

MGU 33646

**EON**

MGU 33648

**AHMAD ISROIL TEX**  
Masuliyati Cheklangan Jamiyati Qo shma Korxonasi

MGU 33669

**Twins**  
*With love to my baby*

MGU 33670



MGU 33671



MGU 33673



MGU 33674





MGU 33679



MGU 33685



MGU 33686



MGU 33687



MGU 33688



MGU 33689



MGU 33694



MGU 33698



MGU 33699



MGU 33700



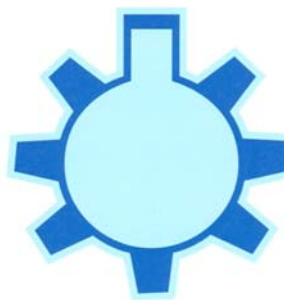
MGU 33713



MGU 33702



MGU 33714



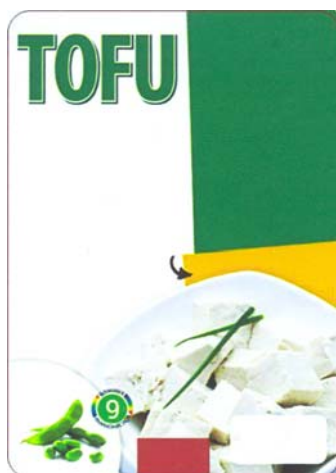
MGU 33703



MGU 33716



MGU 33706



MGU 33731



MGU 33733



MGU 33734



MGU 33735



MGU 33736



MGU 33737



MGU 33738



**ДАВЛАТЛАРНИНГ КОДЛАРИ (БИМТ ST.3 стандарти)  
КОДЫ ГОСУДАРСТВ (Стандарт ВОИС ST.3)**

AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CG	Конго	IS	Исландия	PH	Филиппины
		CH	Швейцария	IT	Италия	PK	Пакистан
		CI	Кот Дивуар	JM	Ямайка	PL	Польша
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенилюкса	CK	Острова Кука	JO	Иордания	PT	Португалия
		CL	Чили	JP	Япония	PW	Палау
		CM	Камерун	KE	Кения	PY	Парагвай
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CN	Китай	KG	Кыргызстан	QA	Катар
		CO	Колумбия	KH	Камбоджа	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CR	Коста-Рика	KI	Кирибати	RU	Российская Федерация
		CU	Куба	KM	Коморы	RW	Руанда
		CV	Кап Верде	KN	Сент Киттс и Невис	SA	Саудовская Аравия
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CY	Кипр	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SB	Соломоновы острова
		DE	Германия		Республика	SC	Сейшелы
		DJ	Джибути	KR	Республика Корея	SD	Судан
GC	Патентное ведомство Совета по сотрудничеству арабских государств Персидского залива	DK	Дания	KW	Кувейт	SE	Швеция
		DM	Доминика	KY	Кайманские острова	SG	Сингапур
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SH	Святая Елена
		DZ	Алжир	LA	Народная Демократическая Республика Лао	SI	Словения
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	EC	Эквадор	LB	Ливан	SK	Словакия
		EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SL	Сьерра Леоне
		EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SM	Сан Марино
WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SN	Сенегал
		ER	Эритрея	LR	Либерея	SO	Сомали
AD	Андорра	ES	Испания	LS	Лесото	SR	Суринам
AE	Объединенные Арабские Эмираты	ET	Эфиопия	LT	Литва	ST	Сан Томе и Принсипе
		FI	Финляндия	LU	Люксембург	SV	Эль Сальвадор
AF	Афганистан	FJ	Фиджи	LV	Латвия	SY	Сирийская Арабская Республика
AG	Антигуа и Барбуда	FK	Фолклендские острова (Мальвины)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SZ	Свазиленд
AI	Ангилья	FM	Микронезия	MA	Марокко	TC	Терксские и Кайкосские острова
AL	Албания	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AM	Армения	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AN	Антильские острова	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AO	Ангола	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AR	Аргентина	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AT	Австрия	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AU	Австралия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AW	Аруба	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AZ	Азербайджан	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
BA	Босния и Герцеговина	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TT	Тринидад и Тобаго
BB	Барбадос	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TV	Тувалу
BD	Бангладеш	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TW	Тайвань
BE	Бельгия	GR	Греция	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BF	Буркина Фасо	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	UA	Украина
BG	Болгария			MW	Малави	UG	Уганда
BH	Бахрейн			MX	Мексика	US	США
BI	Бурунди	GT	Гватемала	MY	Малайзия	UY	Уругвай
VJ	Бенин	GW	Гвинея-Бисау	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
BM	Бермудские острова	GY	Гайяна	NA	Намибия	VA	Святой Престол
BN	Бруней Даруссалам	NK	Гонконг	NE	Нигер	VC	Сент Винсент и Гренадины
BO	Боливия	HN	Гондурас	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
BR	Бразилия	HR	Хорватия	NI	Никарагуа	VG	Виргинские острова (Британские)
BS	Багамы	HT	Гаити	NL	Нидерланды	VN	Вьетнам
BT	Бутан	HU	Венгрия	NO	Норвегия	VU	Вануату
BV	Буве остров	ID	Индонезия	NP	Непал	WS	Самоа
BW	Ботсвана	IE	Ирландия	NR	Науру	YE	Йемен
BY	Беларусь	IL	Израиль	NZ	Новая Зеландия	YU	Югославия
BZ	Белиз	IN	Индия	OM	Оман	ZA	Южная Африка
CA	Канада	IQ	Ирак	PA	Панама	ZM	Замбия
CD	Демократическая Республика Конго	IR	Иран (Исламская Республика)	PE	Перу	ZW	Зимбабве
				PG	Папуа Новая Гвинея		



Бош муҳаррир

А.Н. Файзуллаев

Таржимон

М.И. Азимова

Оригинал-макет ва чоп этиш учун масъул

М.С. Мансуров

Босишга 31.05.2018 й. рухсат этилди.

Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 3.

Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 34,5 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, 2018 й.

Главный редактор

А.Н. Файзуллаев

Переводчик

М.И. Азимова

Ответственный за оригинал-макет и за выпуск

М.С. Мансуров

Подписано в печать 31.05.2018 г.

Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 3.

Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 34,5

Агентство по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан  
100000, Ташкент, пр. Мустакиллик, 59

Отпечатано в Государственном унитарном предприятии «IP-Center»

© Агентство по интеллектуальной собственности РУз, 2018 г.