



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 **2017 йил 31 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2017 йил 31 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2017 йил 31 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2017 йил 31 августдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент  
2017 йил

**8(196)**

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 августа 2017 года**

(45) Сведения об охраняемых документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 августа 2017 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 августа 2017 года**

(46) Сведения об охраняемых документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 августа 2017 года**

Ташкент  
2017 год

**8(196)**

## МУНДАРИЖА

<b>I</b>	<b>ИХТИРОЛАР</b>	
	Ихтиролар ва фойдали моделларга оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.9 стандарти).....	5
	Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>BZ1A</b> Ихтироларга талабномалар	
	А. Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	6
	В. Турли технологик жараёнлар.....	13
	С. Кимё ва металлургия.....	15
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз.....	25
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; моторлар ва насослар; портлатиш ишлари.....	26
	Г. Физика.....	27
	Н. Электр.....	30
	<b>1.5. BZ1A</b> Ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи	
	<b>1.1-бўлим</b> учун ихтироларга талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи.....	35
	Ихтиролар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>1.2. FG4A</b> Ихтироларга патентлар	
	А. Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	37
	С. Кимё ва металлургия.....	39
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз.....	54
	<b>1.5. FG4A</b> 1.2-бўлим учун ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	55
	<b>1.2-бўлим</b> учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	56
<b>II</b>	<b>Фойдали моделлар</b>	
	Фойдали моделлар Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>2.1.FG4K</b> Фойдали моделларга патентлар	
	А. Инсоннинг ҳаётий эҳтиёжларини қондириш.....	58
	В. Турли технологик жараёнлар.....	62
	Д. Тўқимачилик ва қоғоз.....	64
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; моторлар ва насослар; портлатиш ишлари.....	65
	<b>2.2.FG4K</b> Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	67
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи.....	68
<b>III</b>	<b>САНОАТ НАМУНАЛАРИ</b>	
	Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	
	Саноат намуналари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	70
	<b>3.1. FG4L</b> Саноат намуналарига патентлар.....	71
	<b>3.2. FG4L</b> Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	76
<b>IV</b>	<b>ТОВАР БЕЛГИЛАРИ</b>	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти).....	77
	<b>4.1. FG4W</b> Товар белгилари Давлат реестрида рўйхатдан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	78
	<b>4.1. FG4W</b> Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар.....	183
<b>VI</b>	<b>ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР</b>	
	ЭҲМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар.....	190
	<b>6.1.</b> ЭҲМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҲМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	191
	<b>6.2.</b> ЭҲМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи.....	235
<b>VII</b>	<b>СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИ</b>	
	Селекция ютуқларига оид библиография маълумотларини идентификациялаш учун кодлар.....	236
	<b>9.1. AA1E</b> Қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	237
	<b>9.2.</b> Селекция ютуқларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш.....	239
	<b>9.4. AA1E</b> Селекция ютуқларига тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.....	241
<b>X</b>	<b>ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР</b>	
	<b>10.1.QB41/4W</b> Лицензия шартномалари.....	242
	<b>10.2. PC4A/4W</b> Ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартномалар.....	245
<b>XII</b>	<b>ХАБАРЛАР</b>	
	<b>ND4A</b> Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патентнинг амал қилиш муддатини тиклаш.....	248
	<b>ND4K</b> Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентнинг амал қилиш муддатини узайтириш.....	248
	<b>ND4L</b> Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг амал қилиш муддатини узайтириш.....	248
	<b>ND4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш.....	249
	<b>ND4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш.....	250
	<b>TE4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилини ўзгартириш.....	251
<b>XIV</b>	<b>РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ</b> .....	253

## 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	
	А. Удовлетворение жизненных потребностей человека .....	6
	В. Различные технологические процессы .....	13
	С. Химия и металлургия .....	15
	Д. Текстиль и бумага .....	25
	Е. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы .....	26
	Г. Физика.....	27
	Н. Электричество.....	30
	<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.....	35
	Публикация сведений об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	<b>1.2. FG4A</b> Патенты на изобретения.	
	А. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	37
	С. Химия и металлургия .....	39
	Д. Текстиль и бумага .....	54
	<b>1.5. FG4A</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения к подразделу 1.2.....	55
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.2.....	56
<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	
	А. Удовлетворение жизненных потребностей человека.....	58
	В. Различные технологические процессы .....	62
	Д. Текстиль и бумага .....	64
	Е. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы .....	65
	<b>2.2.FG4K</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели.....	67
	Именной указатель авторов полезных моделей.....	68
<b>III</b>	<b>ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST. 80)	
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов..	70
	<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.....	76
<b>IV</b>	<b>ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60).....	77
	<b>4.1. FG4W</b> Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков.....	78
	<b>4.1. FG4W</b> Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки.....	183
<b>VI</b>	<b>ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ</b>	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных.....	190
	<b>6.1.</b> Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ.....	191
	<b>6.2.</b> Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ.....	183
<b>VII</b>	<b>СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ</b>	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к селекционным достижениям.....	236
	<b>9.1. AA1E</b> Публикация сведений о принятых заявках.....	237
	<b>9.2.</b> Публикация сведений о названиях селекционных достижений .....	239
	<b>9.4. AA1E</b> Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения.....	241
<b>X</b>	<b>ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ</b>	
	<b>10.1. QB41/4W</b> Лицензионные договоры.....	242
	<b>10.2. PC4A/4W</b> Договоры о передаче прав.....	245
<b>XII</b>	<b>ИЗВЕЩЕНИЯ</b>	
	<b>ND4A</b> Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на изобретении .....	248
	<b>ND4K</b> Продление срока действия патента Республики Узбекистан на полезную модель.....	248
	<b>ND4L</b> Продление срока действия патента Республики Узбекистан на промышленный образец.....	248
	<b>ND4W</b> Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	249
	<b>ND4W</b> Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	250
	<b>TE4W</b> Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак.....	251
<b>XIV</b>	<b>ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ.....</b>	253

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

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ  
ДАННЫХ, 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  |

# И. ИХТИРОЛАР ИЗОБРЕТЕНИЯ

## Ихтироларга қабул қилинган талабномалар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

### Публикация сведений о принятых заявках на изобретения

#### 1.1. VZ1A

#### ИХТИРОЛАРГА ТАЛАБНОМАЛАР

#### ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

А бўлим  
ИНСОННИНГ ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ  
ҚОНДИРИШ

Раздел А  
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ  
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(13) В

(21) IAP 2016 0049 (22) 05.08.2014

(51) A01N 43/40, A01N 43/80, A01N 43/90,

A01N 47/36, A01N 47/38, A01P 13/00

(31)(32)(33) 13179813.4, 09.08.2013, EP

(71) БАЙЕР КРОПСАЙЕНС

АКЦИЕНГЕЗЕЛЬШАФТ, DE

(72) Целькау, Ахим, DE; Шрайбер, Доминик,  
FR

(85) 19.02.2016

(86) 05.08.2014, PCT/EP2014/066777

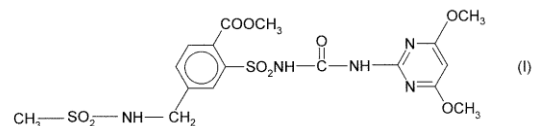
(87) 12.02.2015, WO 2015/018812

(54) Уч компонентли гербицид комбинация-  
си ва унинг қўлланилиши

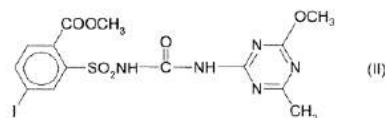
Трехкомпонентная гербицидная комбина-  
ция и её применение

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** номакбул ўсимлик-  
лар билан курашиш. **Вазифаси:** номакбул  
ўсимликлар билан курашишда юкори самарага  
эришиш учун гербицидди воситани яратиш.  
**Ихтиро моҳияти:** (А), (В) ва (С) компонент-  
ларнинг самарали микдорига эга бўлган, уч  
компонентли гербицид комбинацияси таклиф  
этилмоқда, бунда (А) (I) формула бирикмалари  
ва уларнинг тузлари гуруҳидан ажратиб

олинган бир ёки ундан ортиқ гербицидларни  
англатади,

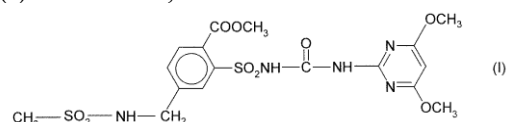


(В) (II) формула бирикмалари ва уларнинг туз-  
лари гуруҳидан ажратиб олинган бир ёки ундан  
ортиқ гербицидларни англатади,

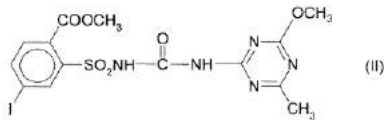


(С) тиенкарбазон-метил, пироксулам, галаокси-  
фен, пиноксаден, пироксасульфен ва/ёки улар-  
нинг тузлари гуруҳидан ажратиб олинган энг  
камида битта бирикмани ва унинг қишлоқ хў-  
жалиги экинларини етиштиришда бегона ўт-  
ларга қарши курашишда қўлланилишини англ-  
латади.

**Использование:** борьба с нежелательной расти-  
тельностью. **Задача:** разработка гербицидного  
средства для высокоэффективной борьбы с не-  
желательной растительностью. **Сущность изоб-  
речения:** предложена трехкомпонентная гер-  
бицидная комбинация, содержащая эффектив-  
ное количество компонентов (А), (В) и (С),  
причем (А) означает один или более гербици-  
дов, выбранных из группы соединений форму-  
лы (I) и их солей,



(B) означает один или более гербицидов, выбранных из группы соединений формулы (II) и их солей



(C) означает, по меньшей мере, одно соединение, выбранное из группы, состоящей из тиенкарбазон-метила, пироксулама, галауоксифена, пиноксадена, пироксасульфона и/или их солей, и ее применение для борьбы с вредными растениями в сельскохозяйственных культурах.

(13) B

(21) IAP 2017 0164

(22) 03.05.2017

(51) A01G 7/00

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар Академияси Микробиология институти, UZ

Институт микробиологии Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Джуманиязова Гульнора Исмаиловна, Бабина Анастасия Евгеньевна, Нарбаева Хуршида Сапарбаевна, Закирьяева Саидахон Икрамовна, Зарипов Рустам Нурмаметович, Егжимов Сададдин Сапарбаевич, UZ

(54) Шўрланган тупроқларда ғўза ўсимлигини етиштириш усули

Способ возделывания хлопчатника на засоленных почвах

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кишлоқ хўжалиги биотехнологияси, хусусан, шўрланган ерларнинг унумдорлигини ва ғўза ҳосилдорлигини ошириш. **Вазифаси:** шўрланган ерларда ғўзани парваришlash учун янги биоагротехнологияларни ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** 1. Шўрланган ерларда ғўзани парваришlashда комплекс таъсир қилувчи RIZOKOM-1 биопрепаратини қўллашдан иборат усул таклиф этилмокда. Экишдан олдин чигитга полифункционал хусусиятли *Bacillus* ва *Raenibacillus* наслларидан ғўза ризобактерияларининг 4 та шўрга чидамли маҳаллий штамлари асосида яратилган RIZOKOM-1 билан ишлов бериш ва вегетация фазаларида SERHOSIL биопрепарати билан илдиздан ташқарида озиклантириш усули шуниси билан фарқланадики, биопрепаратлар шўрланган, фосфорлашган, ўз хусусиятларини йўқотган ерларда одатдаги ерни ювиш жараёнига, минерал ўғитлар бериш микдорини 25-50% га, суғориш учун сувни 20-30% га камайтирилган ҳолда қўлланади. 2. 1-пунктга мос равишда таклиф этилаётган усул шу билан фарқланадики, RIZOKOM-1 биопрепаратини

тайёрлашда унинг қуруқ шаклини (иммобилизация йўли билан олинган), сувда (1 гектар майдон учун етарли микдордаги уруғга ишлов бериш учун) қўлланилади.

**Использование:** сельскохозяйственная биотехнология, в частности, повышение плодородия засоленных почв и продуктивности хлопчатника. **Задача:** разработка новой биоагротехнологии для возделывания хлопчатника на засоленных почвах. **Сущность изобретения:** 1. Предложен способ возделывания хлопчатника на засоленных почвах, заключающийся в применении биопрепарата комплексного действия RIZOKOM-1, созданного на основе ассоциации из 4 местных солеустойчивых штаммов ризобактерий хлопчатника с полифункциональными свойствами родов *Bacillus* и *Raenibacillus* в виде предпосевной обработки семян хлопчатника и внекорневой подкормки биопрепаратом SERHOSIL по фазам вегетации, отличающийся тем, что биопрепараты используют на засоленных, зафосфаченных, деградированных почвах без традиционной промывки почв, с сокращением доз внесения минеральных удобрений на 25-50% и расхода поливной воды на 20-30%. 2. Предложен способ по п.1, отличающийся тем, что при приготовлении биопрепарата RIZOKOM-1 используют его сухую форму (получена путем иммобилизации), в воде (для обработки семян на площади 1 га).

A 23

(13) B

(21) IAP 2016 0054

(22) 23.02.2016

(51) A23D 7/00

(71) Бухоро муҳандислик-технология институти, UZ

Бухарский инженерно-технологический институт, UZ

(72) Исабаев Исмоил Бабаджанович, Джураева Нафиса Раджабовна, UZ

(54) Ёғли эмульсион композиция олиш усули  
Способ получения жировой эмульсионной композиции

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ёғ-мой ва озик-овқат саноати, хусусан, ёғлиги турлича бўлган, ҳам бутербродлар, ҳам пишириқлар учун ишлатиладиган маргарин ва спредлар типидagi ёғли эмульсион композицияларни ишлаб чиқариш технологияси. **Вазифаси:** ёғлилик даражаси юкори, ўрта ва паст бўлиши мумкин бўлган

маргарин ва спредлар типигади озуқабоп толар ва биологик фаол воситалар билан бойитилган, юкори даражада қаттиқ саломасларни, шунингдек, эмульсиянинг барқарорлигини таъминлаш учун зарур бўлган лецитин ва эмульгаторларни қўллаш талаб этилмайдиган ўсимлик-ёғли эмульсион композицияларни олиш усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** ўсимлик-ёғли эмульсион композицияларни олиш усули озуқабоп салома, қаттиқ ва суюқ рафинирланган ўсимлик ёғлар, хушбўйлантурувчи эмульгаторлар, ароматизатор ва бўёқ моддаларини эритиш ва аралаштириш йўли билан ёғли фазани тайёрлаш, сувли-сутли фазани, унда ош тузи, консервант, озуқабоп ишқорини эритиб аралаштирган ҳолда тайёрлаш, ёғли ва сувли-сутли фазаларни эмульсия ҳолигача аралаштириш, совутиш ва қадоқлашдан иборат. Бунда ёғли фазага кўшимча равишда буғдой куртаги маҳсулотининг ёғсизлантирилмаган унни функционал кўшимча сифатида кўшилади, унни кўшишдан олдин уни рецептурада кўрсатилган миқдордаги қиздирилган ёғли асосга 1:1 нисбатда кўшилган қисми билан 10-15 дақиқа давомида  $100\pm 5^{\circ}\text{C}$  ҳароратда термик ишлов берилади, сўнгра эса ушбу аралашмага ёғли асоснинг қолган қисми кўшилади, аралаштирилади ва ёғли-сувли эмульсияни тайёрлашдан олдин ёғли фаза ҳарорати  $38-40^{\circ}\text{C}$  га етказилади, компонентлар нисбати қуйидагича олинади (масса,%):

Эриш ҳарорати $31-34^{\circ}\text{C}$ ва $160-320$ г/см қаттиқликдаги 1 маркали истеъмол саломаси	39,125-66.125
Қаттиқ ўсимлик ёғлари (пальма ёғи, кокос ёғи, переэтерифицирланган ёғ ёки уларнинг аралашмаси)	5 - 10,0
Суюқ ўсимлик ёғи	6,1 -21,70
Эмульгаторлар (моно - и диглицеридлар, лецитин ёки уларнинг аралашмаси смеси)	0,2 - 0,6
Сариёғ	1,0-5,0
Буғдой куртаги уни	2,5 - 10,0
Қаймоғи олинмаган сигир сути	1,0-9,0
Ош тузи	0,2- 0,4

Лимон кислотаси	0,005-0,02
Бўёқлар	0,005-0,1
Ароматизатор	0,01- 0,05
Консервант (сорбат калия)	0,01 -0,1
Сув	қолган қисми.

**Использование:** масложировая и пищевая промышленность, в частности, технологии производства эмульсионных жировых композиций типа маргаринов и спредов различной жирности, используемых как в качестве бутербродных, так и предназначенных для выпечки. **Задача:** разработка способа получения функциональных эмульсионных растительно-жировых композиций как высокой, так и средней и низкой жирности типа маргаринов и спредов, обогащенных пищевыми волокнами и биологически активными веществами, не требующих применения высокотвердых саломасов, а также, повышенного расхода эмульгаторов и лецитина для обеспечения необходимой стойкости эмульсии. **Сущность изобретения:** способ получения эмульсионной растительно-жировой композиции включает подготовку жировой фазы путём расплавления и перемешивания ее компонентов - пищевого саломаса, твердых и жидких масел растительных рафинированных, дезодорированных эмульгаторов, ароматизатора и красителя, подготовку водно-молочной фазы растворением и перемешиванием в ней поваренной соли, консерванта, пищевой кислоты, смешение жировой фазы с водно-молочной для получения эмульсии, охлаждение и расфасовку. При этом в жировую фазу дополнительно в качестве функциональной добавки вводят необезжиренную муку зародышевого продукта пшеницы, которую подвергают термообработке путём предварительного ее смешения и перемешивания в течение 10-15 мин с частью нагретого рецептурного количества жировой основы в соотношении 1:1 при температуре  $100\pm 5^{\circ}\text{C}$ , после чего к этой смеси добавляют остальную часть жировой основы, перемешивают и перед приготовлением жиро-водной эмульсии температуру жировой фазы доводят до  $38-40^{\circ}\text{C}$ , при следующем соотношении компонентов, масс, %:



Пищевой саломас марки 1 с температурой плавления 31-34°C и твердостью 160-320 г/см	39,125-66.125
Масла растительные твердые (пальмовое, кокосовое, жир переэтерифицированный или их смесь)	5 - 10,0
Масло растительное жидкое	6,1 -21,70
Эмульгаторы (моно - и диглицериды, лецитин или их смеси)	0,2 - 0,6
Масло сливочное	1,0-5,0
Мука зародышевого продукта пшеницы	2,5 - 10,0
Молоко коровье цельное	1,0-9,0
Соль пищевая	0,2- 0,4
Лимонная кислота	0,005-0,02
Красители	0,005-0,1
Ароматизатор	0,01- 0,05
Консервант (сорбат калия)	0,01 -0,1
Вода	остальное.

**(13) В****(21)** IAP 2016 0053**(22)** 23.02.2016**(51)** A23D 9/02**(71)** Бухоро муҳандислик-технология институти, UZ

Бухарский инженерно-технологический институт, UZ

**(72)** Исабаев Исмоил Бабаджанович, Джураева Нафиса Раджабовна, UZ**(54)** Озуқабоп ёғ-унли маҳсулотни олиш усули**Способ получения пищевого жиромучного продукта**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** озиқ-овқат саноати, кенг қўлланилувчи ёғли истеъмол маҳсулотлари, хусусан, озиқ-овқат саноатининг бир-бирига яқин соҳаларида - маргаринли маҳсулотлар, махсус қўлланилувчи ёғлар, тандирхона ва хамирли қандолат маҳсулотларини ишлаб чиқаришда, шунингдек, пазандачиликда қўллаш учун сувсиз функционал ёғ-унли композицияларни олиш усули. **Вазифаси:** озиқ-овқат саноатининг бир-бирига яқин соҳаларида ва па-

зандачиликда кенг қўллаш учун функционал хусусиятларга ва етарли даражада узоқ ярқилик муддатига эга сувсиз ёғ-унли композицияни олиш, маҳсулотларнинг ассортиментни кенгайтириш, сифатини ва биологик қийматини ошириш, дон-тегирмон ишлаб чиқаришидаги иккиламчи хом ашё – буғдой куртак маҳсулоти ундан кенг фойдаланиш ҳисобига маҳсулотлар таннархини пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** озуқабоп ёғ-унли маҳсулотни олиш усули ёғли компонентни унли таркиб билан аралаштиришни ўз ичига олади. Бунда ёғли компонент қиздириб эритилади, унли таркибни оз-оздан ёғли эритмага кўшиб, аралаштириб турилади, ёғли компонент сифатида сувсиз қаттиқ ва суюқ ёғ маҳсулотлари ва уларнинг аралашмасидан, функционал унли таркиб сифатида эса – буғдой куртак маҳсулоти ундан, компонентларнинг қуйидаги нисбатида (масс. %) фойдаланилади: ёғли компонент - 50-80%: буғдой куртак маҳсулоти уни – 20-50%. Таркибида 30% гача буғдой куртак маҳсулоти уни мавжуд бўлган ёғ-унли композицияни олишда сувсиз ёғли композиция билан аралаштириш чоғида ҳарорат 40-50°C атрофида ушлаб турилади. Таркибида 30% дан ортиқ буғдой куртак маҳсулоти уни мавжуд бўлган ёғ-унли композицияни олишда 70°C гача қиздирилган ёғли компонент билан аралаштириш чоғида 10-15 дақиқа давомида термик ишлов берилади.

**Использование:** пищевая промышленность, пищевые жировые продукты широкого назначения, а именно способ получения безводной функциональной жиромучной композиции для применения в смежных отраслях пищевой промышленности в производстве маргариновой продукции, жиров специального назначения, хлебопекарных и мучных кондитерских изделий, а также в домашней кулинарии. **Задача:** получение безводной жиромучной композиции широкого назначения для применения в смежных отраслях пищевой промышленности и в домашней кулинарии, обладающей функциональными свойствами и достаточно продолжительным сроком хранения, расширение ассортимента, улучшение качества, повышение биологической ценности, снижение себестоимости продуктов с использованием вторичного сырья мукомольно-крупяного производства - муки зародышевого продукта пшеницы. **Сущность изобретения:** способ получения пищевого жиромучного продукта включает смешивание жирового компонента с мучной составляющей.

При этом жировой компонент расплавляют нагреванием, мучное составляющее постепенно добавляют в расплав с одновременным перемешиванием, в качестве жирового компонента используют безводные твердые и жидкие жировые продукты и их смеси, а в качестве функционального мучного составляющего - муку зародышевого продукта пшеницы в следующем соотношении компонентов (мас.%): жировой компонент 50-80%: мука зародышевого продукта пшеницы - 20-50%. При получении жиромучной композиции, включающей в своём составе до 30% муки зародышевого продукта пшеницы, температуру при перемешивании с безводным жировым компонентом поддерживают в пределах 40-50°C. При получении жиромучной композиции, включающей в своём составе более 30% муки зародышевого продукта пшеницы, термообработку осуществляют во время перемешивания с нагретым до 70°C жировым компонентом в течение 10-15 мин.

## A 61

(13) В

(21) IAP 2016 0061

(22) 25.02.2016

(51) A61B 17/00

(71)(72) Мамедов Умид Суннатович, UZ

(54) Бўйин тўқимаси ва лимфа тугунларининг метастазали хавфли ўсмаларини жаррохлик йўли билан даволаш усули

Способ хирургического лечения злокачественных опухолей с метастазами лимфатических узлов и клетчатки шеи

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, хусусан, отоларингология, бош ва бўйин жаррохлиги, кенг тарқалган бўйин тўқималари ва лимфа тугунларининг метастазали хавфли ўсмаларини даволашда. *Вазифаси:* жаррохлик амалиётидан кейинги метастазали рецидив ҳолатлар ва асоратларни камайтириш. *Ихтиро моҳияти:* бўйин тўқималари ва лимфа тугунларининг метастазали хавфли ўсмаларини жаррохлик йўли билан даволаш усули лимфа тугунлари мавжуд бўйин тўқимасини олиб ташлашдан иборат, бунда умумий уйқу артерияси ички умумий уйқу артерияси медиал деворидан 1 см пастроқдан кесиб очилади, ташқи уйқу артериясидаги лимфатик тугунлар боғлами келиб уланган оғзи билан кесиб олинади, сўнгра бўйламосига узлуксиз қайтарма чок билан тикилади, ташқи уйқу артерияси оғзи шохлари ва ўраб турган тўқималари билан бирга юкориға, жағ-

ости соҳасига дистал мобилизацияланади. Сўнгра эса ташқи уйқу артериялари шохлари боғланади, резецияланади ва тортиб тикилади, кейин эса резецияланган ташқи уйқу артерияси оғзи шохлари ва ўраб турган тўқималари билан бирга ягона боғламда олиб ташланади.

*Использование:* медицина, в частности, оториноларингология, хирургия головы и шеи, лечение распространенных опухолей с метастазами в лимфатические узлы и клетчатки шеи. *Задача:* уменьшение послеоперационных рецидивов метастазирования и осложнений. *Сущность изобретения:* способ хирургического лечения злокачественных опухолей с метастазами лимфатических узлов и клетчатки шеи включает удаление клетчатки шеи с лимфатическими узлами, причем рассекают общую сонную артерию по линии от медиальной стенки внутренней общей сонной артерии ниже на 1 см, отсекают блок лимфатических узлов с устьем наружной сонной артерии, затем накладывают непрерывный вертикальный возвратный шов, устье наружной сонной артерии с ее ветвями и с окружающей клетчаткой мобилизуют дистально вверх до подчелюстной области, а затем перевязывают, резецируют и ушивают ветви наружной сонной артерии, затем резецированную наружную сонную артерию с ее ветвями и окружающей клетчаткой удаляют в едином блоке.

(13) В

(21) IAP 2016 0055

(22) 23.02.2016

(51) A61K 33/00, A61K 33/34

(71)(72) Ваисов Адхамджон Шавкатович, UZ

(54) Витилигони даволаш усули

Способ лечения витилиго

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт. *Вазифаси:* витилиго хасталигини даволашнинг тўлиқ репигментацияга эришиш ва даволаш муддатини қискартириш имконини берувчи усулини яратиш. *Ихтиро моҳияти:* усул даволашнинг “КУПИР” препарати ва ПУВА-терапияси қўлланган комплексли патогенетик усулидан иборат бўлиб, бунда тўлиқ репигментацияга эришиш учун 20 кунлик 3 та комплекс даволаш терапия курсидан кейингина витилигиноз ўчоқларининг эпидермал пластикаси ўтказилиши назарда тутилади.

**Использование:** медицина. **Задача:** создание способа лечения витилиго, позволяющего сократить сроки лечения и добиться полной репигментации. **Сущность изобретения:** способ включает комплексный патогенетический метод лечения с ПУВА-терапией и препаратом «КУПИР», где только после 3 курсов по 20 дней комплексной терапии, для достижения полной репигментации проводят эпидермальную пластику витилигинозных очагов.

(13) В

(21) IAP 2016 0060

(22) 21.07.2014

(51) A61K 47/48

(31)(32)(33) 61/858,303, 25.07.2013, US

(31)(32)(33) 62/015,848, 23.06.2014, US

(71) Новартис АГ, СН

(72) КАПЛАН, Шари Л., ГОЛОСОВ, Андрей, US; ГРОШЕ, Филипп, СН; ГИМАРАЙНШ, Карла, КАНТЕР, Аарон, ЛУ, Чанганг, ПАРКЕР, Давид Томас, ПЕТЕРС, Эрик С., ЮСЕРА, Айми Ричардсон, ЯСОСИМА, Кайо, ЮАНЬ, Цзюнь, ЦЕКРИ, Фредерик, ЧЖАО, Хонцзюан, US

(85) 25.02.2016

(86) 21.07.2014, PCT/US2014/047378

(87) 29.01.2015, WO 2015/013169

(54) **Суньий аплин полипептидларининг биоконъюгатлари**

**Биоконъюгаты синтетических апилиновых полипептидов**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, фармацевтика. **Вазифаси:** ўз таркибига: а) АРЈнинг агонисти сифатида яроқли бўлган пептид ёки полипептидини; ва б) уларда пептиди бўлган ҳаётнинг ярим даврини узайтирувчи қисмини ва линкер орқали ўтиши шарт бўлмаган ковалент тарзда боғлиқ ёки қўшилган ҳаётнинг ярим даврини узайтирувчи қисмини олган янги биоконъюгатлар ёки уларнинг мултимерларини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** ихтиро биоконъюгатларга алоқадор бўлиб, Г формуланинг синтетик полипептидини (SEQ ID NO: 1):  
X1-X2-X3-X4-X5-X6-X7-X8-X9-X10-X11-X12-X13

Г

ёки унинг амидини, ушбу ҳужжатда кўрсатиб берилган X1, X2, X3, X4, X5, X6, X7, X8, X9, X10, X11, X12 ва X13 мураккаб эфир ёки тузини, ва ҳаётнинг ярим даврини узайтирувчи қисмини ўз ичига олади, уларда пептид ва ҳаётнинг ярим қисмини узайтирувчи қисм ковалент тарзда боғлиқ ёки қўшилган бўлади, линкер орқали ўтиши шарт эмас. Полипептидлар АРЈ ре-

цепторининг антогонисти ҳисобланади. Ихтиро, шунингдек, биоконъюгатларни ушбу ихтиро бўйича тайёрлаш усули ва уларни қуйидаги хасталикларнинг даволаш ва профилактикасида терапевтик қўллашга ҳам тегишлидир: оғир декомпенсирланган юрак етишмовчилигида (ОДЮЕ), сурункали юрак етишмовчилигида, ўпка гипертензиясида, юраколди фибрилляциясида, Бругад синдромида, юрак қоринчаси тахикардиясида, атеросклерозда, рестенозда, юрак қон-томир ишемик касалликларида, кардиомиопатияда, юрак фиброзида, аритмияда, суюқлик туриб қолишида, диабетда (шу жумладан, ҳомиладорлар диабетидида ҳам), семизликда, периферик артериялар касалликларида, инсултда, ўтиб кетувчи ишемик хавфларда, бош миянинг травматик шикастланишларида, амиотрофик ёнлама склерозда, куйиш холатларида (шу жумладан, офтоб куйдирганда) ва презеклампсияда. Ушбу ихтиро фармакологик фаол агентлар комбинациялари ва фармацевтик композицияларга ҳам алоқадордир.

**Использование:** медицина, фармацевтика. **Задача:** создание новых биоконъюгатов или их мултимеров, включающих: а) пептид или полипептид, который является пригодным в качестве агониста АРЈ; и б) часть, продлевающую полупериод жизни, в которых пептид и часть, продлевающая полупериод жизни, ковалентно связаны или слиты, необязательно через линкер. **Сущность изобретения:** изобретение относится к биоконъюгатам, включающим синтетический полипептид формулы Г (SEQ ID NO: 1):

X1-X2-X3-X4-X5-X6-X7-X8-X9-X10-X11-X12-X13

Г

или его амид, сложный эфир или соль, в котором X1, X2, X3, X4, X5, X6, X7, X8, X9, X10, X11, X12 и X13 определены в настоящем документе, и часть, продлевающую полупериод жизни, в которых пептид и часть, продлевающая полупериод жизни, ковалентно связаны или слиты, необязательно через линкер. Полипептиды являются агонистами рецептора АРЈ. Изобретение относится также к способу изготовления биоконъюгатов по настоящему изобретению и их терапевтическому применению, такому, как лечение или профилактика острой декомпенсированной сердечной недостаточности (ОДСН), хронической сердечной недостаточности, легочной гипертензии, фибрилляции предсердий, синдрома Бругада, желудочковой тахикардии, атеросклероза, гипертензии, ресте-

ноза, ишемических сердечно-сосудистых заболеваний, кардиомиопатии, сердечного фиброза, аритмии, задержки жидкости, диабета (включая диабет беременных), ожирения, болезни периферических артерий, инсультов, преобладающих ишемических атак, травматических поврежденных головного мозга, амиотрофического бокового склероза, ожоговых повреждений (включая солнечный ожог) и преэклампсии. Настоящее изобретение относится также к комбинации фармакологически активных агентов и к фармацевтической композиции.

## (13) В

(21) IAP 2016 0062

(22) 01.08.2014

(51) A61K 8/362, A61K 8/41, A61Q 5/00, A61Q 5/04, A61Q 5/08, A61Q 5/10

(31)(32)(33) 61/861,281, 01.08.2013, US

(31)(32)(33) 61/867,872, 20.08.2013, US

(31)(32)(33) 61/885,898, 02.10.2013, US

(31)(32)(33) 61/903,239, 12.11.2013, US

(31)(32)(33) 14/257,089, 21.04.2014, US

(31)(32)(33) 14/257,056, 21.04.2014, US

(31)(32)(33) 14/257,076, 21.04.2014, US

(31)(32)(33) 62/000,340, 19.05.2014, US

(71) ЛИКВД, ИНК., US

(72) ПРЕССЛИ, Эрик Д., ХОКЕР, Крэйг Дж., US

(85) 25.02.2016

(86) 01.08.2014, PCT/US2014/049388

(87) 05.02.2015, WO 2015/017768

(54) Соч ва терини қайтадан тиклаш усуллари

Способы восстановления волос и кожи

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт, хусусан, соч ва терини парваришлаш композициялари ва усуллари. *Вазифаси:* шикастланган сочларни мустаҳкамланиши ва/ёки тикланиши усуллари ва яхшиланган композициялар билан таъминлаш. *Ихтиро моҳияти:* боғланишларни, масалан, сочларда ёки терида дисульфидли боғланишларни тиклаш учун композициялар, тўпламлар ва усуллар таклиф этилмоқда. Келтирилган композициялар терини намлантиришнинг ёки куруқ сочларни кондиционерлашнинг яхшиланган самарасини таъминлайди. Келтирилган композициялар, шунингдек, тери ёки сочга узоқ вақт намланганлик ва силлиқлик ҳиссини бериб туради, бунда ёғлиқлик ҳисси сезилмайди. Кўрсатилган композициялар ўз таркибида тери ёки сочлардаги камида иккита тиоль гуруҳларини ковалент боғловчи битта ёки ундан кўпроқ бирикмани сақлайди. Боғлов-

чи композицияларни қўллаш тикланган боғланишларнинг эркин тиоллар ҳолатига қайтишига камида бир ҳафта ёки бир ой ёки кўпроқ муддат мобайнида тўскинлик қила олади. Шунингдек, яхшиланган сочни турлича турмаклаш, масалан, сочни йирик ёки майда жингалакли перматент жигалаклаш, бўяш ёки соч рангини очартириш ва сочларни текислаш усуллари таклиф этилмоқда.

*Использование:* медицина, а именно композиции и способы обработки волос и кожи. *Задача:* обеспечение улучшенных композиций и способов восстановления и/или упрочнения поврежденных волос. *Сущность изобретения:* предложены композиции, наборы и способы восстановления связей, например, дисульфидных связей в волосах или на коже. Указанные композиции обеспечивают улучшенный эффект кондиционирования сухих волос или увлажнения кожи. Указанные композиции обеспечивают также долговременное ощущение увлажненности и ощущение гладкости кожи или волос, без ощущения жирности. Указанные композиции содержат одно или более соединений, которые ковалентно связывают по меньшей мере две тиольные группы в волосах или на коже. Применение связывающих композиций препятствует возвращению восстановленных связей в состояние свободных тиолов в течение по меньшей мере одной недели, или одного месяца, или более после однократного нанесения композиции. Предложены также улучшенные способы укладки волос, например, перманентной завивки волос в крупные локоны, завивки волос в мелкие локоны, окрашивания или осветления волос и выпрямления волос.

## (13) В

(21) IAP 2016 0030

(22) 20.10.2014

(51) A61K 9/00, A61K 31/4015

(31)(32)(33) P-13-157, 22.10.2013, LV

(71) ЛАТВИЯ ОРГАНИК СИНТЕЗЛАШ ИНСТИТУТИ, LV

ЛАТВИЙСКИЙ ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОГО СИНТЕЗА, LV

(72) КАЛВИНС, Иварс, ЗВЕЙНИЕЧЕ, Лига, ВАРACHEВА, Лариса, ЧЕРНОБРОВИЙС, Александрс, ЛЕБЕДЕВС, Антонс, ДАМБРОВА, Мария, СВАЛБЕ, Баиба, ЛИЕПИНС, Едгарс, LV

(85) 03.02.2016

(86) 20.10.2014, PCT/LV2014/000011

(87) 30.04.2015, WO 2015/060702

(54) Тана вазнининг ортишини назорат қилиш учун таркибида S-фенотропил бўлган дори препарат

Лекарственный препарат для контроля увеличения массы тела, в состав которого входит S-фенотропил

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тиббиёт. *Вазифаси:* тана вазнини назорат қилиш учун узоқ вақт қўллаш мумкин бўлган, ўрганиб қолиш ва бошқа жиддий ножўя таъсирлари бўлмаган преорал қабул қилинувчи препаратни ишлаб чиқиш.

*Ихтиро моҳияти:* S-фенотропил ((S)-2-(2-оксо-4-фенилпирролидин-1-ил)ацетамид)) сақловчи фармацевтик препаратлар ва уларни тана вазни ортишини назорат қилишда қўллаш таклиф этилмоқда.

*Использование:* медицина. *Задача:* разработка перорального препарата для контроля массы тела, который подходит для длительного использования и не вызывает привыкания или другого серьезного побочного эффекта. *Сущность изобретения:* предложены фармацевтические препараты, содержащие S-фенотропил ((S)-2-(2-оксо-4-фенилпирролидин-1-ил)ацетамид)) и их применение для контроля прироста массы тела.

В бўлими

ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В

РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 01

(13) В

(21) IAP 2016 0044

(22) 05.08.2014

(51) B01D 53/04, C10L 3/10, B01J 20/26, B01J 20/28

(31)(32)(33) 61/862,706,06.08.2013, US

(71) ДАУ ГЛОБАЛ ТЕКНОЛОДЖИЗ ЭлЭлСи, US

(72) МАТТЕУЧЧИ, Скотт Т., ГОЛЬТЦ, Х. Роберт, БАДХВАР, Аджай Н., US

(85) 17.02.2016

(86) 05.08.2014, PCT/US2014/049791

(87) 12.02.2015, WO2015/021049

(54) Кўндаланг тикланган макроговакли полимерни ўз ичига олган адсорбциялаштирувчи мухитлардан фойдаланиб табиий газ-

дан газ-конденсат суюқликларни ажратиб олиш усули

Способ извлечения газоконденсатных жидкостей из природного газа с использованием адсорбирующих сред, содержащих поперечноносшитый макропористый полимер

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* нефт-газ саноати.

*Вазифаси:* газ-конденсат суюқликларини табиий газдан ажратиб олиш хусусиятига эга мухитлардан фойдаланган ҳолда газ-конденсат суюқликларини ажратиб олиш усулини такомиллаштириш борасидаги эҳтиёжни қондириш.

*Ихтиро моҳияти:* этан ва ундан оғирроқ углеводородларни ёки пропанни ва ундан оғирроқ угводородларни табиий газдан ажратиб олиш натижасида метан билан бойитилган табиий газ оқимини ва нисбатан кам учиб кетувчан газ-конденсат суюқликларини ажратиб олиш усули таклиф этилмоқда. Усул табиий газнинг дастлабки оқимини газ-конденсат суюқликларини адсорбирлаштириб, табиий газ метани билан бойитилган муҳсулотни олиш учун регенерлаштирувчи адсорбирлаштирувчи мухитдан ўтказишни назарда тутди. Ушбу ихтиродаги регенерлаштирувчи адсорбирловчи мухит кўндаланг тикланган макроговакли полимер адсорбирлаштирувчи мухитдир.

*Использование:* нефтегазовая промышленность.

*Задача:* обеспечение потребности в усовершенствованном способе извлечения газоконденсатных жидкостей с использованием сред, способных отделять газоконденсатные жидкости от природного газа. *Сущность изобретения:* предложен способ отделения этана и более тяжелых углеводородов или пропана и более тяжелых углеводородов от природного газа с получением потока обогащенного метаном природного газа и менее летучих газоконденсатных жидкостей. Способ предусматривает пропускание исходного потока природного газа через регенерируемые адсорбирующие среды, которые адсорбируют газоконденсатные жидкости с получением продукта - обогащенного метаном природного газа. Регенерируемой адсорбирующей средой настоящего изобретения является поперечноносшитая макропористая полимерная адсорбирующая среда.

(13) В

(21) IAP 2016 0039

(22) 05.08.2014

(51) B01D 53/14, B01D 53/04, C10L 3/10, B01J 20/26, B01J 20/28, B01J 20/30

(31)(32)(33) 61/862,701, 06.08.2013, US  
 (71) ДАУ ГЛОБАЛ ТЕКНОЛОДЖИЗ ЭлЭлСи, US  
 (72) МАТТЕУЧЧИ, Скотт Т., ГОЛЬТЦ, Х. Роберт, БАДХВАР, Аджай Н., US  
 (85) 15.02.2016  
 (86) 05.08.2014, PCT/US2014/049788  
 (87) 12.02.2015, WO 2015/021047

(54) Қисман пиролизланган макроғовакли полимерни ўз ичига олган адсорбциялаштирувчи муҳитлардан фойдаланиб табиий газдан газ-конденсат суюқликларни ажратиблиши усули

**Способ отделения газоконденсатных жидкостей из природного газа с использованием адсорбирующих сред, содержащих частично пиролизированный макропористый полимер**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* нефт-газ саноати. *Вазифаси:* газ-конденсат суюқликларини табиий газдан ажратиблиши хусусиятига эга муҳитлардан фойдаланган ҳолда газ-конденсат суюқликларини ажратиблиши усулини такомиллаштириш борасидаги эҳтиёжни қондириш. *Ихтиро моҳияти:* этан ва ундан оғирроқ углеводородларни ёки пропанни ва ундан оғирроқ углеводородларни табиий газдан ажратиблиши натижасида метан билан бойитилган табиий газ оқимини ва нисбатан кам учиб кетувчан газ-конденсат суюқликларини ажратиблиши усули таклиф этилмоқда. Усул табиий газнинг дастлабки оқимини газ-конденсат суюқликларини адсорбциялаштириб, табиий газ метани билан бойитилган маҳсулотни олиш учун регенерлаштирувчи адсорбциялаштирувчи муҳитдан ўтказишни назарда тутди. Ушбу ихтиродаги регенерлаштирувчи адсорбирлаштирувчи муҳит пирозилланган макроғовакли полимер адсорбциялаштирувчи муҳитдир.

*Использование:* нефтегазовая промышленность. *Задача:* обеспечение потребности в усовершенствованном способе извлечения газоконденсатных жидкостей от природного газа с использованием сред, способных отделять газоконденсатные жидкости от природного газа. *Сущность изобретения:* предложен способ отделения этана и более тяжелых углеводородов или пропана и более тяжелых углеводородов из природного газа с получением потока обогащенного метаном природного газа и менее летучих газоконденсатных жидкостей. Способ предусматривает пропускание исходного потока природного газа через регенерируемые адсорбирующие среды, которые адсорбируют

газоконденсатные жидкости с получением продукта - обогащенного метаном природного газа. Регенерируемой адсорбирующей средой настоящего изобретения является пиролизованная макропористая полимерная адсорбирующая среда.

**В 62**

(13) В

(21) IAP 2016 0064

(22) 26.02.2016

(51) B62D 15/04

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

Унитарное предприятие Специальное конструкторское бюро "Трактор", UZ

(72) Ахметов Адилбек Агабекович, Ахмедов Шерзодбек Анвархон ўғли, UZ

(54) Клиренси ўзгарувчан ғилдиракли трактор

**Колесный трактор с переменным клиренсом**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлок хўжалиги, хусусан, кишлок хўжалиги ғилдиракли тракторлари. *Вазифаси:* ғилдиракли тракторларнинг олдинги кўприги конструкциясини соддалаштириш ва трактор клиренсини кўп меҳнат ва вақт сарфламасдан туриб бепоғона шаклда ўзгартириш ҳисобига ғилдиракли тракторлардан фойдаланиш доирасини кенгайтириш. *Ихтиро моҳияти:* ғилдиракли тракторнинг олдинги кўпригида айланма цапфа билан боғланган ичи ковак қувур найчасимон пўлат балка жойлаштирилган ва ич томонидан маҳкамланган ковак қувурга ошиқ-мошиқ орқали уланган, бунда айланма цапфа билан боғланган ичи ковак қувур иккита бир-бирига телескопик туташган, ўзаро винтли механизм билан боғланган қисмлардан бажарилган ва бу қисмлар винтли механизм билан бирга айланма цапфанинг шкворняси (қозиксимон детал) ни ташкил этади.

*Использование:* сельское хозяйство, а именно сельскохозяйственные колесные трактора. *Задача:* упрощение конструкции переднего моста и расширение диапазона применения колесного трактора за счет бесступенчатого изменения клиренса трактора с минимальными затратами времени и труда. *Сущность изобретения:* у переднего моста колесного трактора связанная с поворотной цапфой полая труба шарнирно соединена с вставленной и фиксированной внутрь трубчатой стальной балки полой тру-

бой, при этом связанная с поворотной цапфой полая труба выполнена из двух телескопически сопряженных частей, связанных между собой винтовым механизмом, и эти части вместе с винтовым механизмом представляют собой шкворню поворотной цапфы.

(13) В

(21) IAP 2016 0048

(22) 19.02.2016

(51) B62D 15/04

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

Унитарное предприятие Специальное конструкторское бюро "Трактор", UZ

(72) Ахметов Адилбек Агабекович, Усманов Исроил Исакович, Асамов Сайфиддин Абдурахмонович, UZ

(54) **Базаси ўзгарувчан трактор****Колёсный трактор с переменной базой**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* трактор машинасозлиги, хусусан, трактор базаси узунлигини ўзгартириш учун мослама. *Вазифаси:* трактор базаси узунлигини ўзгартириш доирасини кенгайтириш ва шу билан бирга тракторни бир база узунлигидан бошқасига ўтказиш машаққатини камайтириш. *Ихтиро моҳияти:* яримраманинг олдинги брус билан ўқ бўйлаб шарнир воситасида бириккан найчасимон пўлат тўсиндан ва шу ўққа нисбатан кўндаланг юзада тебраниш имкониятига эга ярим раманинг олдинги брус трактор лонжерони билан тўрт бўғинли механизми воситасида уланган. Бунда яримраманинг олдинги брусини трактор лонжерони билан улаб турувчи тўрт бўғинли механизм шундай бажарилганки, унинг олдинги ва орқа томондаги энг охирги фиксацияланган ҳаракатланиш ҳолатида олдинги ва орқа ғилдираклар орасидаги оралиқ масофа, яъни трактор базаси мос равишда максимал ва минимал бўлади. Трактордаги бир узунликдан бошқа узунликка ўтказиш базаси механизмнинг айнан мана шундай бажарилгани боис унинг тугунлари ва деталлари, шунингдек, рул бошқаруви гидросистемасини монтаж қилаш ёки демонтаж қилаш талаб этилмайди, бу эса табиийки, тракторни бир узунлик базасидан бошқасига ўтказиш жараёнида меҳнат сарфини камайтиради ва жараёни энгиллаштиради.

*Использование:* тракторное машиностроение, в частности, устройства для изменения длины базы трактора. *Задача:* расширение диапазона изменения длины базы трактора и сокращение

при этом трудоемкости перевода трактора от одной длины базы к другой. *Сущность изобретения:* у колесного трактора содержащий передний мост, состоящий из трубчатой стальной балки, шарнирно соединенный с передним брусом полурамы осью и имеющий возможность качаться относительно этой оси в поперечной плоскости передний брус полурамы соединен с лонжероном трактора посредством четырехзвенного механизма. При этом четырехзвенный механизм, соединяющий передний брус полурамы с лонжероном трактора, выполнен так, что при его фиксированном переднем и заднем крайнем положении перемещения расстояние между передними и задними колесами, т.е. база трактора, будет соответственно максимальным и минимальным. Именно при таком исполнении механизма перевода трактора от одной длины базы к другой не требуется монтаж и демонтаж его узлов и деталей, а также гидросистемы рулевого управления, что естественно снижает трудоемкости перевода трактора от одной длины базы к другой и облегчает сам процесс перевода.

С бўлими

**КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ**

Раздел С

**ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ**

С 01

(13) В

(21) IAP 2016 0067

(22) 04.08.2014

(51) C01B 39/02

(31)(32)(33) 13 57763, 05.08.2013, FR

(71) СЕКА С.А., FR

(72) БУВЬЕ, Людивин, ЛЮТЦ, Сесиль, ПЕРСИЛЛОН, Киттери, НИКОЛЯ, Серж, ЛЕКОНТ, Иван, FR

(85) 26.02.2016

(86) 04.08.2014, PCT/FR2014/052029

(87) 12.02.2015, WO 2015/019014

(54) **Мезоғовакли цеолит асосидаги цеолит материал****Цеолитный материал на основе мезопористого цеолита**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кимёвий технологиялар. *Вазифаси:* энг камида битта мезоғовакли цеолит асосидаги агломерат шаклидаги цеолит материални яратиш, шунингдек, кристаллсимонлик хусусиятлари техник даражасига мос материалга нисбатан яхшиланган энг камида

битта мезофовакли цеолит асосидадаги агрегат шаклидаги цеолит материални яратиш, саноат миқёсида олиш ва қўллашда оддий, арзон ва осон бўлган цеолит материални олиш усули.

**Ихтиро моҳияти:** ушбу ихтиро камида битта мезофовакли цеолит асосидаги ва бир вақтнинг ўзида мезофовакли цеолитлар хусусиятларининг микрофовалилик билан боғлиқ хусусиятларига ва мезофовакли цеолит асосидаги агрегатларнинг механик хусусиятларига эга агрегат шаклидаги цеолит материалларга алоқадор. Ихтиро, шунингдек, кўрсатилган агрегат шаклидаги цеолит материалларни олиш усулига ҳам алоқадор.

**Использование:** химические технологии. **Задача:** разработка цеолитного материала в виде агрегатов, содержащего по меньшей мере один мезопористый цеолит, а также разработка цеолитного материала в виде агрегатов, содержащего по меньшей мере один мезопористый цеолит, характеристики кристалличности которого улучшены по сравнению с материалом, соответствующим уровню техник; разработка экономичного, простого и легко реализуемого в промышленном масштабе способа получения указанного цеолитного материала. **Сущность изобретения:** настоящее изобретение относится к цеолитным материалам в форме агрегатов, содержащим по меньшей мере один мезопористый цеолит и обладающим одновременно свойствами мезопористых цеолитов, свойствами, связанными с мезопористостью, и механическими свойствами цеолитных агрегатов без мезопористого цеолита. Изобретение относится также к способу получения указанных цеолитных материалов в форме агрегатов.

C 07

(13) В

(21) IAP 2016 0069

(22) 17.07.2014

(51) C07D 207/06, C07D 207/08, A61K 31/40, A61P 11/00

(31)(32)(33) 10-2013-0090175, 30.07.2013, KR

(71) ДОНГ-А СТ КО., ЛТД, КР

(72) КИМ, Сон-Хве, ИМ, Вон-Пин, ЧХО, Чхон-Хван, ЧХОЙ, Сун-Хо, ПАК, Чун-Сан, КИМ, Ми-Йон, ЧХОЙ, Сун-Хак, ЛИ, Мин-Чун, ЧХО, Кан-Хун, КР

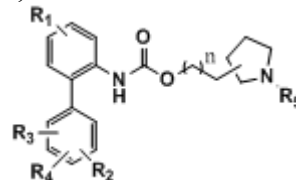
(85) 29.02.2016

(86) 17.07.2014, PCT/KR2014/006483

(87) 05.02.2015, WO 2015/016511

(54) Бифенилнинг янги ҳосиласи ва уни олиш усули  
Новое производное бифенила и способ его получения

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, дорилар ва медикаментлар, органик кимё, хусусан, мускарин М3 рецепторининг антагонистлари сифатида хизмат қилувчи бифениллар, уларнинг изомерлари ёки уларнинг фармацевтик муқобил тузларининг янги ҳосилалари. **Вазифаси:** сурункали обструктив ўпка хасталиклари гуруҳидан танлаб олинган куйидаги касалликларни М3 мускарин рецепторига нисбатан селектив боғланиши воситасида даволаш ва олдини олиш ва ноҳўя таъсирларини камайтириш: астма, йўғон ичак таъсирчанлиги, пешоб тутолмаслик, ринит, спазматик колит, сурункали цистит, Альцгеймер касаллиги, сенил деменцияси, глаукома, шизофрения, гастроэзофагеал рефлюксели касаллиги, юрак аритмияси и гиперсаливация синдромлари, функционал фаолликни ошириш. **Ихтиро моҳияти:** бифениллар, уларнинг изомерлари ёки уларнинг фармацевтик муқобил тузлари, уларнинг гидратлари, юқорида кўрсатилганларни олиш усуллари ва фаол ингредиент сифатида юқорида келтирилганларни сакловчи, мускарин М3 рецептори антагонисти сифатида хизмат қилувчи фармацевтик композиция таклиф этилмоқда. Бифенилнинг янги ҳосилалари куйидаги формулада келтирилган,



бунда

R<sub>1</sub> водород, галоген, гидроксид, алмашган ёки алмашмаган C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил ёки C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкоксидни ифодалайди;

R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> ва R<sub>4</sub> нинг ҳар бири мустақил равишда водород, галоген, алмашган ёки алмашмаган амин, нитро, циано, гидроксид, алмашган ёки алмашмаган C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил, алмашган ёки алмашмаган C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкоксид ёки -C(O)R<sub>6</sub> ни ифодалайди;

R<sub>5</sub> водород ёки C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкилни ифодалайди;

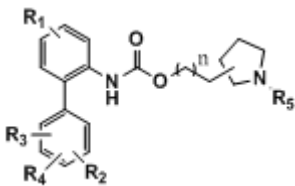
n 0 ёки 1 га тенг; ва

R<sub>6</sub> водород ёки аминони ифодалайди.

**Использование:** медицина, лекарства и медикаменты, органическая химия, в частности, новые



производные бифенила, их изомеры или их фармацевтически приемлемые соли, служащие антагонистами мускаринового МЗ рецептора. **Задача:** предупреждение или лечение заболевания, выбранного из группы, включающей хроническую обструктивную болезнь легких, астму, синдром раздраженной толстой кишки,держание мочи, ринит, спазматический колит, хронический цистит, болезнь Альцгеймера, сенильную деменцию, глаукому, шизофрению, гастроэзофагеальную рефлюксную болезнь, аритмию сердца и синдромы гиперсаливации, повышение функциональной активности, посредством селективного связывания в отношении мускаринового МЗ рецептора и минимизация побочных эффектов. **Сущность изобретения:** предложены новые производные бифенила, их изомеры или их фармацевтически приемлемые соли, их гидраты, способы получения вышеуказанных, и фармацевтическая композиция, содержащая вышеуказанное в качестве активного ингредиента, служащего антагонистом мускаринового МЗ рецептора. Новые производные бифенила представлены следующей формулой,



где

$R_1$  представляет собой водород, галоген, гидроксильную группу, замещенный или незамещенный  $C_1$ - $C_6$ алкил или  $C_1$ - $C_6$ алкокси;

каждый из  $R_2$ ,  $R_3$  и  $R_4$  независимо представляет собой водород, галоген, замещенный или незамещенный амино, нитро, циано, гидроксильную группу, замещенный или незамещенный  $C_1$ - $C_6$ алкил, замещенный или незамещенный  $C_1$ - $C_6$ алкокси или  $-C(O)R_6$ ;

$R_5$  представляет собой водород или  $C_1$ - $C_6$ алкил;

$n$  равняется 0 или 1; и

$R_6$  представляет собой водород или амино.

(13) В

(21) IAP 2016 0051

(22) 25.07.2014

(51) C07D 207/34, A61K 31/40, A61P 31/00

(31)(32)(33) 13177926.6, 25.07.2013, EP

(31)(32)(33) 14171062.4, 04.06.2014, EP

(71) ЯНССЕН САЙЕНСИЗ АЙРЛЭНД ЮСИ, IE

(72) ВАНДИК, Коен, КЕСТЕЛЕЙН, Барт, Рудольф, Романи, ВЕ; ПИТЕРС, Серж, Мария,

Алоисиус, NL; РОМБУ, Герт, ВЕРСХЮЭРЕН, Вим, Гастон, РАБУАССОН, Пьер, Жан-Мари, Бернар, ВЕ

(85) 22.02.2016

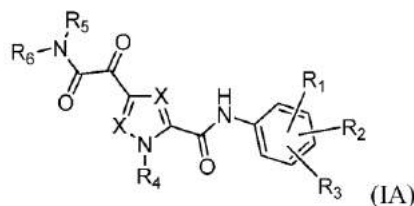
(86) 25.07.2014, PCT/EP2014/066093

(87) 29.01.2015, WO 2015/011281

(54) Глиоксамид билан алмашган пирроламид хосилалари ва уларни гепатит В ни даволашда дори воситаси сифатида қўлланилиши

Производные замещенного глиоксамидом пирроламида и их применение в качестве лекарственных средств для лечения гепатита В

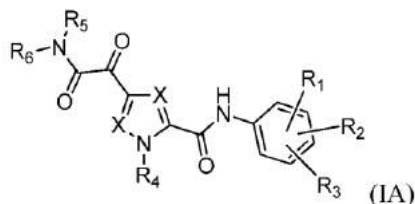
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кимё, тиббиёт. **Вазифаси:** кам эрувчанлик, паст биокиришувчанлик селектив етишмовчилик, мутагенлик, токсинлик, синтезнинг қийинлашуви кўринишидаги камчиликларнинг камида битгасини энгиб ўтишга қодир ёки юқори самарадорлик ёки катталашган хавфсизлик ойнаси каби қўшимча афзалликларга эга НВV қўшимча ингибиторларини олиш. **Ихтиро моҳияти:** (IA) формуласи бирикмалари



ёки унинг стереоизомер ёки таутомер шаклини ёки уларни сакловчи фарцевтик композициялари таклиф этилмоқда. (IA) формуласи бирикмасини майда умуртқалиларда НВV инфекциясини даволаш ёки олдини олиш учун қўллаш маълум қилинмоқда. (IA) формуласи бирикмасини сакловчи (a), ва комбинацияланган препарат шаклидаги бошқа НВV ингибиторини (b) НВV чақирадиган инфекцияларни даволашда қўллаш учун бир вақтда, алоҳида ёки кетма-кетликда қўлланиладиган махсулот маълум қилинган.

**Использование:** химия, медицина. **Задача:** получение дополнительных ингибиторов НВV, которые могут преодолеть по меньшей мере один из недостатков в виде токсичности, мутагенности, недостаточности селективности, слабой эффективности, слабой биодоступности, низкой растворимости и сложности синтеза или которые обладают дополнительными преимуществами, такими, как повышенная эффек-

тивность или увеличенное окно безопасности. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы (IA)



или его стереоизомер или таутомерная форма, фармацевтические композиции, его содержащие. Заявлено применение соединения формулы (IA) при предупреждении или лечении у млекопитающих инфекции HBV. Заявлен продукт, содержащий (a) соединение формулы (IA), и (b) другой ингибитор HBV в виде комбинированного препарата для одновременного, раздельного или последовательного применения при лечении инфекций, вызываемых HBV.

### (13) В

(21) IAP 2016 0042

(22) 22.07.2014

(51) C07D 401/14, C07D 405/14, A61K 31/4709, C07D 401/10, C07D 471/04, A61P 35/00, A61P 37/00, C07D 409/14, A61K 31/4725

(31)(32)(33) 13/57276, 23.07.2013, FR

(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВИЕР, FR;

ВЕРНАЛИС (Ар энд Ди) ЛИМИТЕД, GB

(72) ДЕВИДСОН, Джеймс Эдвард Пол, МЮРРЕЙ, Джеймс Брук, ЧЕН, И-Жен, ВОЛМСЛЕЙ, Клэр, ДОДСВОРТС, Марк, МЕЙССНЕР, Йоханнес В.Г., БРОУГ, Пол, GB; ФИДЖЕС, Имре, ТАТАИ, Джанос, НЙЕРГЕС, Миклос, КОТЧИ, Андрас, СЛАВИК, Золтан, НУ; ЕНЕСТ, Оливье, ЛЕ ТИРАН, Арнод, ЛЕ ДИГУАРЕР, Тиерри, ХЕНЛИН, Жан-Мишель, СТАРК, Жером-Бенуа, ГЮЛЮЗИК, Анна-Француз, ДЕ НАНТЕЛ, Гиём, FR

(85) 17.02.2016

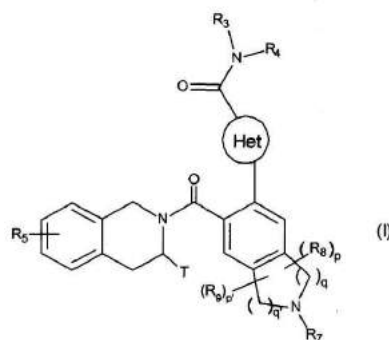
(86) 22.07.2014, PCT/EP2014/065764

(87) 29.01.2015, WO 2015/011164

(54) Янги изоиндолин ёки изохинолин бирикмалар, уларни олиш усули ва таркибида улар бўлган фармацевтик композициялар  
Новые изоиндолиновые или изохинолиновые соединения, способ их получения и фармацевтические композиции их содержащие

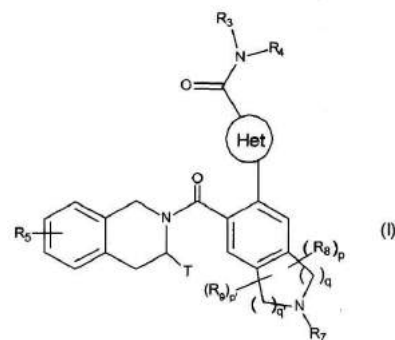
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика кимёси, тиббиёт. **Вазифаси:** изоиндолин ва изохинолин бирикмаларни олиш, проапоптик хусусиятларга эга бўлгани боис уларни саратон, аутоиммун касалликлари ва иммун тизими касалликлари каби апоптоздаги бузилишлар билан

кечувчи патологияларда қўллаш мумкин бўлади. **Ихтиро моҳияти:** ушбу формула бирикмалари



Уларни олиш усули, шунингдек, ўз таркибида уларни сакловчи фармацевтик композициялар таклиф этилмоқда.

**Использование:** фармацевтическая химия, медицина. **Задача:** получение новых изоиндолиновых и изохинолиновых соединений, которые имеют проапоптотические свойства, что делает возможным их применение при патологиях с нарушением в апоптозе, таких, как рак, аутоиммунные заболевания и заболевания иммунной системы. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы



способ их получения, а также фармацевтические композиции, их содержащие.

### (13) В

(21) IAP 2016 0040

(22) 14.07.2014

(51) C07D 401/14, C07D 413/14, C07D 401/06, C07D 403/06, C07D 417/14, A61K 31/454, A61K 31/4545, A61K 31/5377, A61P 27/00, A61P 37/00

(31)(32)(33) 61/846,355, 15.07.2013, US

(31)(32)(33) 61/977,028, 08.04.2014, US

(71) НОВАРТИС АГ, СН

(72) АДАМС, Кристофер, КАППАРЕЛЛИ, Майкл Пол, ЕХАРА, Такеру, КАРКИ, Раджешри Ганеш, МАЙНОЛЬФИ, Нелло, ЧЖАН, Чунь, US

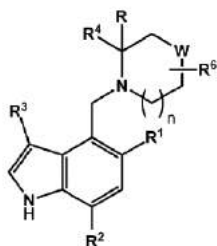
(85) 15.02.2016

(86) 14.07.2014, PCT/US2014/046515

(87) 22.01.2015, WO2015/009616

**(54) Пиперидинилиндол ҳосилалари асосидаги В комплемент факторининг ингибиторлари ва уларни қўллаш****Ингибиторы фактора В комплемента на основе производных пиперидинилиндола и их применение**

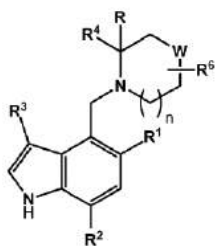
(57) **Фойдаланиш соҳаси:** фармацевтика кимёси ва тиббиёт, айнан эса пиперидинилиндол ҳосилалари асосидаги В комплемент факторининг ингибиторларини сариқ доғнинг ёш билан боғлиқ дегенерацияси, диабетик ретинопатия ва боғланган кўз касалликлари каби касалликларни даволашда. **Вазифаси:** комплементнинг муқобил йўлини ингибирлаш хусусиятига эга қўшимча индол ҳосилаларини олиш. **Ихтиро моҳияти:** I формула бирикмалари



(I)

ихтирода келтирилган бирикмаларни олиш ва уларнинг терапевтик қўлланилиш усули, бундан ташқари, фармацевик фаол моддалар комбинацияси ва фармацевтик композицияни олиш усули.

**Использование:** фармацевтическая химия и медицина, а именно ингибиторы фактора В комплемента на основе производных пиперидинилиндола для лечения таких заболеваний, как возрастная дегенерация желтого пятна, диабетическая ретинопатия и связанные глазные заболевания. **Задача:** получение дополнительных индольных производных со свойствами ингибирования альтернативного пути комплемента. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы I



(I)

способ получения соединений по изобретению и их терапевтическое применение, кроме того, комбинация фармацевтически активных средств и фармацевтическая композиция.

(13) В

(21) IAP 2016 0047

(22) 16.07.2014

(51) C07D 403/12, C07D 401/14, C07D 413/14, A61K 31/41, A61K 31/4245, A61K 31/427, A61K 31/4439, A61K 31/497, A61K 31/506, A61K 31/5377, A61K 31/5513, C07D 401/10, C07D 401/12, C07D 403/10, C07D 403/14

(31)(32)(33) 13177061.2, 18.07.2013, EP

(71) Новартис АГ, СН

(72) БИТТИ, Дэвид, БАЕТТИГ, Урс, ЛЕГРАНД, Даррен Марк, ЛИСТЕР, Эндрю Стюарт, МАККЕННА, Джеффри, ПИРС, Дэвид Уильям, СЭНДХЭМ, Дэвид Эндрю, СТЮАРД, Оливер Росс, ТОМСОН, Кристофер, GB

(85) 18.02.2016

(86) 16.07.2014, PCT/IB2014/063143

(87) 22.01.2015, WO2015/008230

**(54) Таркибида бензол халқаси бўлган гетероароматик амидли аутотаксинлар ингибиторлари****Ингибиторы аутотаксинов содержащие гетероароматический амид с бензольным кольцом**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, дори воситалари ва медикаментлар, органик кимё. **Вазифаси:** АТКнинг кучли ингибиторлари ҳисобланувчи янги бирикмаларни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** ушбу ихтиро аутотаксинларнинг ингибиторлари ҳисобланган янги бирикмалар, уларни олиш усулига, уларни сакловчи фармацевтик композицияларга ва дори воситаларига ҳамда уларни аутотаксинлар билан ифодаланган касалликлар ва бузилишларда қўллашга алоқадор.

**Использование:** медицина, лекарства и медикаменты, органическая химия. **Задача:** создание новых соединений, являющихся сильными ингибиторами АТХ. **Сущность изобретения:** настоящее изобретение относится к новым соединениям, которые являются ингибиторами аутотаксинов, способам их получения, содержащим их фармацевтическим композициям и лекарствам и к их применению при заболеваниях и расстройствах, опосредованных аутотаксином.

(13) В

(21) IAP 2016 0031

(22) 11.07.2014

(51) C07D 417/14, A61K 31/5377, A61K 31/4025, A61K 31/403, A61P 35/00

(31)(32)(33) 13/56870, 12.07.2013, FR

(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВЬЕ, FR

(72) ЛЕ ФЛЁИК, АЛЕКСАНДР, ЖЮДОТИ, ЖЕРОМ, ЛЕТЕЛЪЕ, ФИЛИПП, FR

(85) 04.02.2016

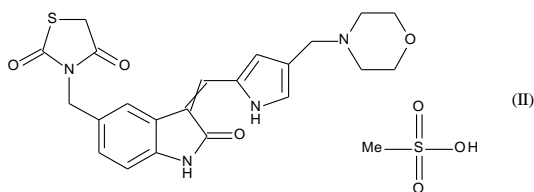
(86) 11.07.2014, PCT/FR2014/051783

(87) 15.01.2015, WO 2015/004395

(54) 3-(3-[[4-(4-морфолинилметил)-1Н-пиррол-2-йлл]метилен]-2-оксо-2,3-дигидро-1Н-индол-5-йлл)метил]-1,3-тиазолидин-2,4-дионнинг янги тузи, унинг олиниш усули ва таркибида у бўлган композициялар

Новая соль 3-(3-[[4-(4-морфолинилметил)-1Н-пиррол-2-йлл]метилен]-2-оксо-2,3-дигидро-1Н-индол-5-йлл)метил]-1,3-тиазолидин-2,4-диона, способ ее получения и композиции её содержащие

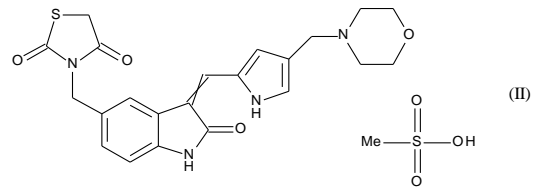
(57) *Фойдаланиш соҳаси:* фармацевтика кимёси, тиббиёт. *Вазифаси:* 3-[[3-[[4-(4-морфолинилметил)-1Н-пиррол-2-йлл]метилен]-2-оксо-2,3-дигидро-1Н-индол-5-йлл)метил]-1,3-тиазолидин-2,4-дионнинг сувда ва органик эритувчиларда юкори эрувчан янги тузини олиш, шунингдек, ишлаб чиқарилаётган бирикманнинг катта миқдори билан ушбу тузни қайта тиклаш усули. *Ихтиро моҳияти:* 3-[[3-[[4-(4-морфолинилметил)-1Н-пиррол-2-йлл]метилен]-2-оксо-2,3-дигидро-1Н-индол-5-йлл)метил]-1,3-тиазолидин-2,4-дион метансульфонатнинг қуйидаги янги, (II) формуласи:



ва уни олиш усули, шунингдек, уни сакловчи фармацевтик композициялар маълум қилинмоқда.

*Использование:* фармацевтическая химия, медицина. *Задача:* получение новой соли 3-[[3-[[4-(4-морфолинилметил)-1Н-пиррол-2-йлл]метилен]-2-оксо-2,3-дигидро-1Н-индол-5-йлл)метил]-1,3-тиазолидин-2,4-диона с повышенной растворимостью в воде и в органических растворителях, а также с воспроизводимым способом получения данной соли, и с большим количеством производимого соединения. *Сущность изобретения:* заявлены новый 3-[[3-[[4-

(4-морфолинилметил)-1Н-пиррол-2-йлл]метилен]-2-оксо-2,3-дигидро-1Н-индол-5-йлл)метил]-1,3-тиазолидин-2,4-дион метансульфонат следующей формулы (II):



способ его получения, а также фармацевтические композиции, его содержащие.

(13) В

(21) IAP 2016 0043

(22) 22.07.2014

(51) C07D 471/04, C07D 487/04, C07D 519/00, A61K 31/4709, A61K 31/4985, A61P 35/00, A61P 37/00

(31)(32)(33) 13/57265, 23.07.2013, FR

(71) ЛЕ ЛАБОРАТУАР СЕРВИЕР, FR;

ВЕРНАЛИС (Ар энд Ди) ЛИМИТЕД, GB

(72) ЛЕ ТИРАН, Арнод, ЛЕ ДИГУАРЕР, Тиерри, СТАРК, Жером-Бенуа, ХЕНЛИН, Жан-Мишель, ДЕ НАНТЕЛ, Гиём, ЖЕНЕСТ, Оливье, FR; ДЕВИДСОН, Джеймс Эдвард Пол, МЮРРЕЙ, Джеймс Брук, ЧЕН, И-Жен, GB

(85) 17.02.2016

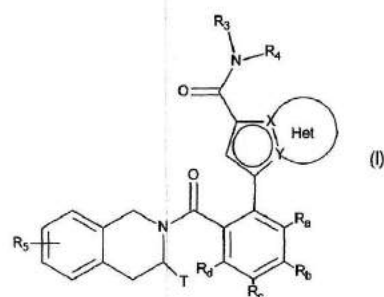
(86) 22.07.2014, PCT/FR2014/051885

(87) 29.01.2015, WO 2015/011397

(54) Янги изоиндолин бирикмалар, уларни олиш усули ва таркибида улар бўлган фармацевтик композициялар

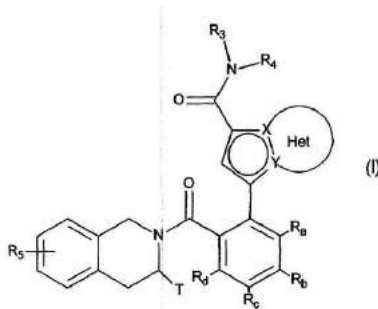
Новые изоиндолиновые соединения, способ их получения и фармацевтические композиции их содержащие

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* фармацевтика кимёси, тиббиёт. *Вазифаси:* изоиндолин бирикмаларни олиш, проапоптик хусусиятларга эга бўлгани боис уларни саратон, аутоиммун касалликлари ва иммун тизими касалликлари каби апоптоздаги бузилишлар билан кечувчи патологияларда қўллаш мумкин бўлади. *Ихтиро моҳияти:* қуйидаги формула бирикмалари таклиф этилмоқда:



ва уни олиш усули, шунингдек, уни сақловчи фармацевтик композициялар маълум қилинмоқда.

**Использование:** фармацевтическая химия, медицина. **Задача:** получение новых изоиндолиновых соединений, которые имеют проапоптотические свойства, что делает возможным их применение при патологиях с нарушением в апоптозе, таких, как рак, аутоиммунные заболевания и заболевания иммунной системы. **Сущность изобретения:** предложены соединения формулы:



способ их получения, а также фармацевтические композиции, их содержащие.

## C 10

- (21) IAP 2017 0280 (13) В  
(51) C10L 5/14, C10L 5/32 (22) 14.07.2017  
(71) Навоий давлат кончилиқ институти, UZ  
Навоийский государственный горный институт, UZ  
(72) Санакулов Қувондиқ Санакулович, Мухиддинов Баходир Фахриддинович, Мухиддинов Баходир Фахриддинович, Хасанов Абдурашид Солиевич, Вапоев Хуснитдин Мирзоевич, Нурмуродов Тулкин Исамурадович, Костаев Умиджон Умирзакович, UZ  
(54) Кўмирни брикетлаш усули  
Способ брикетирования угля

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кимёвий, энергетика ва кўмир саноати. **Вазифаси:** кўмир шихтасини қуритиш билан бир вақтнинг ўзида уни реагент-гидрофобизатор-сув, янги бириктирувчи модда – техник крахмал билан аралаштиришдан кейинги аралашмани пресслаштириш жараёнини ўз ичига олган кўмирни брикетлаштириш усулини ишлаб чиқиш натижасида бириктирувчи модда сарфини камайтириш ва брикетлар пишиқлигини ошириш орқали кўмир брикетини таннархини арзонлаштиришга эришиш.

**Ихтиро моҳияти:** брикет олиш бўйича ишлаб чиқилган усул реагент-гидрофобизатор-сув, янги бириктирувчи модда – техник крахмал ва Ангрен очик кони кўмирининг галвирдан ўтган чикитини аралаштиришдан иборат бўлиб, бунда компонентлар нисбати қуйидагича, %/масса: техник крахмал – 1,0-5,0; сув – 0-10,0; кўмир чикити – 0-85.

**Использование:** химическая, энергетическая и угольная промышленность. **Задача:** разработка способа брикетирования угля, включающего сушку угольной шихты, одновременное смешение ее с реагентом-гидрофобизатором-водой, новым связующим веществом - технический крахмал и последующее прессование смеси, с целью уменьшения расхода связующего и повышения прочности брикетов, с последующим снижением себестоимости угольного брикета. **Сущность изобретения:** разработан способ получения брикета, включающий реагентом-гидрофобизатором-вода, новым связующим веществом-технический крахмал и угольный отсев Ангренского разреза при следующем соотношении компонентов, % масс: технический крахмал -1,0 -5,0, вода - 0-10,0, угольный отсев -0-85.

## C 12

- (21) IAP 2017 0289 (13) В  
(51) C12N 1/15, C12N 9/42, C12N 15/52, C12R 1/80 (22) 19.07.2017  
(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Микробиология институти, UZ  
Институт микробиологии Академии наук Республики Узбекистан, UZ  
(72) Ахмедова Захро Рахматовна, Шонахунов Тўлкин Эркинович, Кулонов Абдулазиз Ибрагимович, Хамраева Зиёда Таштемировна, Яхяева Мунаввар Абдукахаровна, Файзиева Дилором Хусановна, Гулямова Ташхан Гафуровна, Абдудильянова Лилия Ильясовна, UZ  
(54) **Penicillium radulatum Smith 18** замбурғ штамми целлюлоза ва хитин сақловчи чиқиндиларни гидролизловчи ва қишлоқ хўжалиги ўсимликларини фитопатогенлардан химоя қилиш учун эндо- ва экзо- β-1,4-глюканаза, ксиланаза, авицелаза, хитиназа, протеаза каби гидролитик ферментлар комплекси продуценти  
**Штамм гриба Penicillium radulatum smith 18 - продуцент комплекса гидролитических**

**ферментов эндо- и экзо- β-1,4-глюканазы, ксиланазы, авицелазы, хитиназы, протеазы для гидролиза целлюлозо-, хитин содержащих отходов и защиты растений от фитопатогенов**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кишлок хўжалиги, хусусан, фитопатоген хужайраларни целлюлолитик, ксиланолитик ферментлар, хитиназа ва протеаза ёрдамида емириш йўли билан ўсимликларни ҳимоялаш, шунингдек, целлюлоза- ва хитин сакловчи кишлок хўжалиги ҳамда саноат чиқиндиларини қайта ишлаш, кўп тоннали ўсимлик чиқиндиларини биоконверсиялаш, ем-хашак ишалб чиқариш, атроф-муҳитни ҳимоялаш. **Вазифаси:** юқори даражада фаол гидролитик ферментлар ва юқори ҳароратдаги ферментлаштиришда маҳсулдорликка эга янги штамми яратиш. **Ихтиро моҳияти:** *Crocus sativus* (Ўзбекистон Республикаси Тошкент вилояти 2012 й.) заъфарондан олинган целлюлаза, бетаглюказана эндо ва экзо-1,4 ни, ксиланаза, авицелаза, хитиназани сакловчи гидролитик ферментлар комплекси продуценти *Penicillium radulatum* Smith 18 эндофит мицелиал замбуруғ штамми таклиф этилмоқда. Штамм юқори гидролитик, шунингдек, экзо-1,4-В-глюканаз, эндо-1,4-В-глюканаз, ксиланаз ва авицелаз фаолликка эга. Штамм, шунингдек, хитиназа, протеазани синтезлайди.

**Использование:** сельское хозяйство, а именно защита растений путём разрушения клеток фитопатогенов с помощью целлюлолитических, ксиланолитических ферментов, хитиназы и протеазы, в том числе переработка целлюлозо- и хитинсодержащих отходов промышленности и сельского хозяйства, биоконверсия многотоннажных растительных отходов, кормопроизводство, охрана окружающей среды. **Задача:** создание нового штамма, обладающего более высокой активностью гидролитических ферментов и продуктивностью при высоких температурах ферментации. **Сущность изобретения:** предложен штамм эндофитного мицелиального гриба *Penicillium radulatum* Smith 18 - продуцент комплекса гидролитических ферментов, содержащего целлюлазы, эндо и экзо-1,4 - бета-глюканазы, ксиланазы, авицелазы, хитиназы, протеазы выделен из шафрана *Crocus sativus* (Ташкентская область Республики Узбекистан 2012 г.). Штамм имеет высокую гидролитическую, в том числе экзо-1,4-В-глю-

каназную, эндо-1,4-В-глюканазную, ксиланазную и авицелазную активность. Штамм также синтезирует хитиназу, протеазу.

(13) В

(21) IAP 2016 0037

(22) 16.07.2014

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

(31)(32)(33) 13176757.6, 16.07.2013, EP

(71) ДИТЕСАН ЛТД., LV

(72) ВЕНСКУС, Дите, КАЛВИНЬШ, Иварс, ПЬЯНОВА, Даце, ПЕТРОВСКА, Рамона, АУЗИНЬШ, Юргис, LV

(85) 15.02.2016

(86) 16.07.2014, PCT/EP2014/065277

(87) 22.01.2015, WO 2015/007788

(54) **Генетик жихатдан турғун онкологик РНК вируси, уни ишлаб чиқариш ва қўллаш усули**

**Генетически стабильный онколитический РНК вирус, способ его производства и применения**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, биотехнология, хусусан, хавфли ўсmalarга қарши дори препаратлари, айнан эса, генетик жихатдан турғун онколитик РНК вируси, уни ишлаб чиқариш ва қўллаш усули. **Вазифаси:** нормал хужайраларга патогенликдан холи ва заиф иммунитет таъсирли ҳамда юқори генетик турғунликка эга, янги, юқори самарали селектив онколитик вируснинг, хусусан, хавфли ўсmalar хужайраларига нисбатан танлаш қобилятини ва самарали таъсирини таъминловчи хавфли ўсmalarга қарши дори препаратларини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** Seq ID No 1 геномининг барқарор изчиллигига эга ЕСНО 7 типдаги модификацияланган энтеровирус. ЕСНО 7 типдаги модификацияланган энтеровирусни ишлаб чиқариш усули одам фекалийсидан маълум усулда ажратиб олинган ва геноми босқичма-босқич идентификацияланган табиий ЕСНО 7 вирусини модификациялаш йўли билан, модификациялашни аввалдан мавжуд усулда, яъни вируснинг хавфли ўсмага қарши дикарбазит моддаси билан кучсизлантирилган саратон хужайраларига мослаштириш йўли билан амалга оширилади, сўнгра модификацияланган вирусни ўстирилган одам эмбрионал фибробластида пассирлаштириб, кейинги жараёнда одам меланомаси хужайраларида репродукциялаштириш ва бунинг давомида эса ўстирилган одам эмбрионал фибробластида пассирлаштириб, кейин рибавирин билан ишлов берилиб, маъ-

лум усулда ажратиб олинган ва тозаланган. Модификациялаштирилган вирус бир қатор ўс-маларни даволаш учун яроқлидир.

**Использование:** медицина, биотехнология, в частности, противоопухолевые лекарственные препараты, а именно, генетически стабильный онколитический РНК вирус, способ его производства и применения. **Задача:** разработка нового высокоэффективного, селективного онколитического вируса, лишённого патогенности в нормальных клетках и со слабым иммуногенным ответом, и обладающего высокой генетической стабильностью, в частности, противоопухолевых лекарственных препаратов, обеспечивающих избирательность и эффективность в отношении опухолевых клеток. **Сущность изобретения:** модифицированный энтеровирус ЕСНО 7 типа, со стабильной последовательностью генома с Seq ID No 1. Способ производства модифицированного энтеровируса ЕСНО 7 типа посредством модификации природного ЕСНО 7 вируса, выделенного известным способом из фекалий человека, и идентифицированный по последовательности генома, модификацию осуществляли изначально путем проведения адаптации вируса в раковых клетках, ослабленных противоопухолевым средством дакарбазином, затем пассировали модифицированный вирус в культуре эмбриональных фибробластов человека, с последующим репродуктиванием в клетках меланомы человека и дальнейшим пассированием в культуре эмбриональных фибробластов человека, затем обрабатывали рибавирином, выделяли и очищали известным способом. Модифицированный вирус является пригодным для лечений ряда опухолей.

## C 14

(21) IAP 2016 0034

(51) C14B 1/00

(71) Тошкент давлат техника университети қошидаги Тармоқ машинашунослиги муаммолари илмий-тадқиқот маркази, UZ

Научно-исследовательский центр по проблемам отраслевого машиноведения при Ташкентском государственном техническом университете, UZ

(72) Бахадиров Гайрат Атаханович, Абдукаримов Абдусалам, Набиев Айдер Мустафаевич, Умаров Абдурашул Абдурахимович, UZ

(13) B

(22) 09.02.2016

(54) Хўл толали материаллардан суюқликни сиқиш учун қурилма

Устройство для удаления влаги из мокрых волокнистых материалов

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** кўнчилик, енгил са-ноат ва машинасозлик. **Вазифаси:** юзаси ва қалинлиги нотекис хўл толали материалга ишлов бериш сифатини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган қурилманинг қуйи ишчи ва-ли яхлит бажарилган, устки ишчи валнинг ҳар бир қисми эса алоҳида таянчга ўрнатилган бў-либ, улар вертикал юзада ўз ўқи атрофида бир вақтда айлантирилганда бир-биридан мустақил равишда ҳаракатланиш имкониятига эга, бунда ишчи валлари икки ва ундан ортиқ қаторда жойлаштирилган, у ерда ҳар бир қаторнинг иш-чи валлари бошқа қаторнинг ишчи валларига нисбатан шахматсимон тартибда, олдинги қа-торнинг ишчи валлари оралиғини ёпиб туради-ган қилиб жойлаштирилган. Ишчи валлар та-янчларга йўналтирувчи тиргақларда жойлаш-ган штоклар воситасида маҳкамланган.

**Использование:** кожевенная, легкая промышленность и машиностроение. **Задача:** повышение качества обработки мокрого волокнистого материала с неравномерной поверхностью и толщиной. **Сущность изобретения:** нижний рабочий вал заявленного устройства выполнен цельным, а каждая часть верхнего рабочего вала посажена на отдельные опоры с возможностью независимого друг от друга перемещения в вертикальной плоскости при одновременном вращении вокруг своей оси, причём рабочие валки расположены в два и более рядов, где рабочие валки каждого ряда размещены относительно рабочих валков другого ряда в шахматном порядке, перекрывающие промежутки между рабочими валками предыдущего ряда. Рабочие валки установлены на опоры при помощи штоков, расположенных в направляющих опорах.

## C 22

(21) IAP 2016 0056

(51) C22C 27/04

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

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

(13) B

(22) 24.02.2016

(72) Нурмуродов Салоҳиддин Дусмуродович, Рузиев Улугбек Нематович, Расулов Алишер Хакимович, Бадалов Мирпўлат Рискипўлатович, Нурмуродов Бобомурод Салоҳиддин ўғли, Марданокулов Шарофуддин Ўралович, Нурмуродов Дилмурод Салоҳиддин ўғли, UZ

**(54) Металл-сополли материал  
Металлокерамический материал**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** юқори ҳароратларда прессловчи шакл ҳосил қилувчи асбобларни яшаш. **Вазифаси:** экстремал шароитларда ишловчи шакл ҳосил қилувчи асбобни яшаш учун металлокерамик материалнинг пишиқлиги ва каттиқлигини ошириш, зичлигини пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган молибден асосидан металлокерамик материал қуйидаги таркибга эга: 39-24% титан карбиди, 11-12% никел, 3-4% вольфрам, 3-4% темир, колгани – молибден. Металлокерамик материал бир тегирмонда никел, вольфрам ва молибден қоришмасини, бошқа тегирмонда титан карбидини 12-14 соат давомида аралаштириш, сўнг 6-8 соат давомида уларни тегирмонда бирга аралаштириш, кейин эса 100-120°C ҳароратда каучук пластификаторининг бензиндаги 8% ли эритмаси билан аралаштириш, 100кгс/мм<sup>2</sup> босим остида шаклларга солиб пресслаш, навбатдаги қуритиш жараёнидан кейин водород атмосферасида қиздирилгандан кейин босим остида 1400°C гача бўлган юқори ҳароратда якуний қиздиришдан иборат ишлов бериш жараёнидан ўтади. Якуний қиздириш режими ишланган буюмнинг нима учун ишлатилишига қараб белгиланади. Ушбу материалдан олинган каттиқ қуймалар букланганда каттиқ ва пишиқлиги, шунингдек, аналогига нисбатан 1,2-1,3 баробар эгиловчанлиги ҳисобига юқори даржадаги эксплуатацион хусусиятларга эга.

**Использование:** изготовление формообразующих инструментов высокотемпературного прессования. **Задача:** снижение плотности, повышение твердости и прочности металлокерамического материала для изготовления формообразующего инструмента для работы в экстремальных условиях. **Сущность изобретения:** предложенный металлокерамический материал на основе молибдена содержит карбида титана 39 - 42%, никеля 11 - 12%, вольфрама 3 - 4%, железа 3 - 4%, молибден- остальное. Металлокерамический материал подвергался обработке путем смешивания в одной мельнице смеси из никеля, вольфрама и молибдена и в другой -

карбида титана в течение 12-14 часов, затем - совместно смешиванию в мельницах в течение 6-8 часов, далее - сушке при 100-120°C, смешиванию с пластификатором-8%-ным раствором каучука в бензине, прессованию в формах под давлением 100 кгс/мм<sup>2</sup>, после очередной сушки - спеканию в атмосфере водорода, после чего проводилось окончательное высокотемпературное спекание до 1400°C под давлением. Режим окончательного спекания выбирается в зависимости от назначения изделия. Твердые сплавы, полученные из этого материала, имеют более высокие эксплуатационные качества за счет повышения твердости и прочности на изгиб, а также пластичности в 1,2-1,3 раза по сравнению с аналогом.

(13) В

(21) IAP 2016 0032

(22) 06.08.2014

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

(31)(32)(33) 2013140913, 05.09.2013, RU

(71) "В.Н.Гулидов номидаги Красноярск рангли металллар 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) 05.02.2016

(86) 06.08.2014, PCT/RU2014/000588

(87) 12.03.2015, WO 2015/034394

**(54) Катализатор тўрлари учун платинали қотишма**

**Платиновый сплав для катализаторных секто**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** асл металллар металлургияси, хусусан, кимё саноатида қўлланилувчи катализатор тўрларини тайёрлаш учун платинали қотишмалар. **Вазифаси:** барқарор механик хусусиятларга эга қуйма заготовклар ва яримфабрикатлар тайёрлашда бир хилда майда дона структура шаклланишини таъминловчи, ундан тайёрланган каталитик пакетларнинг узоқ вақт эсплуатация қилинганда ҳам юқори даражада каталитик фаол бўлишини таъминловчи, майда донади катализатор тўрлари учун платинали қотишмалар таркибини ишлаб чиқиш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилаётган қотишма компонентлари қуйидаги нисбатларда (% масс.) бўйича олинган таркибга эга: 15,5-16,5 – палладий; 2,7-3,3 - родий; - 0,005-3,3 - тантал; колгани - платина.



**Использование:** металлургия благородных металлов, в частности, платиновые сплавы, предназначенные для изготовления каталитических сеток, используемых в химической промышленности. **Задача:** разработка состава платинового сплава для каталитических сеток, обеспечивающего формирование однородной мелкозернистой структуры при изготовлении литых заготовок и полуфабрикатов, обладающего стабильными механическими свойствами, обеспечивающего длительную эксплуатацию изготовленных из него каталитических пакетов при сохранении высокой каталитической активности. **Сущность изобретения:** предложенный сплав содержит компоненты при следующем соотношении, % масс: палладий - 15,5-16,5; родий - 2,7-3,3; тантал - 0,005-3,3; платина – остаточное.

## Д бўлим ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

### Раздел D ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

#### D 01

(13) B  
(22) 25.02.2016

(21) IAP 2016 0057

(51) D01B 9/00

(71) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Далиев Шухрат Латифович, UZ

(54) Пахта тозалаш агрегатининг тозалаш секцияси

Очистительная секция хлопкоочистительного агрегата

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** пахта тозалаш саноати, хусусан, пахтани майда хас-чўплардан тозалаш агрегатларининг тозалаш секциялари конструкцияси. **Вазифаси:** пахта тозалаш агрегатлар конструкциясини такомиллаштириш, тозалаш самарасини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** таклиф этилган конструкцияда тўртта кетмакет ўрнатилган секцион тартибда бажарилган тиканаклари, планкалари ва резинали халқасимон втулкалари бор учи ўткир таркибий барабанлар мавжуд бўлиб, уларда ўрама йўналишли уч қатор санчкилар ва планкалар бор, иккинчи ва тўртинчи барабанлар ўқи биринчи ва учинчи барабанлар ўқиға нисбатан 25÷30 мм пастроқда

ўрнатилган. Бунинг натижасида пахтанинг бир хилда ҳаракатланиши бартаф этилади, тозалаш самараси ортади. Ҳар бир кейинги ўринда турган барабан диаметри 18÷30 мм (летучкалар ўлчами)га каттароқ бажарилган. Бунда ҳар бир кейинги барабан санчкилари ва планкаларнинг чизиқвий тезлиги каттароқ бўлади, бу тозалаш самарасининг ортишиги имкон беради.

**Использование:** хлопкоочистительная промышленность, а именно конструкции секций очистки хлопкоочистительных агрегатов от мелкого сора. **Задача:** повышение очистительного эффекта хлопкоочистительного агрегата, усовершенствование конструкции. **Сущность изобретения:** в предложенной конструкции четыре последовательно установленных составных колковых барабана с колками, планками и резиновыми кольцевыми втулками выполнены секционными, включающими по три ряда колков и планок в окружном направлении, оси второго к четвертого барабанов установлены ниже на расстоянии 25÷30 мм относительно осей первого и третьего барабанов. Вследствие этого ликвидируется монотонность движения хлопка, увеличивается очистительный эффект. Диаметр каждого последующего барабана выполнен большим на 18÷30 мм (размер летучек). При этом линейная скорость колков и планок каждого последующего барабана будет большей, позволяющей увеличение очистительного эффекта.

#### D 05

(13) B

(21) IAP 2016 0058

(22) 25.02.2016

(51) D05B 67/00

(71) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Рахмонов Хайридин Кодирович, Бехбудов Шавкат Хусенович, UZ

(54) Тикилаётган кийим деталларига полимер композициясини суриш қурилмаси  
Устройство для нанесения полимерной композиции на стачиваемые детали одежды

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** энгил саноатнинг тикувчилик тармоғи, хусусан, тикув маҳсулотларини тайёрловчи асбоб-ускуналари, иплари юқори даражада суриладиган матолардан ки-

йим-кечаклар тайёрлаш. **Вазифаси:** тикилган буюмларда ипли бирикмаларнинг пишиқлигини ва мустаҳкамлигини ошириш, полимер материалнинг суртиш зонасида етарли миқдорда бўлишини таъминлаш ҳисобига усқунани такомиллаштириш. **Ихтиро моҳияти:** тикилаётган кийим деталларига полимер композициясини суртиш қурилмаси корпусдан, валларга ўрнатилган таранг (резина) втулкага эга юкори ва қуйи таркибий роликлардан ва втулкага кийдирилган шакли ўзгарувчи, маълум даражада ғовакдор резинали материалдан бажарилган втулкадан иборат. Таранг втулка ва унга кийдирилган шакли ўзгарувчан ғовакдор втулка ўзаро елим билан бириктирилган. Бунда шакли ўзгарувчан ғовакдор втулка икки томонлама конуссимон кесикли тешикларга эга, четлари бўйлаб втулка юзасига бир текисда бириккан бўртиқлар билан бажарилган, бунда қуйи ролик ваннага туширилган, юкоригиси кўшимча ванна бириккан. Конусларнинг кичикроқ асоси втулкаларнинг сиртида жойлашган.

**Использование:** швейная отрасль легкой промышленности, в частности, оборудование для изготовления швейных изделий, изготовление одежды из тканей с высокой раздвигаемостью нитей. **Задача:** повышение надежности и прочности ниточных соединений в швейных изделиях, усовершенствование устройства за счет обеспечения достаточного количества полимерного материала зоны нанесения. **Сущность изобретения:** предложенное устройство для нанесения полимерной композиции на стачиваемые детали одежды содержит корпус, верхний и нижний составные ролики, установленные на валах, имеющих упругие (резиновые) втулки, и насаженный на неё втулки выполненный из деформирующего прорезинованного материала, имеющий определенную пористость. Упругая втулка и насаженного на неё деформирующейся пористой втулка соединены между собой клеем. При этом пористая деформирующая втулка имеет сквозные усеченные конические отверстия на её поверхности, а по краям выполнены выступы, плавно сопряженные с поверхностью втулки, причем нижний ролик погружен в ванну, а верхний соединен с дополнительной ванной. Меньшее основание усеченных конусов находится на наружной поверхности втулок.

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

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

**F 02**

**(13) B**

**(21) IAP 2016 0065**

**(22) 26.02.2016**

**(51) F02M 27/08**

**(71)(72)** Мартышин Александр Юрьевич, Мухамедов Бахтияр Абилович, Акрамов Аваз Хидоевич, UZ

**(54) Ички ёнув двигателлари учун ёкилги ҳаво аралашмасини гомогенизациялаш усули**

**Способ гомогенизации топливовоздушной смеси для двигателей внутреннего сгорания**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** машинасозлик, хусусан, карбюраторли ички ёнув двигателларининг майда дисперс ёкилги ҳаво аралашмаларини (аэрозоллар) яратиш учун ёкилги аппаратуралари. **Вазифаси:** ишга туширишни осонлаштириш, токсик таъсирини камайтириш ва ёкилги тежамкорлигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** ички ёнув двигателлари учун ёкилги ҳаво аралашмасини гомогенизациялаш усули аралашмада ультратовуш тебранишларини иккита манба орқали қўзғатишдан иборат. Бунда ультратовуш тебранишларни бир вақтнинг ўзида ўзаро перпендикуляр йўналишларда ва окимга нисбатан перпендикуляр йўналишда қўзғатади, шу билан бирга манбанинг биридан тарқалаётган ультратовуш тебранишини бошқасига нисбатан фаза бўйлаб 90° бурчак остида силжитилади.

**Использование:** машиностроение, а именно топливная аппаратура карбюраторных двигателей внутреннего сгорания для создания мелкодисперсных топливовоздушных смесей (аэрозолей). **Задача:** облегчение пуска, повышение топливной экономичности и снижение токсичности. **Сущность изобретения:** способ гомогенизации топливовоздушной смеси для двигателей внутреннего сгорания включает возбуж-

дение в смеси ультразвуковых колебаний двумя источниками. При этом ультразвуковые колебания возбуждают одновременно во взаимно перпендикулярных направлениях и перпендикулярно направлению потока, причем ультразвуковые колебания одного из источников смещают по фазе на угол  $90^\circ$  относительно другого.

### F 03

(13) B

(21) IAP 2016 0045

(22) 18.02.2016

(51) F03D 3/00

(71) Рўзиев Сафар Рўзиевич, UZ

(72) Рўзиев Сафар Рўзиевич, Хошимова Шоира Сафаровна, Рўзиев Анвар Сафарович, Адилов Окбўта Каримович, UZ

(54) **Автомобиллар тезкор харакати давомида вужудга келадиган шамол энергиясидан фойдаланиш қурилмаси**

**Устройство для использования ветровой энергии, возникающей при ускоренном движении автомобилей**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** машинасозлик, ёқилғини тежаш ва экология атмосферасини тозалаш йўли билан электр энергиясини ҳосил қилиш учун шамол турбинаси тизими. **Вазифаси:** автомобиллар тезкор харакати давомида вужудга келадиган шамол энергиясини қўллаш ҳисобига электр энергиясини олиш ва уни атмосфера экологиясини тозалаш йўли билан автомобил двигателига узатиш. **Ихтиро моҳияти:** автомобиллар тезкор харакати давомида вентиляторнинг шарикли подшипниклари ўқи-га нисбатан жойлашган кураклари, вентилятор қайиши, генератор, ундан кейин узатма ва аккумулятор, клеммлар ва электр двигатели бор вентиляторли шамол турбинасининг вентилятори вертикал ўқи-га шамол оқими тезкор йўналганда вентилятор харакатга келади ва қайиш орқали ротор билан уланган электр генераторга ўтади ва электр энергиясини ҳосил қилади.

**Использование:** машиностроение, система ветровой турбины для выработки электроэнергии путем очищения экологии атмосферы и экономии горючего. **Задача:** для получения электроэнергии при больших скоростей автомобиля за счет использования ветровой энергии и передачи его в двигатель автомобиля путем очищения экологии атмосферы. **Сущность изобретения:** при ускоренном движении автомобилей

содержащий ветровой турбину, который содержит вентилятор с лопастями к оси вентилятора в шариковой подшипник, ремень вентилятора, генератор, далее привод и аккумулятор, клеммы, электродвигатель, ветровой поток с помощью обычной трубы направляется при ускоренном потоке ветра направленной вертикальной оси вентилятора, при движения вентилятора через ремень передается электрогенератору который связан ротором и образует электроэнергию.

G бўлим  
ФИЗИКА

Раздел G  
ФИЗИКА

### G 01

(13) B

(21) IAP 2016 0050

(22) 22.02.2016

(51) G01N 27/12

(71) Абдурахманов Ильхом Эргашбоевич, UZ

(72) Абдурахманов Ильхом Эргашбоевич, Муратова Зулфия Бекмуродовна, Сатарова Манзура Джамиловна, Кабулов Баходир Джабарович, UZ

(54) **Аммиак концентрациясини аниқловчи ярим ўтказгичли сенсор**  
**Полупроводниковый сенсор концентрации аммиака**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** газ компонентлари концентрациясини ўлчаш учун мўлжалланган мосламалар. **Вазифаси:** аммиак концентрацияси катталигини аниқлашда селективликни ошириш натижасида бир вақтда юзага келадиган газларнинг унга таъсирини пасайтириш. **Ихтиро моҳияти:** аммиак концентрациясини аниқловчи ярим ўтказгичли сенсор диэлектрик таглигининг бир томонида металл оксиди қиритилган ва иккинчи томонида керакли ҳароратгача резистив қиздирилувчи қатламга эга ярим ўтказгичли пленка шаклидаги газ сезувчан элементдан иборат. Аниқландики, катализаторнинг фаоллиги ва селективлиги катализаторнинг  $10 \text{Fe}_2\text{O}_3 + 90\text{TiO}_2$  нисбатда олинган темир ва титан оксидидан иборат таркиби,  $325^\circ\text{C}$  ҳароратгача қиздирилувчи қатлам таъсир кўрсатади.

**Использование:** устройства, предназначенные для измерения концентрации газовых компо-

нентов. **Задача:** повышение селективности измеряемой величины концентрации аммиака так, чтобы снизить влияние на нее сопутствующих газов. **Сущность изобретения:** полупроводниковый сенсор концентрации аммиака включает газочувствительный элемент в виде полупроводниковой пленки, содержащей оксид металла, нанесенной с одной стороны диэлектрической подложки, и резистивный подогреваемый до заданной температуры слой с другой стороны. Установлено, что на активность и селективность катализатора влияет состав катализатора из оксида железа и титана, взятых в соотношении  $10 \text{ Fe}_2\text{O}_3 + 90\text{TiO}_2$ , а температуру подогреваемого слоя на уровне  $325^\circ\text{C}$ .

(13) В

(21) IAP 2016 0033

(22) 08.02.2016

(51) G01N 27/16

(71) Абдурахманов Ильхом Эргашбоевич, UZ  
(72) Абдурахманов Ильхом Эргашбоевич, Кабулов Баходир Джабарович, Бердиев Бурибой Умарович, UZ

(54) **Метанни аниқловчи ярим ўтказгичли сенсор**

**Полупроводниковый сенсор метана**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** аналитик кимё, газ, масалан, метан концентрациясини аниқлаш воситалари, шахталарда, ишлаб чиқариш ва турар-жой биноларида, кудукларда, газли аппаратурадан газ чиқиб кетган ҳолатларда метанни назорат қилиш. **Вазифаси:**  $\text{H}_2\text{S}$ ,  $\text{CO}$ ,  $\text{H}_2$ ,  $\text{CH}_4$  и  $\text{NH}_3$  каби ёнувчан воситалар аралашмаси борлиги маълум бўлганда метаннинг селектив оксидланишини таъминловчи метанни аниқлаш учун яримўтказгичли селектив сенсорни яратиш. **Ихтиро моҳияти:** метанни аниқлаш учун яримўтказгичли сенсор рух оксиди асосидаги яримўтказгичли плёнка қопланган изоляция таглик ва плёнкали киздиргичдан иборат бўлиб, бунда яримўтказгичли плёнкага қўшимча равишда  $10 \text{ CoO}:90 \text{ ZnO}$  нисбатлардаги кобальт оксиди киритилган.

**Использование:** аналитическая химия, средства измерения концентрации газа, например, метана, контроль метана в шахтах, производственных и жилых помещениях, колодцах и в случае утечки газа в газовой аппаратуре. **Задача:** разработка селективного полупроводникового сенсора для определения метана, обеспечивающего селективное его окисление в присутствии смеси горючих веществ, таких, как  $\text{H}_2\text{S}$ ,  $\text{CO}$ ,  $\text{H}_2$ ,

$\text{CH}_4$  и  $\text{NH}_3$ . **Сущность изобретения:** полупроводниковый сенсор для определения метана включает нанесенные на изоляционную подложку полупроводниковую пленку на основе оксида цинка и пленочного нагревателя, причем в полупроводниковую пленку дополнительно внесены оксид кобальта, которые взяты в соотношении  $10 \text{ CoO}:90 \text{ ZnO}$ .

(13) В

(21) IAP 2016 0052

(22) 23.02.2016

(51) G01N 33/92, A61B 10/00

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

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

(72) Мавлянова Шахноза Закировна, Муминова Севара Рустамовна, Бобоев Кодиржон Тухтабоевич, UZ

(54) **Атопик дерматитнинг оғир даражасини прогнозлаш усули**

**Способ прогнозирования тяжелой степени атопического дерматита**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, хусусан дерматовенерология, алергология, педиатрия, молекуляр генетика). **Вазифаси:** атопик дерматитнинг клиник кечишидаги оғир даражасини прогнозлаш. **Ихтиро моҳияти:** атопик дерматитнинг клиник кечишидаги оғир даражасини прогнозлаш усули генотурлари ва IL4 генининг  $590\text{C}>\text{T}$  аллелей полиморфизмининг учраб туриши частотасини конни молекуляр-генетик таҳлил қилиш орқали аниқланиши билан фарқланади. **C/C** ёввойи (одатдаги) генотури аниқланганда энгил даражадаги атопик дерматит прогнозланади, **C/T** гетерозигот генотури аниқланганда ўрта даражада оғир ва **T/T** мутант генотури аниқланганда оғир даражадаги атопик дерматит прогнозланади.

**Использование:** медицина, а именно дерматовенерология, алергология, педиатрия, молекулярная генетика. **Задача:** прогнозирование тяжелой степени клинического течения атопического дерматита. **Сущность изобретения:** способ диагностики степени тяжести клинического течения атопического дерматита отличается тем, что определяют частоту встречаемости генотипов и аллелей полиморфизма  $590\text{C}>\text{T}$  гена

IL4 путем молекулярно-генетического исследования крови. При выявляемости дикого (нормального) генотипа C/C прогнозируют легкую степень тяжести атопического дерматита, при обнаружении гетерозиготного генотипа C/T диагностируют среднюю степень тяжести и при обнаружении мутантного генотипа T/T диагностируют тяжелую степень тяжести атопического дерматита.

(13) В

(21) IAP 2016 0029

(22) 02.02.2016

(51) G01R 19/25

(71) Тошкент темир йўл муҳандислари институти, UZ

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

(72) Амиров Султон Файзуллаевич, Турдыбеков Камолбек Хамитович, Рустамов Дилшод Шавкатович, Атауллаев Нодирбек Одилевич, Файзуллаев Жовхарбек Султон ўғли, UZ

(54) **Ўзгармас ток ўлчаш ўзгартиргичи**  
**Измерительный преобразователь постоянного тока**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ўлчаш техникси. **Вазифаси:** қурилма схемасини содалаштириш ва унинг ишончилигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** ўзгармас ток ўлчаш ўзгартиргичи иккита конъюкторга эга бўлиб, биринчисининг кириш жойи трансформаторли автогенератор ва тўлдириш генераторига уланган, конъюктор кириш жойи – тўлдириш генератори, иккита ҳисоблагичдан, бунда ҳисоблагичларнинг кириш жойи мос конъюкторларнинг чиқиш жойига уланган, битта кириш жойи биринчи ҳисоблагичнинг чиқиш жойига уланган арифметик блокдан иборат бўлиб, иккинчи конъюкторнинг кириш жойи худди шунга ўхшаш бевосита трансформатор автогенераторга, иккинчи ҳисоблагичнинг чиқиш жойи эса – арифметик блокнинг бошқа кириш жойига уланган.

**Использование:** измерительная техника. **Задача:** упрощение схемы устройства и повышение её надежности. **Сущность изобретения:** измерительный преобразователь постоянного тока содержит два конъюктора, вход первого из которых соединен с трансформаторным автогенератором и генератором заполнения, вход второго конъюктора - с генератором заполнения, два счетчика, соединенных входами с выходами соответствующих конъюкторов, арифметический блок, соединенный одним входом с выходом

первого счетчика, вход второго конъюктора также непосредственно соединен с трансформаторным автогенератором, а выход второго счетчика - с другим входом арифметического блока.

(13) В

(21) IAP 2016 0524

(22) 15.12.2016

(51) G01S 13/32, G01S 15/87, G01N 29/00

(71) Farg'ona politexnika instituti, UZ

Ферганский политехнический институт, UZ

(72) Ergashev Sirojiddin Fayazovich, Yunusaliyev Elmurod Muxammadyakubovich, Qo'ldashov Obbosjon Xokimovich, Mamasodiqov Yusufjon, Nigmatov Ulugbek Jurakuziyevich, UZ

(54) **Geofizik qidiruvlar uchun exolokatsion qu-rilma****Эхолокационное устройство для геофизической разведки**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** объектларни уларнинг акустик бикрлиги бўйича топиш ва дастлабки таснифлаш учун мўлжалланган эхолокацион тизимлар, кичик чуқурликда (100,0 м гача) геофизик кидирув олиб бориш. **Вазифаси:** акустик сигнал манбаининг локациялаш узоклигини кўпайтириш ва ишончилигини ошириш. **Ихтиро моҳияти:** қурилма таркибига индикаторни ишга туширувчи кириш билан уланган синхронизатор, нурлиниш манбаи, нурлиниш қабул қилгичи кирган бўлиб, нурлиниш қабул қилгичининг чиқишига биринчи ва иккинчи филтрнинг кириши уланган, иккинчи филтрнинг чиқиши чеклагичнинг биринчи кучайтиргичи ва частотани икки марта оширгичи орқали фазали детекторнинг биринчи киришига уланган, фазали детекторнинг кириши чеклагичнинг иккинчи кучайтиргичи орқали иккинчи филтр ва индикаторнинг чиқишига уланган, индикаторнинг кириши фазали детекторнинг киришига уланган, кўшимча равишда кириши нурлиниш қабул қилгичининг чиқишига уланган остонавий қурилма, кетмакет уланган триггер, вақт интервалларининг ўлчагичи ва кўшимча индикатор киритилган бўлиб, кўшимча индикаторнинг ишга туширувчи кириши синхронизатор чиқишига уланган, триггернинг биринчи чиқиши эса остонавий қурилманинг чиқишига уланган, иккинчи чиқиши эса чеклагич кучайтиргичининг иккинчи чиқишига уланган, бунинг устига индикатор кўрсаткичи бўйича кидириладиган объект таснифи ҳақида ҳукм чиқарилади, кўшимча индикатор кўрсаткичи бўйича эса кидириладиган объектнинг ер юзасидан қандай чуқурликда ёт-

гани ҳақида ҳам чиқарилади, бунда нурланиш манбаи биринчи ва иккинчи электромагнит клапанларга эга бўлган детонацион генератор кўринишида бажарилган бўлиб, клапанларнинг бошқарувчи киришлари якка вибратор чиқишига уланган, биринчи электромагнит клапаннинг кириши кислород манбаининг чиқишига уланган, иккинчи электромагнит клапаннинг кириши эса газсимон углеводород ёқилғи манбаининг чиқишига уланган, иккала электромагнит клапаннинг чиқишлари детонацион генератор углеводород-ҳаволи қоришмаси қориштиргичининг киришига уланган, детонацион генераторнинг ўт олдириш қурилмасининг кириши инициациялаш тизимлари ва калта импульслар генератори орқали якка вибратор чиқишига уланган, якка вибратор кириши эса синхронизатор чиқишига уланган, шунингдек детонацион генератор углеводород-ҳаволи қоришмаси қориштиргичининг ичида совиткич ўрнатилган, детонацион генераторнинг ёниш камералари эса совитувчи радиаторлар билан таъминланган, бунинг устига детонацион камеранинг

$$L_{ок} \leq \frac{V_d}{V_3} 2h_{\min},$$

узунлиги шартидан келиб чиқадди, бу ерда  $h_{\min}$  – қидирилаётган объектнинг минимал чуқурлиги;  $V_d$  ва  $V_3$  – мос равишда детонацион тўлқин ва сейсмик тўлқинларнинг ерда тарқалиш тезлиги.

**Использование:** эхолокационные системы, предназначенные для обнаружения и первичной классификации объектов по их акустической жесткости, проведение геофизической разведки на малой глубине (до 100,0 м). **Задача:** увеличение дальности локирования и повышение надёжности источника акустического сигнала. **Сущность изобретения:** устройство, содержащее синхронизатор, соединенный с входом запуска индикатора, источник излучения, приемник излучения, к выходу которого подключен вход первого и второго фильтра, выход последнего соединен через первый усилитель ограничитель и удвоителя частоты с первым входом фазового детектора второй, вход которого через второго усилителя ограничителя соединен с выходом второго фильтра и индикатора, вход которого соединен с выходом фазового детектора, дополнительно введены порогового устройство, вход которого соединен с выходом приемника излучения, последовательно соединенные триггер с отдельным запуском, измеритель временных интервалов и дополнительный индикатор, запускающий вход

которого соединен с выходом синхронизатора, а первый вход триггера с отдельным запуском соединен с выходом порогового устройство, а второй - с выходом второго усилителя ограничителя, причем по показанию индикатора судят о классификации искомого объекта, а по показанию дополнительного индикатора судят о глубине нахождения искомого объекта от поверхности земли, при этом источник излучения выполнен в виде содержащий детонационного генератора, первый и второй электромагнитный клапан управляющие входы которых подключен к выходу одновибратора, вход первого электромагнитного клапана соединен с выходом источника кислорода а вход второго электромагнитного клапана - с выходом источника газообразного углеводородной топлива, выходы оба электромагнитного клапана соединен с соответствующем входом смесителя углеводородовоздушной смеси детонационного генератора, устройство зажигания детонационного генератора вход которого соединен через системы инициирования и генератора коротких импульсов с выходом одновибратора вход которого соединен с выходом синхронизатора а также внутри смесителя углеводородовоздушной смеси детонационного генератора установлен охладитель а камеры сгорания детонационного генератора обеспечен с охлаждающими радиаторами причем длина детонационного ка-

$$L_{ок} \leq \frac{V_d}{V_3} 2h_{\min},$$

меры определяется из условия где:  $h_{\min}$ - минимальная глубина искомого объекта;  $V_d$  и  $V_3$  - скорость распространения детонационной волны и сейсмических волн в земле соответственно.

## Н бўлими ЭЛЕКТР

### Раздел Н ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

#### Н 01

(13) В

(21) IAP 2016 0338

(22) 29.08.2016

(51) Н01Т 13/54

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

(72) Насиров Илхам Закирович, Тешабав  
Анвар Эргашевич, Зокиров Икболжон Илхом ўғли, UZ

**(54) Ички ёнув двигатели учун ўт олдириш свечаси ва уни ўрнатиш таглиги**  
**Свеча зажигания для двигателя внутреннего сгорания и подставка для её установки**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** ички ёнув двигателлари, қисман бензинли ва газли двигателлар.  
**Вазифаси:** ташқи электрод ва изоляторнинг орасидаги бўшлиқда курум, лок ва зангнинг ҳосил бўлишини бартараф этиш эвазига ёнилғи аралашмасининг яхши ёнишини таъминлаш.  
**Ихтиро моҳияти:** одатий узун резьбали ўт олдириш свечасининг Г-симон ташқи электроди узун резьбали қисми билан бирга қирқиб ташланади ва калта резьбалц свеча узунлигига келтирилади, марказий электрод ва изолятор эса бутунлигича қолдирилади, бунда тагликнинг ички бўшлиғидаги Лаваль сопласининг бўйинчаси манфий электрод вазифасини бажаради. Тагликнинг ички бўшлиғидаги Лаваль сопласининг икки томонидаги бўшлиқлар поғонасимон эмас, балки конуссимон шаклга келтирилади. Лаваль сопласининг двигателга қараган бўшлиғининг диаметри каттароқ ясалади. Ташқи резьбали электроднинг ички юзаси йўниб кесик конус шаклига келтирилади. Ички ёнув двигатели учун ўт олдириш свечаси ва уни ўрнатиш таглигининг бундай такомиллаштирилиш техник ечими шу кунгача адабиётларда қайд этилмаган. Шу сабабли мазкур техник ечим тубдан фарқ қилиш талабларига жавоб беради. Ички ёнув двигатели учун ўт олдириш свечаси ва уни ўрнатиш таглиги карбюраторли, инжекторли ва газли двигателларда ишлатилганда ёниш жараёни тўлароқ ўтади, двигателнинг ФИК, куввати ортади, ёнилғи сарфи ва ишланган газларнинг захарлилиги камаяди. Хатто паст навли ёнилғи ишлатилганда ҳам, ҳаво ҳарорати паст бўлганда ҳам ёниш жараёни тўла ўтаверади.

**Использование:** двигатели внутреннего сгорания, частично двигатели, работающие на газе и бензине. **Задача:** обеспечение улучшения сгорания смеси топлива путем предотвращения образования ржавчины, лака и сажа на полости между изолятором и внешним электродом. **Сущность изобретения:** Г-образный внешний электрод обычного, длинного свечи зажигания с резьбой вырезается вместе с частью с длинной резьбой и доводится до размера длины короткой резьбовой свечи, а центральный электрод и изолятор остаётся целым, при этом хомут сопла Лавалья, который расположен на внутренней полости подставки выполняет

функцию отрицательного электрода. Полости с двух сторон сопла Лавалья, которая расположена на внутренней полости подставки не остаётся ступенчатой, а приводится в конусообразную форму. Диаметр полости сопла Лавалья, обращенное к двигателю выполняется несколько шире. Внутренняя полость внешнего резистивного электрода обтёсывается до конусообразной усеченности. До этого в литературе не упоминается о случаях усовершенствования свечи зажигания для двигателя внутреннего сгорания и подставки для её установки. По этому, данное техническое решение соответствует требованиям критерию отличия. При использовании свечи зажигания для двигателя внутреннего сгорания и подставки для её установки в карбюраторных, инжекторных и газовых двигателях процес сгорания происходит полностью, повышается КФВ двигателя, уменьшается расход топлива и сброс ядовитых газов. Процес не меняется даже при низкой температуре воздуха и при использовании низкокачественного топлива.

## Н 02

(13) В

(21) IAP 2016 0068

(22) 26.02.2016

(51) H02K 11/00

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

Ташкентский государственный технический университет имени Ислема Каримова, UZ

(72) Пирматов Нурали Бердиевич, Тошев Шерзод Эргашевич, Рисмухамедов Даулетбек Аманович, Исаматова Джамила Нигматуллаевна, Мавлонов Жамшид Маннонович, Мустафакулова Гулзода Наркабиловна, UZ

**(54) Синхрон машиналар учун юклама ўзгарганда фаза кучланишлари симметриклигини тикловчи чўлғам**

**Обмотка для симметрирования фазного напряжения синхронной машины при изменении нагрузки**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** электромашинасозлик, синхрон электр машиналар. **Вазифаси:** машинанинг энергетик кўрсаткичларини яхшилаш. **Ихтиро моҳияти:** синхрон машина роторининг кутбли тақаларида концентрик секциялар шаклидаги кўндаланг кўзғатиш чулғами жойлашган бўлиб, унинг чиқарма учлари кўшимча контакт халқалари билан бириккан, бунда чулғамнинг магнитли оқими лангарнинг кўндаланг реакциясига қарши йўналтирилган.

**Использование:** электромашиностроение, синхронные электрические машины. **Задача:** улучшение энергетических показателей машины. **Сущность изобретения:** на полюсных наконечниках ротора синхронной машины расположена поперечная обмотка возбуждения в виде концентрических секций, выводные концы которой соединены с дополнительными контактными кольцами, причем магнитный поток этой обмотки направлен против поперечной реакции якоря.

**H 04**

**(13) В**

**(21) IAP 2017 0250**

**(22) 29.06.2017**

**(51) H04B 10/00**

**(71)** Тошкент ахборот технологиялари университети Фарғона филиали, UZ

Ташкентский университет информационных технологий Ферганский филиал, UZ

**(72)** Полвонов Фазлиддин Юлдашевич, Кулдашев Оббозжон Хокимович, Муминов Камолхон Зиёджон ўғли, UZ

**(54) Оптик толали алоқа тизимларида ахборотларни яширин ўзлаштиришдан химояловчи усул**

**Способ защиты информации от несанкционированного доступа в волоконно-оптических системах связи**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** оптик толали алоқа тизимларида информацион сигнални яширин ўзлаштиришдан химоялаш, оптик толали алоқа линияларида махфий ахборотларни узатиш. **Вазифаси:** толали оптик алоқа линиясида ўзгариши тасодифий характерга эга бўлган шовқин сигналлардан фойдаланишдан иборат бўлиб, у ерда инверсия (тескари) шовқин сигнали йўқлиги сабабли суммар сигналдан информацион сигнални ажратиб олишга йўл қўймайди. **Ихтиро моҳияти:** толали оптик алоқа линияси узатувчи қисмида информацион сигнал ҳосил қилинади, информацион сигналга шовқин сигнали аралаштирилиб суммар сигнал ҳосил қилинади, суммар сигнални модуляция қилиш билан узатиш учун оптик нур ҳосил қилинади ва толали оптик алоқа линиясига киритилади, толали оптик алоқа линияси қабул қилиш қисмида ундан қабул қилинган оптик нур чиқарилади, қабул қилинган оптик нурдан суммар сигнал ҳосил қилинади ва ундан информацион сигнал ажратиб олинади. Ихтирода янгилик бўлиб, қабул қилиш тарафида суммар сигнал ҳосил қилишдан аввал дастлабки ва инверс шов-

қин сигнал ҳосил қилинади, дастлабки шовқин сигнал билан оптик нур модуляцияланади ва толали оптик алоқа линиясига киритилади, толали оптик алоқа линияси узатиш қисмида ундан қабул қилинган оптик нур чиқарилади, қабул қилинган оптик нурда шовқин сигнал ҳосил қилинади, у информацион сигнал билан аралаштирилади, қабул қилиш тарафида эса информацион сигнални ажратиб олиш суммар сигналга ушлаб турилган инверс шовқин сигнални аралаштириш орқали амалга оширилади, бу ҳолда инверс шовқин сигнали ушлаб туриш вақти куйдаги ифода орқали аниқланади:  $t_{\text{зад}} = 2L/v$ , бу ерда  $L$  - оптик тола узунлиги,  $v$  - оптик толадаги оптик нурланиш тезлиги.

**Использование:** способы защиты информации от несанкционированного доступа в волоконно-оптических системах связи, волоконно-оптические системы передачи конфиденциальной информации. **Задача:** использование шумового сигнала с случайным характером изменения, который надает возможность выделить из суммарного сигнала информационный сигнал из - за отсутствия инверсного шумового сигнала в волоконно-оптической линии связи. **Сущность изобретения:** способ заключается в том, что на передающей стороне волоконно-оптической линии связи формируют информационный сигнал, формируют суммарный сигнал путем смешивания шумового и информационного сигнала, формируют путем модуляции суммарным сигналом подлежащего передаче оптического излучения и вводят в волоконно-оптическую линию связи, а на приемной стороне волоконно-оптической линии связи выводят из нее принимаемое оптическое излучение, из принятого оптического излучения формируют суммарный сигнал, из которого выделяют информационный сигнал. Новым является то, что до формирования суммарного сигнала на приемной стороне формируют исходный и инверсный шумовой сигнал, модулируют исходным шумовым сигналом оптического излучения и вводят в волоконно-оптическую линию связи, а на передающей стороне волоконно-оптической линии связи выводят из нее принимаемое оптическое излучение, из принятого оптического излучения формируют шумовой сигнал, который подлежит смещению информационного сигнала, а выделение информационного сигнала на приемной стороне производят путем смешения задержанного инверсного шумового сигнала к суммарным сигналом причем время задержки инверсного шумового сигнала определяется



выражением  $t_{\text{зад}}=2L/v$ , где: L-длина оптического волокна; v-скорость оптического излучения в оптическом волокне.

(13) В

(21) IAP 2016 0041

(22) 07.04.2014

(51) H04B 10/032, H04B 10/077, H04B 10/079, H04J 14/00, H04J 14/02, H04L 12/711

(31)(32)(33) 2013-147536, 16.07.2013, JP

(71) НЕК КОРПОРЕЙШН, JP

НИППОН ТЕЛЕГРАФ ЭНД ТЕЛЕФОН КОРПОРЕЙШН, JP

(72) КАГЕСИМА, Хидео, МАЦУДА, Тосия, JP

(85) 15.02.2016

(86) 07.04.2014, PCT/JP2014/060070

(87) 22.01.2015, WO 2015/008512

(54) Узатувчи қурилма, узатиш тизими ва трактларни коммутациялаш усули  
**Передающее устройство, система передачи и способ коммутации трактов**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* телекоммуникация технологиялари. *Вазифаси:* узатувчи қурилмани, камида алоқа мосламалари учун харажатлар ва ўлчамларнинг ортиши муаммоси ечимини тақдим этиш имконини берувчи узатиш тизимини ва трактлар коммутацияси усулини ишлаб чиқиш. *Ихтиро моҳияти:* алоқа қурилмаларининг таннархи ва ўлчамлари ортиши билан боғлиқ муаммолар ечимини тақлиф этишга қодир узатувчи қурилма тақлиф этилмоқда. Мониторинг (331А ва 331В) оптик модуллари шу тарзда тақдим этилганки, улар тўлқин узунлиги бўйлаб бўлинган мультиплексирланган, унда турли узунликдаги тўлқинларга эга оптик тўлқинларнинг қўлаб сигнали мультиплексирланган бўлади. Мониторингнинг оптик модуллари тўлқин узунлиги бўйлаб бўлинган мультиплексирланган, тегишли тарқат бўйлаб узатиш сигналларнинг ёки ана шу тўлқин узунлиги бўйлаб бўлинган мультиплексирланган оптик тўлқин узунлиги сигналнинг оптик даражасини намоеъ этади. (332) модуль қўлаб трактлардан исталганини танлаб олади ва танланган тракт бўйлаб тўлқин узунлиги бўйлаб бўлинган мультиплексирланган сигнални ёки бу сигналда мавжуд бўлган тўлқин узунлиги бўйлаб бўлинган мультиплексирланган оптик тўлқин узунлиги сигнални оптик сигнал сифатида тақдим этади. Сигналларга ишлов берувчи (333) модуль ҳар бир трактда оптик даража асосида рўй берадиган, мониторинг (331А ва 331В) оптик модулларида ва (332) коммутация модулидан тақдим этиладиган оптик сигнал

тўхталишларини топиб аниқлайди ва (332) коммутация модули воситасида танланувчи трактни топиб аниқланган натижаларга мос равишда коммутациялайди.

*Использование:* телекоммуникационные технологии. *Задача:* разработка передающего устройства, системы передачи и способа коммутации трактов, которые позволяют предоставлять решение, по меньшей мере, проблемы увеличения размеров и затрат для устройства связи. *Сущность изобретения:* предложено передающее устройство, которое может предлагать решение проблем увеличенного размера и стоимости устройств связи. Оптические модули (331А и 331В) мониторинга предоставляются таким образом, что они соответствуют каждому из множества трактов, которые передают сигнал с мультиплексированием с разделением по длине волны, в котором мультиплексируется множество сигналов длин оптических волн с различными длинами волн. Оптические модули мониторинга обнаруживают оптический уровень сигнала с мультиплексированием с разделением по длине волны, передаваемого по соответствующему тракту, или сигнала длины оптической волны, содержащегося в этом сигнале с мультиплексированием с разделением по длине волны. Модуль (332) коммутации выбирает любой из множества трактов и предоставляет в качестве оптического сигнала сигнал с мультиплексированием с разделением по длине волны, передаваемый по выбранному тракту, или сигнал длины оптической волны, содержащийся в этом сигнале с мультиплексированием с разделением по длине волны. Модуль 333 обработки сигналов обнаруживает сбой, который возникает в каждом тракте, на основе оптического уровня, обнаруженного в оптических модулях (331А и 331В) мониторинга, и оптического сигнала, предоставляемого из модуля (332) коммутации, и коммутирует тракт, который выбирается посредством модуля (332) коммутации, в соответствии с результатами обнаружения.

(13) В

(21) IAP 2016 0035

(22) 11.02.2016

(51) H04W 4/12, H04W 68/00

(71) «EMOTION TRADING» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «EMOTION TRADING», UZ

(72) Георгий Карагяур, MD

**(54) Чақирилаётган абонентни қўнғироқ ўтказиб юборилганлиги ҳақида хабардор қилиш усули**

**Способ уведомления вызываемого абонента о пропущенном вызове**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** алоқа ва телекоммуникациялар, хусусан, мобил алоқа операторлари тармоғи. **Вазифаси:** А абонентнинг ҳисобида маблағ етарли ёки умуман бўлмагани, яъни нолга тенг ёки манфий баланс сабабли Б абонентидан келган қўнғироқнинг ўтказиб юборилгани ҳақида хабардор қилишнинг маълум усулларида мавжуд камчиликларни бартараф этиш, хусусан, мобил оператор коммутаторининг, оператор IN платформасининг, оператор SCP платформасининг иш мантиғига ўзгартириш киритмай туриб Б абонентини автоматик хабардор қилишнинг оптимал усулини яратиш. **Ихтиро моҳияти:** етарли бўлмаган ёки нолга тенг балансдаги чақирувчи абонент қўнғироғи ўтказиб юборилгани ҳақида чақирилувчи абонентни хабардор қилиш учун таклиф этилган усул шундан иборатки, абонентлар бир-бирига қўнғироқ қилишга уринганда мобил алоқа операторлари томонидан чақирув етарли бўлмаган ёки нолга тенг баланс туфайли тўхтади, чақирилаётган абонентга эса четки платформа орқали ISUP ёки SIP протоколига ёрдамида нотўлиқ чақирув юбориш йўли билан хабарнома етказилади. Бунда чақирилаётган абонентга хабарнома жўнатилиши чақирувчи абонент томонидан қўшимча хатти-ҳаракат содир этилмасдан туриб, ихтирога мос равишда амалга ошади. Бунда четки платформа мобил операторнинг IN платформасидан балансиз чақирувга уриниш бўлгани ҳақида хабарни олади, бунинг учун қўнғироқни бошқариш протоколидан фарқли бўлган мобил алоқанинг четки платформаси ва IN платформаси ўртасида маълумотлар алмашинувига оид тармоқ протоколи

қўлланади, бунда IN платформасида ташқи инфоформацион ресурсларга хабарлар жўнатиш нотификацион агентлар дастури соланади.

**Использование:** телекоммуникации и связь, и в частности, сети операторов мобильной связи. **Задача:** устранение недостатков известных способов уведомления Абонента Б о вызове, пропущенном по причине отсутствия или недостаточности средств на счете у Абонента А, т.е. с нулевым или отрицательным балансом, а именно - разработка оптимального способа автоматического уведомления абонента Б без внесения изменений в логику работы коммутатора мобильного оператора, IN платформы оператора, SCP платформы оператора. **Сущность изобретения:** предложен способ уведомления вызываемого абонента о пропущенном вызове от вызывающего абонента с нулевым или недостаточным балансом, содержащий то, что при попытке совершения вызова между абонентами операторами мобильной связи вызов завершается по причине нулевого или недостаточного баланса, а уведомление вызываемого абонента выполняется сторонней платформой путем отправки неполного вызова, совершаемого при помощи протокола ISUP или SIP. При этом уведомление вызываемого абонента осуществляют без дополнительных действий со стороны вызывающего абонента, согласно изобретению, сторонняя платформа получает информацию о попытке вызова без баланса от IN платформы оператора мобильной связи, для этого применяют сетевой протокол обмена данными между сторонней платформой и IN платформой оператора мобильной связи, отличный от сетевого протокола управления звонком, при этом на IN платформе программно настраивают Нотификационные агенты, по отсылке уведомлений на внешние информационные ресурсы.

## 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
A01G 7/00	IAP 2017 0164
A01N 43/40	IAP 2016 0049
A01N 43/80	IAP 2016 0049
A01N 43/90	IAP 2016 0049
A01N 47/36	IAP 2016 0049
A01N 47/38	IAP 2016 0049
A01P 13/00	IAP 2016 0049
A23D 7/00	IAP 2016 0054
A23D 9/02	IAP 2016 0053
A61B 10/00	IAP 2016 0052
A61B 17/00	IAP 2016 0061
A61K 31/40	IAP 2016 0069
A61K 31/40	IAP 2016 0051
A61K 31/4015	IAP 2016 0030
A61K 31/4025	IAP 2016 0031
A61K 31/403	IAP 2016 0031
A61K 31/41	IAP 2016 0047
A61K 31/4245	IAP 2016 0047
A61K 31/427	IAP 2016 0047
A61K 31/4439	IAP 2016 0047
A61K 31/454	IAP 2016 0040
A61K 31/4545	IAP 2016 0040
A61K 31/4709	IAP 2016 0042
A61K 31/4709	IAP 2016 0043
A61K 31/4725	IAP 2016 0042
A61K 31/497	IAP 2016 0047
A61K 31/4985	IAP 2016 0043
A61K 31/506	IAP 2016 0047
A61K 31/5377	IAP 2016 0040
A61K 31/5377	IAP 2016 0047
A61K 31/5377	IAP 2016 0031
A61K 31/5513	IAP 2016 0047
A61K 33/00	IAP 2016 0055
A61K 33/34	IAP 2016 0055
A61K 35/76	IAP 2016 0037
A61K 47/48	IAP 2016 0060
A61K 8/362	IAP 2016 0062
A61K 8/41	IAP 2016 0062
A61K 9/00	IAP 2016 0030
A61P 11/00	IAP 2016 0069
A61P 27/00	IAP 2016 0040

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Талабнома рақами
Индекс МПК	Номер заявки
1	2
A61P 31/00	IAP 2016 0051
A61P 35/00	IAP 2016 0042
A61P 35/00	IAP 2016 0031
A61P 35/00	IAP 2016 0043
A61P 37/00	IAP 2016 0042
A61P 37/00	IAP 2016 0040
A61P 37/00	IAP 2016 0043
A61Q 5/00	IAP 2016 0062
A61Q 5/04	IAP 2016 0062
A61Q 5/08	IAP 2016 0062
A61Q 5/10	IAP 2016 0062
B01D 53/04	IAP 2016 0044
B01D 53/04	IAP 2016 0039
B01D 53/14	IAP 2016 0039
B01J 20/26	IAP 2016 0044
B01J 20/26	IAP 2016 0039
B01J 20/28	IAP 2016 0044
B01J 20/28	IAP 2016 0039
B01J 20/30	IAP 2016 0039
B01J 23/40	IAP 2016 0032
B62D 15/04	IAP 2016 0064
B62D 15/04	IAP 2016 0048
C01B 39/02	IAP 2016 0067
C07D 207/06	IAP 2016 0069
C07D 207/08	IAP 2016 0069
C07D 207/34	IAP 2016 0051
C07D 401/06	IAP 2016 0040
C07D 401/10	IAP 2016 0042
C07D 401/10	IAP 2016 0047
C07D 401/12	IAP 2016 0047
C07D 401/14	IAP 2016 0042
C07D 401/14	IAP 2016 0040
C07D 401/14	IAP 2016 0047
C07D 403/06	IAP 2016 0040
C07D 403/10	IAP 2016 0047
C07D 403/12	IAP 2016 0047
C07D 403/14	IAP 2016 0047
C07D 405/14	IAP 2016 0042
C07D 409/14	IAP 2016 0042
C07D 413/14	IAP 2016 0040
C07D 413/14	IAP 2016 0047

1	2	1	2
<i>C07D 417/14</i>	IAP 2016 0040	<i>F02M 27/08</i>	IAP 2016 0065
<i>C07D 417/14</i>	IAP 2016 0031	<i>F03D 3/00</i>	IAP 2016 0045
<i>C07D 471/04</i>	IAP 2016 0042	<i>G01N 27/12</i>	IAP 2016 0050
<i>C07D 471/04</i>	IAP 2016 0043	<i>G01N 27/16</i>	IAP 2016 0033
<i>C07D 487/04</i>	IAP 2016 0043	<i>G01N 29/00</i>	IAP 2016 0524
<i>C07D 519/00</i>	IAP 2016 0043	<i>G01N 33/92</i>	IAP 2016 0052
<i>C10L 3/10</i>	IAP 2016 0044	<i>G01R 19/25</i>	IAP 2016 0029
<i>C10L 3/10</i>	IAP 2016 0039	<i>G01S 13/32</i>	IAP 2016 0524
<i>C10L 5/14</i>	IAP 2017 0280	<i>G01S 15/87</i>	IAP 2016 0524
<i>C10L 5/32</i>	IAP 2017 0280	<i>H01T 13/54</i>	IAP 2016 0338
<i>C12N 1/15</i>	IAP 2017 0289	<i>H02K 11/00</i>	IAP 2016 0068
<i>C12N 15/52</i>	IAP 2017 0289	<i>H04B 10/00</i>	IAP 2017 0250
<i>C12N 7/00</i>	IAP 2016 0037	<i>H04B 10/032</i>	IAP 2016 0041
<i>C12N 9/42</i>	IAP 2017 0289	<i>H04B 10/077</i>	IAP 2016 0041
<i>C12R 1/80</i>	IAP 2017 0289	<i>H04B 10/079</i>	IAP 2016 0041
<i>C14B 1/00</i>	IAP 2016 0034	<i>H04J 14/00</i>	IAP 2016 0041
<i>C22C 27/04</i>	IAP 2016 0056	<i>H04J 14/02</i>	IAP 2016 0041
<i>C22C 5/04</i>	IAP 2016 0032	<i>H04L 12/711</i>	IAP 2016 0041
<i>D01B 9/00</i>	IAP 2016 0057	<i>H04W 4/12</i>	IAP 2016 0035
<i>D05B 67/00</i>	IAP 2016 0058	<i>H04W 68/00</i>	IAP 2016 0035

Ушбу бўлимда 41 та ихтироларга талабномалар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 41 заявках на изобретения.



л а н а д и к и, унинг таркибига қўшимча ра-  
вишда пушти шток-атир гул илдизи, катта бар-  
гизуб барглари, итбурун мевалари ва қатор гул-  
ли термописис ўти кирган бўлаб, бунда ком-  
понентлар нисбати қуйидагича бўлади: яланғоч  
қизилмия илдизи - 3,5-10,0; пушти шток-атир  
гул илдизи - 7,0-20,0; катта баргизуб барглари -  
10,0-20,0; итбурун мевалари - 7,0-16,75; қатор  
гулли термописис ўти - 2,75-3,25; тозаланган сув  
- 1,0 л; шакар сиропи ёки фруктоза эритмаси -  
1:1 ҳажмда; 96 % ли этил спирти - 10% ҳажмда;  
натрий бензоати - 0,1 % ҳажмда.

Отхаркивающее средство, содержащее корни  
солодки голой, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что  
дополнительно содержит корни шток-розы  
розовой, листья подорожника большого, плоды  
шиповника собачьего и траву термописиса оче-  
редноцветкового при следующем соотношении  
компонентов: корней солодки голой - 3,5-10,0;  
корней шток-розы розовой - 7,0-20,0; листьев  
подорожника большого - 10,0-20,0; плодов ши-  
повника собачьего - 7,0-16,75; травы термо-  
писиса очередноцветкового - 2,75-3,25; воды очи-  
щенной - 1,0 л; сахарный сироп или раствора  
фруктозы - 1:1 от объёма; спирта этилового 96  
% - 10% от объёма; бензоата натрия - 0,1 % от  
объёма.

(11) IAP 05437

(13) C

(51) A61K 39/116 (2006.01)

(21) IAP 2015 0029

(22) 03.02.2015

(71)(72)(73) Садритдинова Дилорам Бадритди-  
новна, UZ(54) Стафилококк этиологияси касаллик-  
лари иммунопрофилактикаси ва иммуно-  
терапияси учун вакцинаВакцина для иммунопрофилактики и имму-  
нотерапии заболеваний стафилококковой  
этиологии

(57) Стафилококк келтириб чиқарган касаллик-  
ларнинг иммунопрофилактикаси ва иммуноте-  
рапияси учун вакцина таркибига *Staphylococ-  
cus aureus* штаммининг микробли биомассаси-  
дан ажратиб олинган лиофил куритилган анти-  
генлар қоришмаси, ёрдамчи компонентлар ва  
дистилланган сув кирган бўлиб, шу билан  
ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган анти-  
генлар қоришмаси 80-сон *Staphylococcus aureus*  
штаммининг инактивацияланган микробли  
биомасса супернатантдан ажратиб олинган II  
фракцияли протектив антигенларни ҳамда кўр-  
сатиб ўтилган биомасса чўкмасидан ажратиб

олинган протектив соматик антигенларни 1:1  
масса нисбатида ўз ичга олади, ёрдамчи компо-  
нентлар сифатида вакцина таркибига фенол,  
натрий хлорид кирази, бунда кўрсатиб ўтилган  
компонентлар қуйидаги нисбатда олинган, мас.  
%: II фракцияли антигенлар билан соматик ан-  
тигенларнинг кўрсатиб ўтилган қоришмаси 1:1  
– 0,2 масса нисбатида; фенол - 0,2-0,25; натрий  
хлорид - 0,89-0,9; дистилланган сув - 100,0 гача.

Вакцина для иммунопрофилактики и иммуно-  
терапии заболеваний стафилококковой этио-  
логии, содержащая смесь лиофильно высушен-  
ных антигенов, выделенных из микробной био-  
массы штамма *Staphylococcus aureus*, вспомога-  
тельные компоненты и дистиллированную во-  
ду, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что указанная  
смесь антигенов включает протективные анти-  
гены фракции – II, выделенные из супернатанта  
инактивированной микробной биомассы шта-  
мма *Staphylococcus aureus* №80, и протективные  
соматические антигены, выделенные из осадка  
указанной биомассы, в массовом соотношении  
1:1, в качестве вспомогательных компонентов  
вакцина содержит фенол, натрия хлорид, при  
этом указанные компоненты взяты в следую-  
щем соотношении, мас. %: вышеуказанная  
смесь антигенов фракции – II и соматических  
антигенов в массовом соотношении 1:1 - 0,2;  
фенол - 0,2-0,25; натрия хлорид - 0,89-0,9;  
дистиллированная вода - до 100,0.

(11) IAP 05438

(13) C

(51) A61M 15/00 (2006.01)

(21) IAP 2014 0539

(22) 16.05.2013

(31)(32)(33) 2012/06167, 25.05.2012, TR  
2013/01562, 08.02.2013, TR 2013/01847,  
15.02.2013, TR(71)(73) АРВЕН 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 2013/000140, 16.05.2013

(87) WO 2013/176636, 28.11.2013

(54) Куруқ кукунни юбориш учун ингаля-  
цион қурилмаИнгаляционное устройство для введения  
сухого порошка

(57) 1. Куруқ кукунни юбораш учун ингаля-  
цион қурилма (7) ўзининг ички юзасида шакл-  
лантирилган йўналтирувчи юзага (2) эга бўлган  
корпусдан (3), шакли йўналтирувчи юзага мос

келадиган ўйикка (4) эга бўлган ишга тушириш элементидан (5) ва пружинадан (6) таркиб топиб ҳамда корпуснинг ички юзасида (1) диагональ бўйлаб пружинага (6) нисбатан кўндаланг жойлашган камида битта тутиб турувчи элементга (8) эга бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кўрсатиб ўтилган камида битта тутиб турувчи элемент (8) камида битта фиксация қиладиган элементга (9) эга.

2. 1-банд бўйича ингаляцион қурилма (7) шу билан ф а р қ л а н а д и к и, тутиб турувчи элемент (8) камида битта каналга (10) эга.

1. Ингаляционное устройство (7) для введения сухого порошка, содержащее корпус (3), имеющий направляющую поверхность (2), сформированную на его внутренней поверхности (1), пусковой элемент (5), имеющий выемку (4) с формой, соответствующей направляющей поверхности (2), пружину (6), по меньшей мере один удерживающий элемент (8), расположенный на внутренней поверхности (1) корпуса по диагонали поперек пружины (6), о т л и ч а ю щ е е с я тем, что указанный по меньшей мере один удерживающий элемент (8) содержит по меньшей мере один фиксирующий выступ (9).

2. Ингаляционное устройство (7) по п. 1, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что удерживающий элемент (8) содержит по меньшей мере один канал (10).

## С бўлими

### КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

#### Раздел С

### ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

#### С 01

(11) IAP 05439

(13) С

(51) C01B 3/36 (2006.01), F01K 23/06 (2006.01), F02C 1/04 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), G10G 2/00 (2006.01), G21D 9/00 (2006.01)

(21) IAP 2011 0532

(22) 20.05.2010

(31)(32)(33) 61/180, 724, 22.05.2009, US

(71)(73) САСОЛ ТЕХНОЛОДЖИ (ПРОПРАЙЕТРИ) ЛИМИТЕД, ЗА

(72) ГРИФФ, Изабелла, Лодевина, ЗА

(85) 20.12.2011

(86) PCT/IB 2010/052235, 20.05.2010

(87) WO 2010/134037, 25.11.2010

**(54) Синтез-газ ва электр қувватини биргаликда ишлаб чиқариш усули**

**Способ совместного производства синтез-газа и электроэнергии**

(57) 1. Синтез-газ ва электр энергиясини биргаликда ишлаб чиқариш усули қуйидагиларни ўз ичига олади: синтез-газни ишлаб чиқариш босқичида углеводородли хом ашёнинг кислород билан реакцияси воситасида таркибида камида СО ва Н<sub>2</sub> бўлган ва биринчи температурага эга бўлган синтез газ олинади; ҳавони бўлиш босқичида камида битта ионит мембрана блокади сиқилган ҳаво оқими бўлинади ва асосан кислороддан таркиб топган пермеат оқими ҳамда биринчи температурадан пастроқ бўлган иккинчи температурага эга бўлган кислороди қашшоқлашган четга чиқарилаётган ҳаво оқими олинади, мана шу усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кислороди қашшоқлашган четга чиқарилаётган ҳаво оқими синтез-газ билан бево-сита иситилади ва кислороди қашшоқлашган иситилган четга чиқарилаётган ҳаво оқими электр энергияни ишлаб чиқарадиган камида битта турбинада камида қисман кенгайтирилади ва камида қисман кенгайтирилган кислороди қашшоқлашган четга чиқарилаётган ҳаво оқими олинади; ва

асосан кислороддан таркиб топган пермеат оқими синтез-газни ишлаб чиқариш босқичида қўллашга яроқли босимгача қайта сиқилади; асосан кислороддан таркиб топган босими оширилган пермеат оқимининг камида бир қисми синтез-газни ишлаб чиқариш босқичига узатилади, бунда синтез-газни олиш учун кислород таъминланади; ва

синтез-газни ишлаб чиқариш босқичида олинган синтез-газдан таркибида углерод бўлган бирикмалар олинади.

2. 1-банд бўйича усул, унда синтез-газни ишлаб чиқариш босқичида ҳосил бўладиган синтез-газ камида 900°C температурага эга бўлади, кислороди қашшоқлашган четга чиқарилаётган ҳаво оқими эса камида 600°C температурага, бироқ синтез-газни ишлаб чиқариш босқичида ҳосил бўладиган синтез-газ температурасидан пастроқ температурага эга бўлади.

3. 1-банд ёки 2-банд бўйича усул, у ҳавони бўлиш босқичида сиқилган ҳаво оқимини бўлиш босқичи олдидан сиқилган ҳаво оқимини 700 °С дан паст бўлмаган температурагача қиздиришни ўз ичига олади, бунда сиқилган ҳаво оқими иссиқликни камида ядро реакцияси босқичидан узатиш воситасида қиздирилади.

4. 1-3-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, у кислороди қашшоқлашган четга чиқарилаётган ҳаво оқимини, ушбу оқим камида битта турбинада қисман кенгайтирилганидан кейин, камида бир марталик такрорий иситишни, ва электр энергиясини ишлаб чиқариш усулининг ФИК ини ошириш учун камида битта қўшимча турбинада унинг қўшимча кенгайтирилишини ўз ичига олади.

5. 1-4-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда кўрсатиб ўтилган қисман кенгайган кислороди қашшоқлашган четга чиқарилаётган ҳаво оқими, ушбу оқимдан электр энергиясини ишлаб чиқариш учун фойдаланиб бўлинганидан сўнг, сиқилган ҳаво иқлимини иссиқлик билан ташиш шароитида совитилади.

6. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда қиздирилган кислороди қашшоқлашган четга чиқарилаётган ҳаво оқими синтез-газни билвосита иситиш воситасида камида 900°C температурагача қиздирилади.

7. 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, унда синтез-газ олиш мақсадлари учун ҳавони бўлиш босқичида камида битта ёки бир нечта ҳаво компрессор(лар)ида ҳавони сиқиш амалга оширилади, бунда ушбу ҳаво компрессор(лар)и асосан кислороддан таркиб топган пермеат оқимини ҳосил қилиш учун талаб қилинганга қўшимча равишда ҳаво сиқишга мўлжалланган бўлади, бунинг устига сиқилган қўшимча ҳаво ионитли мембрана блокинни айланиб ўтади ва у қўшимча микдордаги электр энергияни ишлаб чиқариш учун қўллашдан олдин қиздирилади.

8. 7-банд бўйича усул, унда сиқилган қўшимча ҳаво синтез-газ иссиғини қабул қилади.

9. 7-банд бўйича усул, у ҳавони бўлиш босқичида сиқилган ҳаво оқимини бўлишдан олдин сиқилган ҳаво оқимини камида 700°C температурагача қиздиришни ўз ичига олади, ва унда сиқилган ҳаво оқими ядро реакцияси босқичидан камида иссиқлик олиб ўтиш воситасида қиздирилади, шунингдек унда қиздирилган қўшимча ҳаво ядро реакцияси босқичидан иссиқлик олади.

10. 7-банд бўйича усул, унда ёқилғи гази сиқилган қўшимча ҳаво билан бирга ёндирилади ва ишлаб бўлинган газ олинади, у эса кейин электр энергия ишлаб чиқариш учун кенгайтирилади.

11. 7-банд бўйича усул, унда сиқилган қўшимча газ аввал кислороди қашшоқлашган четга чиқарилаётган ҳаво оқими ва ёқилғи билан қориштирилади, бу иш ишлатиб бўлинган газ олиш учун қоришма ёндирилишидан олдин амалга оширилади, кейин ишлатиб бўлинган

газ электр энергия ишлаб чиқариш учун кенгайтиргичли газ турбинасида кенгайтирилади.

12. 1-11-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича усул, у углеводородлар синтези босқичини ўз ичига олган бўлиб, бунда синтез-газ ишлаб чиқариш босқичида олинadиган синтез-газдан углеводородлар олинади.

1. Способ совместного производства синтез-газа и электроэнергии, включающий на этапе производства синтез-газа получение синтез-газа, содержащего по меньшей мере СО и Н<sub>2</sub> и имеющего первую температуру, посредством реакции углеводородного сырья с кислородом; на этапе разделения воздуха разделение потока сжатого воздуха в одном по меньшей мере ионитовом мембранном блоке с получением потока пермеата, состоящего преимущественно из кислорода, и отводимого потока обедненного кислородом воздуха, имеющего вторую температуру, которая ниже первой; х а р а к т е р и з у ю щ и й с я тем, что проводят косвенный нагрев отводимого потока обедненного кислородом воздуха синтез-газом и по меньшей мере частичное расширение указанного нагретого отводимого потока обедненного кислородом воздуха в по меньшей мере одной турбине для производства электроэнергии с получением по меньшей мере частично расширившегося отводимого потока обедненного кислородом воздуха; и

повторное сжатие потока пермеата, состоящего преимущественно из кислорода, до давления, пригодного для использования на этапе производства синтез-газа;

подачу по меньшей мере части потока пермеата с повышенным давлением, состоящего преимущественно из кислорода, на этап производства синтез-газа с обеспечением кислорода для получения синтез-газа; и

получение углеродсодержащих соединений из синтез-газа, полученного на этапе производства синтез-газа.

2. Способ по п. 1, в котором синтез-газ, получаемый на этапе производства синтез-газа, имеет температуру по меньшей мере 900°C, а отводимый поток обедненного кислородом воздуха имеет температуру по меньшей мере 600°C, но ниже температуры синтез-газа, полученного на этапе производства синтез-газа.

3. Способ по п. 1 или 2, который включает нагрев потока сжатого воздуха до температуры не ниже 700 °С перед этапом разделения потока сжатого воздуха на стадии разделения воздуха,



причем поток сжатого воздуха нагревают по меньшей мере посредством передачи тепла с этапа ядерной реакции.

4. Способ по любому из пп. 1-3, который включает по меньшей мере однократный повторный нагрев отводимого потока обедненного кислородом воздуха после частичного расширения этого потока по меньшей мере в одной турбине и дополнительное его расширение по меньшей мере в одной дополнительной турбине для повышения КПД способа производства электроэнергии.

5. Способ по любому из пп. 1-4, который включает охлаждение указанного по меньшей мере частично расширившегося отводимого потока обедненного кислородом воздуха после его использования для производства электроэнергии в условиях теплопереноса с потоком сжатого воздуха.

6. Способ по любому из пп. 1 -5, в котором нагретый отводимый поток обедненного кислородом воздуха нагревают до температуры по меньшей мере 900°C посредством косвенного нагрева синтез-газом.

7. Способ по любому из пп. 1-6, в котором сжатие воздуха осуществляют в одном или нескольких воздушных компрессорах, рассчитанных на сжатие воздуха в дополнение к тому, который требуется для создания потока пермеата, состоящего преимущественно из кислорода, на этапе разделения воздуха для целей получения синтез-газа, причем дополнительный сжатый воздух обходит ионитовый мембранный блок и его нагревают перед использованием для производства дополнительного количества электроэнергии.

8. Способ по п. 7, в котором дополнительный сжатый воздух принимает тепло синтез-газа.

9. Способ по п. 7, который включает нагрев потока сжатого воздуха до температуры по меньшей мере 700°C перед разделением потока сжатого воздуха на этапе разделения воздуха, и в котором поток сжатого воздуха нагревают по меньшей мере посредством теплопереноса с этапа ядерной реакции, а также в котором дополнительный сжатый воздух принимает тепло с этапа ядерной реакции.

10. Способ по п. 7, в котором топливный газ сжигают вместе с дополнительным сжатым воздухом с получением выхлопного газа с последующим его расширением для производства электроэнергии.

11. Способ по п. 10, в котором дополнительный сжатый воздух сначала смешивают с отводимым потоком обедненного кислородом воздуха и топливом, прежде чем смесь сжигают для по-

лучения выхлопного газа, который затем подвергают расширению в газовой турбине с расширителем для производства электроэнергии.

12. Способ по любому из пунктов 1-11, который включает этап синтеза углеводородов с получением углеводородов из синтез-газа, получаемого на этапе производства синтез-газа.

**(11) IAP 05440**

**(13) C**

**(51) COIB 33/025 (2006.01)**

**(21) IAP 2014 0068**

**(22) 25.02.2014**

**(71) Islom Karimov nomudagi Toshkent Davlat Texnika Universiteti, UZ**

Ташкентский государственный технический университет имени Исмола Каримова, UZ

**(72) Абдурахманов Борис Маликович, Ашуров Хатам Бахронович, Курбонов Миртемир Шодиевич, Салихов Шавкат Исмоилович, UZ**

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

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

**(54) Техник кремний олиш усули**

**Способ получения технического кремния**

**(57) Кремний тупрокли хом ашёни электр-ёй печида карботермик тиклаб техник кремний олиш усули кремний тупрокли хом ашёдан, шу жумладан кварцли кумдан шакллантирилган брикетлар кўринишида шихта тайёрлаш, электр-ёй печини ўт олдириш, кремний таркибли ва углерод таркибли компонентлар ўртасида стехиометрик нисбатни таъминлаган ҳолда шихта ва углеродли тиклагични электр-ёй печига узатиш ва кремний эритишни ўз ичига олган бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, углеродли тиклагич электр-ёй печига газсимон ва қаттиқ ҳолатларда узатилади, газсимон тикловчи сифатида метан ишлатилади ва у электр-ёй печига бевосита электр ёйнинг ёниш зонасига ўт олдириш ва эритиш жараёни давомида узлуксиз узатиб турилади, қаттиқ ҳолатдаги углеродли тиклагич эса электр-ёй печига кремний тупрокли хом ашё билан бирга вақти-вақти билан узатилади, газсимон ва қаттиқ углеродли тиклагичларнинг умумий микдори кремний таркибли ва углерод таркибли компонентлар ўртасидаги стехиометрик нисбатга қараб аниқланади, бунда электр-ёй печини ўт олдириш операциясида печь ишчи температурага етгач электр ёйдаги ишчи ток ўлчанади ва бунда ток ёйнинг стабиллашиши газсимон углеродли тиклагич ва қаттиқ углеродли тиклагич ўртаси-**

даги оптимал нисбат диапазони аниқлаш имконини беради, кремний тупрокли хом ашёдан ва қаттиқ углеродли тиклагичдан шакллантирилган брикетларнинг электр-ёй печига вақти вақти билан узатилиши туфайли келиб чиққан ток сакрашлари эса эритиш операциясида электр-ёй печига намланган газсимон углеродли тиклагич узатилиб бартаграф этилади.

Способ получения технического кремния карботермическим восстановлением кремнеземного сырья в электродуговой печи, включающий подготовку шихты из кремнеземного сырья, в том числе, в виде брикетов, сформированных из кварцевого песка, розжиг электродуговой печи, подачу шихты и углеродистого восстановителя в электродуговую печь с обеспечением стехиометрического соотношения между кремний- и углеродосодержащими компонентами и выплавку кремния, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что углеродистый восстановитель подают в электродуговую печь в газообразном и твердом состояниях, в качестве газообразного восстановителя используют метан, который непрерывно подают в электродуговую печь непосредственно в зону горения электрической дуги в течение розжига и выплавки, а твердый углеродистый восстановитель подают в электродуговую печь периодически совместно с подачей кремнеземного сырья, суммарное количество газообразного и твердого углеродистых восстановителей определяют из стехиометрического соотношения между кремний- и углеродосодержащими компонентами, при этом на операции розжига электродуговой печи по достижении ею рабочей температуры измеряют рабочий ток в электрической дуге и по стабилизации тока дуги определяют оптимальный диапазон соотношения между газообразным и твердым углеродистым восстановителями, а броски тока, обусловленные периодической подачей в электродуговую печь брикетов, сформированных из кремнеземного сырья и твердого углеродистого восстановителя, на операции выплавки устраняют подачей в электродуговую печь увлажненного газообразного углеродистого восстановителя.

### C 07

(11) IAP 05441

(13) C

(51) C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/542 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(21) IAP 2013 0094

(22) 09.08.2011

(31)(32)(33) 2010-179577, 10.08.2010, JP

(71)(73) ТАКЕДА ФАРМАСЬЮТИКАЛ КОМПАНИ ЛИМИТЕД, JP

(72) КОРИ, Масакуни; ИМАЕДА, Тосихиро; НАКАМУРА, Синдзи; ТОЕФУКУ, Масаси; ХОНДА, Эидзи; АСАНО, Ясутоми; УДЗИКАВА, Осаму; МОТИЗУКИ, Митийо, JP

(85) 07.03.2013

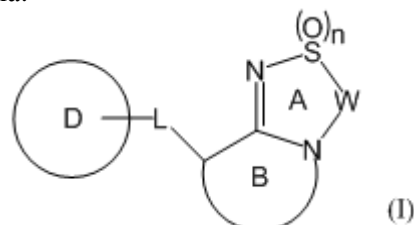
(86) PCT/JP 2011/068497, 09.08.2011

(87) WO 2012/020848, 16.02.2012

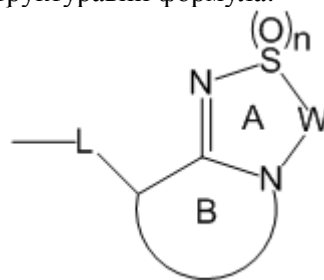
(54) Гетероциклик бирикма ва унинг қўлланиши

Гетероциклическое соединение и его применение

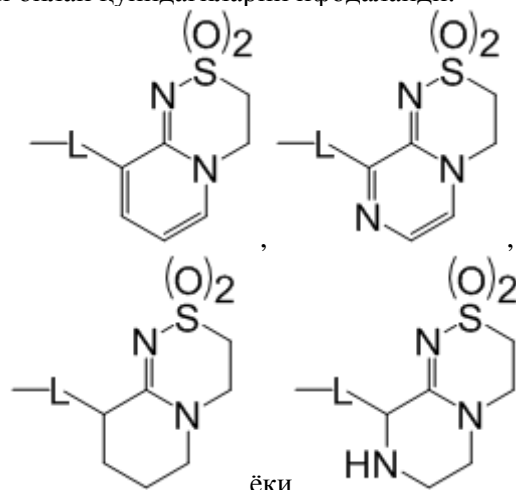
(57) 1. Куйидаги формулага (I) мос келадиган бирикма:



бу ерда куйидаги формулага мос келадиган нотўлиқ структуравий формула:



ўзи билан куйидагиларни ифодалайди:



ёки

В ҳалқа куйидагилардан танлаб олинган ўринбосар билан ўрин алмашилиши шарт эмас: галоген атоми; гидрокси; галоген атоми билан ўрин алмашилиши шарт бўлмаган C<sub>1-6</sub>алкил;

C<sub>1-6</sub>алкокси; ва

C<sub>1-6</sub>алкилкарбонил,

D ҳалқа ўзи билан C<sub>3-7</sub>циклоалкан, C<sub>6-14</sub>арен, дигидронафталин, тетрагидронафталин, дигидроинден, тиофен, азетидин, пиперидин, фуран, пиридин, пиразол, 1,2,4-оксадиазол, дигидробензодиоксин, дигидробензофуран, бензодиоксол, бензофуран, индол, хинолин, бензимидазол, бензотиазол, индазол или дибензотиофенни ифодалайди, уларнинг ҳар биттаси қуйидагилардан танлаб олинган 1-4 ўринбосар билан ўрин алмашиниши шарт эмас:

(1) галоген атоми;

(2) циано;

(3) гидрокси;

(4) оксо;

(5) C<sub>1-6</sub>алкил, у қуйидагилардан танлаб олинган ўринбосар(лар) билан ўрин алмашиниши шарт эмас: 1) галоген атоми, 2) фенил, у галоген атоми ва C<sub>1-6</sub>алкилдан танлаб олинган ўринбосар(лар) билан ўрин алмашиниши шарт эмас, ва 3) C<sub>1-6</sub>алкоксикарбонил;

(6) C<sub>3-7</sub>циклоалкил, у C<sub>1-6</sub>алкоксикарбонил ёки фенил билан ўрин алмашиниши шарт эмас;

(7) C<sub>1-6</sub>алкилкарбонил;

(8) фенилкарбонил, C<sub>1-6</sub>алкокси билан ўрин алмашиниши шарт эмас;

(9) C<sub>2-6</sub>алкенил, у фенил билан ўрин алмашинган;

(10) фенил, у галоген атоми, C<sub>1-6</sub>алкил, C<sub>3-7</sub>циклоалкил ва C<sub>1-6</sub>алкоксидан танлаб олинган 1-3 ўринбосарлар билан ўрин алмашиниши шарт эмас;

(11) пиразол, у галоген атоми билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган C<sub>1-6</sub>алкил ва C<sub>3-7</sub>циклоалкилдан танлаб олинган 1-3 ўринбосар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

(12) пирролидин;

(13) дигидробензофуран;

(14) морфолин;

(15) оксетан, у галоген атоми билан ўрин алмашинган;

(16) сульфанил, галоген атоми ёки C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган;

(17) C<sub>1-6</sub>алкилсульфонилокси, у галоген атоми билан ўрин алмашинган;

(18) ди-C<sub>1-6</sub>алкилкарбамоил;

(19) 4,4,5,5-тетраметил-1,3,2-диоксаборолан;

(20) C<sub>1-6</sub>алкокси, у галоген атоми, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, галоген атоми билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган фенил, тетрагидрофуран ва тетрагидропирандан танлаб олинган ўринбосар(лар) билан ўрин алмашиниши шарт эмас;

(21) C<sub>3-7</sub>циклоалкилокси, у C<sub>1-6</sub>алкил, оксо ёки C<sub>2-6</sub>алкилендиокси билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

(22) C<sub>3-7</sub>циклоалкенилокси, C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

(23) фенилокси, у галоген атоми, циано, гидрокси, галоген атоми билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган C<sub>1-6</sub>алкил, ва галоген атоми билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган C<sub>1-6</sub>алкоксидан танлаб олинган 1-3 ўринбосар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

(24) пиридилокси, у галоген атоми ёки галоген атоми билан ўрин алмашиниши шарт бўлмаган C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

(25) силилокси, у C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашиниши шарт эмас;

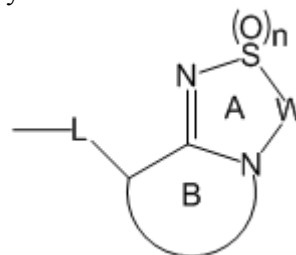
(26) тетрагидрофуранилокси;

(27) тетрагидропиранилокси; ва

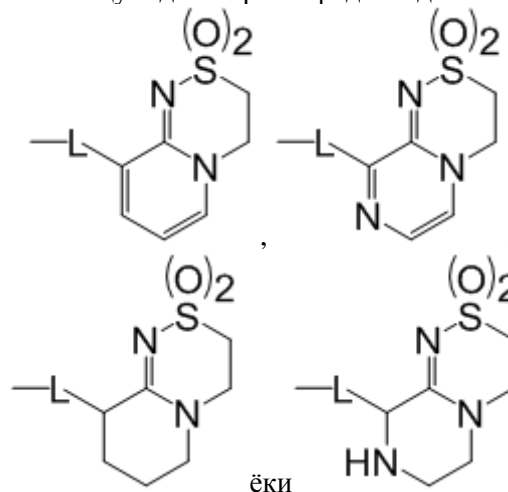
(28) дигидробензофуранилокси,

L ўзи билан боғланиш, -O-, -O-CH<sub>2</sub>-, -CH<sub>2</sub>-O-, -CO-NH-, -CO-N(C<sub>1-6</sub>алкил)-, -S-, -SO-, -SO<sub>2</sub>-, C<sub>1-6</sub>алкилен, C<sub>2-6</sub>алкенилен ёки C<sub>2-6</sub>алкиниленни ифодалайди, ёки унинг тузи.

2. 1-банд бўйича бирикма, бу ерда қуйидаги формуладаги мос келадиган нотўлиқ структуравий формула:



ўзи билан қуйидагиларни ифодалайди:



ёки

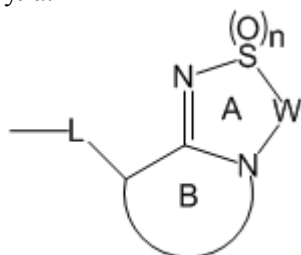
B ҳалқа галоген атоми, гидрокси, C<sub>1-6</sub>алкил ва C<sub>1-6</sub>алкоксидан танлаб олинган ўринбосар билан ўрин алмашиниши шарт эмас,

D ҳалқа ўзи билан C<sub>3-7</sub>циклоалкан, бензол, нафталин, пиридин ёки тиофенни ифодалайди, бунда тиофен қуйидагилардан танлаб олинган 1-3 ўринбосар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас

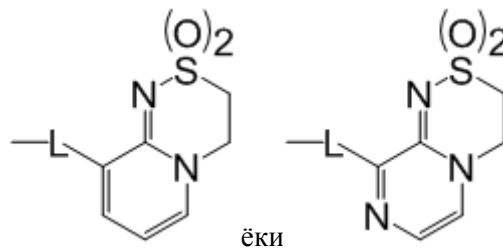
- (1) галоген атоми;
  - (2) гидрокси;
  - (3) C<sub>1-6</sub>алкил, у 1) галоген атоми ва 2) галоген атоми ва C<sub>1-6</sub>алкилдан танлаб олинган ўринбосар билан ўрин алмашилиши шарт бўлмаган фенилдан танлаб олинган ўринбосар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
  - (4) C<sub>3-7</sub>циклоалкил;
  - (5) фенилкарбонил;
  - (6) C<sub>2-6</sub>алкенил, у фенил билан ўрин алмашинган бўлади;
  - (7) фенил, у галоген атоми ёки C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
  - (8) пирролидин;
  - (9) дигидробензофуран;
  - (10) C<sub>1-6</sub>алкилсульфонилокси, у галоген атоми билан ўрин алмашинади;
  - (11) C<sub>1-6</sub>алкокси, у галоген атоми, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, галоген атоми билан ўрин алмашинган фенил, тетрагидрофуран ва тетрагидропирандан танлаб олинган ўринбосар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
  - (12) C<sub>3-7</sub>циклоалкилокси, у C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
  - (13) C<sub>3-7</sub>циклоалкенилокси, у C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
  - (14) фенилокси, у галоген атоми, циано, гидрокси, галоген атоми билан ўрин алмашилиши шарт бўлмаган C<sub>1-6</sub>алкил, ва C<sub>1-6</sub> алкоксидан танлаб олинган 1-3 ўринбосар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
  - (15) пиридилокси, у галоген атоми ёки галоген атоми билан ўрин алмашинган C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлади;
  - (16) тетрагидрофуранилокси;
  - (17) тетрагидропиранилокси; ва
  - (18) дигидробензофуранилокси, ва
- L ўзи билан боғланиши, -O-, -O-CH<sub>2</sub>-, -CO-NH-, C<sub>1-6</sub>алкилен ёки C<sub>2-6</sub>алкиниленни ифодалайди,

ёки унинг тузи.

3. 1-банд бўйича бирикма, бу ерда қуйидаги формулага мос келадиган нотўлиқ структуралар формула:



ўзи билан қуйидагиларни ифодалайди:



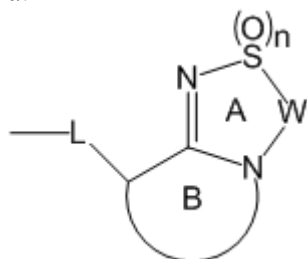
В ҳалқа C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас,

D ҳалқа ўзи билан 1-3 ўринбосар билан ўрин алмашилиши шарт бўлмаган бензолни ифодалайди, бунда ўринбосарлар қуйидагилардан танлаб олинади:

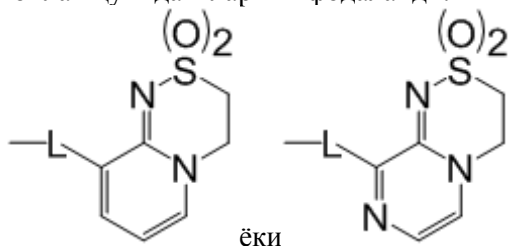
- (1) галоген атоми;
- (2) гидрокси;
- (3) C<sub>1-6</sub>алкил, у 1) галоген атоми ва 2) галоген атоми ва C<sub>1-6</sub>алкилдан танлаб олинган ўринбосар билан ўрин алмашилиши шарт бўлмаган фенилдан танлаб олинган ўринбосар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
- (4) C<sub>3-7</sub>циклоалкил, у C<sub>1-6</sub>алкоксикарбонил ёки фенил билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
- (5) фенилкарбонил;
- (6) C<sub>2-6</sub>алкенил, у фенил билан ўрин алмашинади;
- (7) фенил, галоген атоми ёки C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашилиши шарт эмас;
- (8) пирролидин;
- (9) дигидробензофуран;
- (10) C<sub>1-6</sub>алкилсульфонилокси, у галоген атоми билан ўрин алмашинади;
- (11) C<sub>1-6</sub>алкокси, у галоген атоми, C<sub>3-7</sub>циклоалкил, галоген атоми билан ўрин алмашинган фенил, тетрагидрофуран ва тетрагидропирандан танлаб олинган ўринбосар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
- (12) C<sub>3-7</sub>циклоалкилокси, у C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
- (13) C<sub>3-7</sub>циклоалкенилокси, C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
- (14) фенилокси, галоген атоми, циано, гидрокси, галоген атоми билан ўрин алмашилиши шарт бўлмаган C<sub>1-6</sub>алкил, ва C<sub>1-6</sub>алкоксидан танлаб олинган 1-3 ўринбосар билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;
- (15) пиридилокси, у галоген атоми ёки галоген атоми билан ўрин алмашинган C<sub>1-6</sub>алкил билан ўрин алмашинган бўлади;
- (16) тетрагидрофуранилокси;
- (17) тетрагидропиранилокси; ва
- (18) дигидробензофуранилокси, ва

L ўзи билан боғланишни ифодалайди, ёки унинг тузи.

4. 1-банд бўйича бирикма, бу ерда қуйидаги формулага мос келадиган нотўлиқ структуравий формула:



ўзи билан қуйидагиларни ифодалайди:



В ҳалқа битта  $C_{1-6}$ алкил билан ўрин алмашиши шарт эмас,

D ҳалқа бензолни ифодалайди, бунда бензол қуйидагилардан иборат ўринбосарлардан бири билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас:

(1)  $C_{3-7}$ циклоалкилокси; ёки

(2) фенилокси, у  $C_{1-6}$ алкилдан иборат ўринбосарлардан бири билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас; ва

L ўзи билан боғланишни ифодалайди, ёки унинг тузи.

5. 9-(4-феноксифенил)-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

6. 9-[4-(4-метилфеноксифенил)-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

7. 9-[4-(циклогексилокси)фенил]-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

8. 9-[4-(циклогексилокси)фенил]-7-метил-3,4-дигидропиразино[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

9. 9-{4-[Дифтор(фенил)метил]фенил}-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

10. 9-[4-(3,4-Диметилфеноксифенил)-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

11. 9-[4-(2,3-Дигидро-1-бензофуран-6-илокси)-фенил]-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

12. 9-[4-(3-Метилфеноксифенил)-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

13. 7-Хлор-9-{4-[(5-хлорпиридин-2-ил)окси]фенил}-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

14. 7-Хлор-9-(4-{[2-(трифторметил)пиридин-4-ил]окси}фенил)-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

15. 9-{4-[Дифтор(4-метилфенил)метил]фенил}-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид ёки унинг тузи.

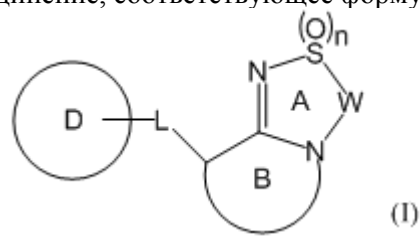
16. Депрессия, шизофрения, Альцгеймер касаллиги, диққат етишмаслик синдроми ва гиперфаоллик, стресс туфайли уйқусизлик ёки уйқуда апноэ синдроми профилактика қилиш ёки даволаш учун таркибида 1-15-бандлар бўйича бирикманинг терапевтик мақбул миқдори бўлган дори воситаси.

17. Депрессия, шизофрения, Альцгеймер касаллиги, диққат етишмаслик синдроми ва гиперфаоллик, стресс туфайли уйқусизлик ёки уйқуда апноэ синдроми профилактика қилиш ёки даволаш усули, у 1-15-бандлар бўйича бирикманинг терапевтик мақбул миқдорини ёки унинг тузини сут эмизувчига қуйишни ўз ичига олади.

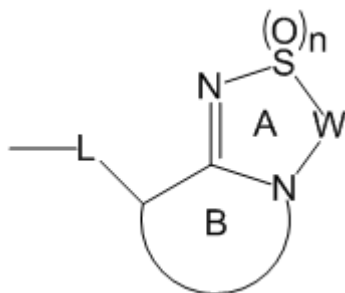
18. 1-15-бандлар бўйича бирикманинг ёки унинг тузининг депрессия, шизофрения, Альцгеймер касаллиги, диққат етишмаслик синдроми ва гиперфаоллик, стресс туфайли уйқусизлик ёки уйқуда апноэ синдроми профилактика қилиш ёки даволаш учун мўлжалланган воситани олишда қўлланиши.

19. 1-15-бандлар бўйича бирикманинг ёки унинг тузининг депрессия, шизофрения, Альцгеймер касаллиги, диққат етишмаслик синдроми ва гиперфаоллик, стресс туфайли уйқусизлик ёки уйқуда апноэ синдроми профилактика қилиш ёки даволаш учун қўлланиши.

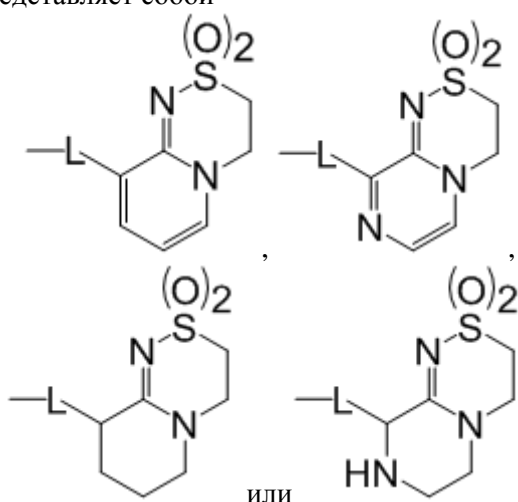
1. Соединение, соответствующее формуле (I):



где неполная структурная формула, соответствующая формуле:



представляет собой



или

кольцо В обязательно замещено заместителем, выбранным из атома галогена;

гидрокси;

C<sub>1-6</sub>алкила, обязательно замещенного атомом галогена;

C<sub>1-6</sub>алкокси; и

C<sub>1-6</sub>алкилкарбонила,

кольцо D представляет собой C<sub>3-7</sub>циклоалкан, C<sub>6-14</sub>арен, дигидронафталин, тетрагидронафталин, дигидроинден, тиофен, азетидин, пиперидин, фуран, пиридин, пиразол, 1,2,4-оксадиазол, дигидробензодиоксин, дигидробензофуран, бензодиоксол, бензофуран, индол, хинолин, бензимидазол, бензотиазол, индазол или дибензотиофен, каждый из которых обязательно замещен 1-4 заместителями, выбранными из

(1) атома галогена;

(2) циано;

(3) гидрокси;

(4) оксо;

(5) C<sub>1-6</sub>алкила, обязательно замещенного заместителем(ями), выбранными из 1) атома галогена, 2) фенила, обязательно замещенного заместителем(ями), выбранными из атома галогена и C<sub>1-6</sub>алкила, и 3) C<sub>1-6</sub>алкоксикарбонила;

(6) C<sub>3-7</sub>циклоалкила, обязательно замещенного C<sub>1-6</sub>алкоксикарбонилем или фенилом;

(7) C<sub>1-6</sub>алкилкарбонила;

(8) фенилкарбонила, обязательно замещенного C<sub>1-6</sub>алкокси;

(9) C<sub>2-6</sub>алкенила, замещенного фенилом;

(10) фенила, обязательно замещенного 1-3 заместителями, выбранными из атома галогена, C<sub>1-6</sub>алкила, C<sub>3-7</sub>циклоалкила и C<sub>1-6</sub>алкокси;

(11) пиразола, обязательно замещенного 1-3 заместителями, выбранными из C<sub>1-6</sub>алкила, обязательно замещенного атомом галогена, и C<sub>3-7</sub>циклоалкила;

(12) пирролидина;

(13) дигидробензофурана;

(14) морфолина;

(15) оксетана, замещенного атомом галогена;

(16) сульфанила, замещенного атомом галогена или C<sub>1-6</sub>алкилом;

(17) C<sub>1-6</sub>алкилсульфониокси, замещенного атомом галогена;

(18) ди-C<sub>1-6</sub>алкилкарбамоила;

(19) 4,4,5,5-тетраметил-1,3,2-диоксаборолана;

(20) C<sub>1-6</sub>алкокси, обязательно замещенного заместителем(ями), выбранными из атома галогена, C<sub>3-7</sub>циклоалкила, фенила, обязательно замещенного атомом галогена, тетрагидрофурана и тетрагидропирана;

(21) C<sub>3-7</sub>циклоалкилокси, обязательно замещенного C<sub>1-6</sub>алкилом, оксо или C<sub>2-6</sub>алкилендиокси;

(22) C<sub>3-7</sub>циклоалкенилокси, обязательно замещенного C<sub>1-6</sub>алкилом;

(23) фенилокси, обязательно замещенного 1-3 заместителями, выбранными из атома галогена, циано, гидрокси, C<sub>1-6</sub>алкила, обязательно замещенного атомом галогена, и C<sub>1-6</sub>алкокси, обязательно замещенного атомом галогена;

(24) пиридилокси, обязательно замещенного атомом галогена или C<sub>1-6</sub>алкилом, обязательно замещенным атомом галогена;

(25) силилокси, замещенного C<sub>1-6</sub>алкилом;

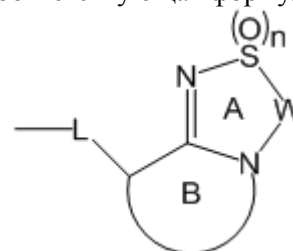
(26) тетрагидрофуранилокси;

(27) тетрагидропиранилокси; и

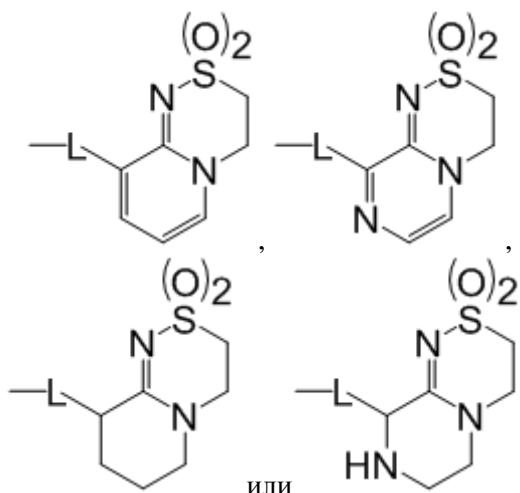
(28) дигидробензофуранилокси,

L представляет собой связь, -O-, -O-CH<sub>2</sub>-, -CH<sub>2</sub>-O-, -CO-NH-, -CO-N(C<sub>1-6</sub>алкил)-, -S-, -SO-, -SO<sub>2</sub>-, C<sub>1-6</sub>алкилен, C<sub>2-6</sub>алкенилен или C<sub>2-6</sub>алкинилен, или его соль.

2. Соединение по п.1, где неполная структурная формула, соответствующая формуле:



представляет собой



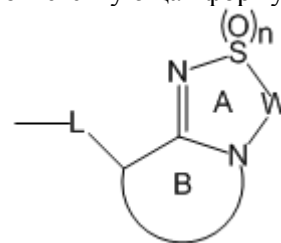
или

кольцо В необязательно замещено заместителем, выбранным из атома галогена, гидроксид,  $C_{1-6}$ алкила и  $C_{1-6}$ алкокси, кольцо D представляет собой  $C_{3-7}$ циклоалкан, бензол, нафталин, пиридин или тиофен, необязательно замещенный 1-3 заместителями, выбранными из

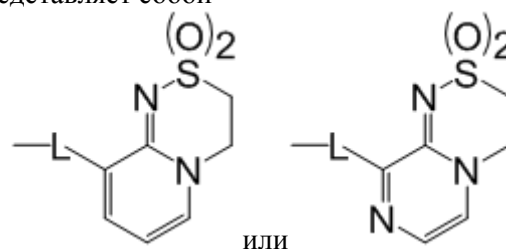
- (1) атома галогена;
- (2) гидроксид;
- (3)  $C_{1-6}$ алкила, необязательно замещенного заместителем, выбранным из 1) атома галогена и 2) фенила, необязательно замещенного заместителем, выбранным из атома галогена и  $C_{1-6}$  алкила;
- (4)  $C_{3-7}$ циклоалкила;
- (5) фенилкарбонила;
- (6)  $C_{2-6}$ алкенила, замещенного фенилом;
- (7) фенила, необязательно замещенного атомом галогена) или  $C_{1-6}$ алкилом;
- (8) пирролидина;
- (9) дигидробензофурана;
- (10)  $C_{1-6}$ алкилсульфонилокси, замещенного атомом галогена;
- (11)  $C_{1-6}$ алкокси, необязательно замещенного заместителем, выбранным из атома галогена,  $C_{3-7}$ циклоалкила, фенила, замещенного атомом галогена, тетрагидрофурана и тетрагидропиранина;
- (12)  $C_{3-7}$ циклоалкилокси, необязательно замещенного  $C_{1-6}$ алкилом;
- (13)  $C_{3-7}$ циклоалкенилокси, необязательно замещенного  $C_{1-6}$ алкилом;
- (14) фенилокси, необязательно замещенного 1-3 заместителями, выбранными из атома галогена, циано, гидроксид,  $C_{1-6}$ алкила, необязательно замещенного атомом галогена, и  $C_{1-6}$  алкокси;
- (15) пиридиллокси, замещенного атомом галогена или  $C_{1-6}$ алкилом, замещенным атомом галогена;
- (16) тетрагидрофуранилокси;

- (17) тетрагидропиранилокси; и
  - (18) дигидробензофуранилокси, и
- L представляет собой связь, -O-, -O-CH<sub>2</sub>-, -CO-NH-,  $C_{1-6}$ алкилен или  $C_{2-6}$ алкинилен, или его соль.

3. Соединение по п.1, где неполная структурная формула, соответствующая формуле:



представляет собой



или

кольцо В необязательно замещено  $C_{1-6}$ алкилом, кольцо D представляет собой бензол, необязательно замещенный 1-3 заместителями, выбранными из:

- (1) атома галогена;
- (2) гидроксид;
- (3)  $C_{1-6}$ алкила, необязательно замещенного заместителем, выбранным из 1) атома галогена и 2) фенила, необязательно замещенного заместителем, выбранным из атома галогена и  $C_{1-6}$  алкила;
- (4)  $C_{3-7}$ циклоалкила, необязательно замещенного  $C_{1-6}$ алкоксикарбонилем или фенилом;
- (5) фенилкарбонила;
- (6)  $C_{2-6}$ алкенила, замещенного фенилом;
- (7) фенила, необязательно замещенного атомом галогена или  $C_{1-6}$ алкилом;
- (8) пирролидина;
- (9) дигидробензофурана;
- (10)  $C_{1-6}$ алкилсульфонилокси, замещенного атомом галогена;
- (11)  $C_{1-6}$ алкокси, необязательно замещенного заместителем, выбранным из атома галогена,  $C_{3-7}$ циклоалкила, фенила, замещенного атомом галогена, тетрагидрофурана и тетрагидропиранина;
- (12)  $C_{3-7}$ циклоалкилокси, необязательно замещенного  $C_{1-6}$ алкилом;
- (13)  $C_{3-7}$ циклоалкенилокси, необязательно замещенного  $C_{1-6}$ алкилом;
- (14) фенилокси, необязательно замещенного 1-3 заместителями, выбранными из атома галогена

на, циано, гидроксид, C<sub>1-6</sub>алкила, необязательно замещенного атомом галогена, и C<sub>1-6</sub>алкокси;

(15) пиридилокси, замещенного атомом галогена или C<sub>1-6</sub>алкилом, замещенным атомом галогена;

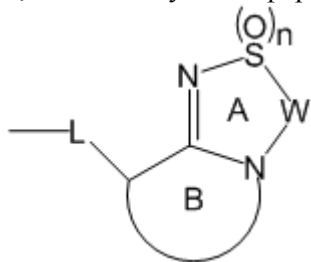
(16) тетрагидрофуранилокси;

(17) тетрагидропиранилокси; и

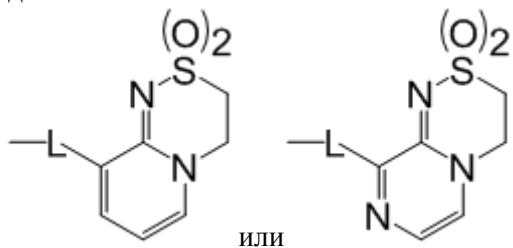
(18) дигидробензофуранилокси, и

L представляет собой связь, или его соль.

4. Соединение по п.1, где неполная структурная формула, соответствующая формуле:



представляет собой



или

кольцо B необязательно замещено одним C<sub>1-6</sub> алкилом,

кольцо D представляет собой бензол, необязательно замещенный одним заместителем из

(1) C<sub>3-7</sub>циклоалкилокси; или

(2) фенилокси, необязательно замещенного одним заместителем из C<sub>1-6</sub>алкила; и

L представляет собой связь,

или его соль.

5. 9-(4-феноксифенил)-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

6. 9-[4-(4-метилфенокси)фенил]-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

7. 9-[4-(циклогексилокси)фенил]-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

8. 9-[4-(циклогексилокси)фенил]-7-метил-3,4-дигидропиридино[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

9. 9-{4-[Дифтор(фенил)метил]фенил}-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

10. 9-[4-(3,4-Диметилфенокси)фенил]-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

11. 9-[4-(2,3-Дигидро-1-бензофуран-6-илокси)фенил]-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

12. 9-[4-(3-Метилфенокси)фенил]-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

13. 7-Хлор-9-{4-[(5-хлорпиридин-2-ил)окси]фенил}-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

14. 7-Хлор-9-(4-{[2-(трифторметил)пиридин-4-ил]окси}фенил)-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

15. 9-{4-[Дифтор(4-метилфенил)метил]фенил}-3,4-дигидропиридо[2,1-с][1,2,4]тиадиазин 2,2-диоксид или его соль.

16. Лекарственное средство для профилактики или лечения депрессии, шизофрении, болезни Альцгеймера, синдрома дефицита внимания и гиперактивности, стрессорной бессонницы или синдрома апноэ во сне, содержащее терапевтически эффективное количество соединения по пп.1-15 или его соли и фармацевтически приемлемый носитель.

17. Способ профилактики или лечения депрессии, шизофрении, болезни Альцгеймера, синдрома дефицита внимания и гиперактивности, стрессорной бессонницы или синдрома апноэ во сне, включающий введение терапевтически эффективного количества соединения по пп.1-15 или его соли млекопитающему.

18. Применение соединения по пп.1-15 или его соли для получения профилактического или терапевтического средства от депрессии, шизофрении, болезни Альцгеймера, синдрома дефицита внимания и гиперактивности, стрессорной бессонницы или синдрома апноэ во сне.

19. Применение соединения по пп.1-15 или его соли для профилактики или лечения депрессии, шизофрении, болезни Альцгеймера, синдрома дефицита внимания и гиперактивности, стрессорной бессонницы или синдрома апноэ во сне.

(11) IAP 05442

(13) C

(51) C07K19/00 (2006.01), C07K 14/245 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(21) IAP 2012 0290

(22) 26.02.2010

(31)(32)(33) 2009 10242838.0, 17.12.2009, CN

(71)(73) ПРОТЭИН ДИЗАЙН ЛАБ, ЛТД., CN

(72) ЦЮ, Сяоцин, CN

(85) 16.07.2012

(86) PCT/CN 2010/070762, 26.02.2010



(87) WO 2011/072501, 23.06.2011

**(54) EB вирусининг билан қўзғатилган шишга қарши бирлашган полипептид ва Ia колицинининг мутанти**

**Слитый полипептид против опухоли, индуцированной вирусом EB, и мутант колицина Ia**

(57) 1. EB вирусининг келтириб чиқарган шишга қарши полипептид, у ион каналларининг ҳосил қилишга қодир колициннинг мутант полипептиди ва EB вирусининг антижисм бўлган полипептид ёки EB вирусининг антижисмлар миметикларининг полипептидини ўзаро функционал боғлаш йўли билан ҳосил қилинган, бунинг устига ион каналларининг ҳосил қила оладиган колициннинг мутант полипептиди SEQ ID NO. 24да кўрсатилган аминокислота кетма-кетлигига эга ҳамда Ia колицинининг ёввойи турдаги пептид занжирида G11A, H22G, A26G, V31L ва H40D лар аминокислотали қолдиқларининг мутацияси йўли билан олинган, антижисм полипептидининг EB вирусининг аминокислота кетма-кетлиги ATCC HB-168 гибридомаси томонидан секретланган моноклонал антижисм полипептидида қандай бўлса, шундай, антижисмлар миметикларининг полипептиди ўзи билан EB вирусининг антижисм оғир занжирининг CDR1-CDR2 ва енгил занжирининг CDR3 боғловчи пептид сегментининг CDR1 оғир занжири соҳасидаги бирлашган пептидни ифодалайди, бу ерда EB вирусининг қўзғатган шишга қарши полипептид SEQ ID NO. 29да кўрсатилган аминокислота кетма-кетлигига эга.

2. 1-банд бўйича полипептид, бу ерда ион каналларининг ҳосил қила оладиган коалициннинг мутант полипептиди ёввойи турдаги Ia коалицинининг мутацияси йўли билан олинган.

3. EB вирусининг қўзғатган шишга қарши полипептидни кодловчи ген, 1-2-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича, у SEQ ID NO. 30да кўрсатилган нуклеотид кетма-кетлигига эга.

4. 1-2-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича полипептидининг EB вирусининг қўзғатган шишни профилактика қилиш ва даволаш учун дори воситасининг олишда қўлланиши.

5. Ион каналларининг ҳосил қила оладиган, SEQ ID NO. 24да кўрсатилган аминокислота кетма-кетлигига эга бўлган Ia коалициннинг мутант полипептиди, бу ерда кўрсатиб ўтилган Ia коалициннинг мутант полипептиди Ia коалицинининг ёввойи турдаги пептид занжиридаги G11A, H22G, A26G, V31L ва H40D лар амина-

кислота қолдиқларининг мутацияси йўли билан олинган.

6. Ген, у 1-5-бандлар бўйича Ia коалицинининг мутант полипептидини кодлайди ва SEQ ID NO. 23 да кўрсатилган аминокислота кетма-кетлигига эга.

7. Рекомбинацион плазмида, у 6-банд бўйича генни ва SEQ ID NO. 26 ёки SEQ ID NO. 28да кўрсатилган EB вирусининг қарши антижисмлар миметиклари полипептидини кодловчи генни ўз ичига олади.

8. 1-2-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича EB вирусининг қўзғатган шишга қарши полипептидни олиш усули, у шундай босқичлардан иборат бўладики, уларда 7-банд бўйича рекомбинацион плазмида экспрессия учун экспрессион тизимга айлантирилади ва экспрессияланган полипептид ажратиб олинади.

9. EB вирусининг қўзғатган шишни даволаш ва профилактика қилиш мақсадида пептидди дори воситасининг олиш учун 6-банд бўйича геннинг қўлланиши, бу кўрсатиб ўтилган генни клонлаш пептидини экспрессион векторга индукциялайдиган ген билан функционал боғлаш йўли билан, кейин экспрессион векторни экспрессион тизимга айлантириб, экспрессияланган полипептидни ажратиб олиш йўли билан амалга оширилади.

1. Полипептид против опухоли, вызванной вирусом EB, который образован путем функционального связывания мутантного полипептида колицина, способного образовывать ионные каналы, с полипептидом антитела к вирусу EB или полипептидом миметиков антител к вирусу EB, причем мутантный полипептид колицина, способный образовывать ионные каналы, имеет аминокислотную последовательность, показанную в SEQ ID NO. 24, и полученный путем мутации аминокислотных остатков G11A, H22G, A26G, V31L и H40D в пептидной цепи дикого типа колицина Ia, аминокислотная последовательность полипептида антитела к вирусу EB является той же, что в полипептиде моноклонального антитела, секретированного гибридомой ATCC HB-168, полипептид миметиков антител представляет собой соединенный пептид из области CDR1 тяжелой цепи, связывающего пептидного сегмента CDR1-CDR2 тяжелой цепи и CDR3 легкой цепи антитела к вирусу EB, где полипептид против опухоли, вызванной вирусом EB, имеет аминокислотную последо-

вательность, показанную в SEQ ID NO. 29.

2. Полипептид по п. 1, где мутантный полипептид колицина, способный образовывать ионные каналы, получен путем мутации колицина Ia дикого типа.

3. Ген, кодирующий полипептид против опухоли, вызванной вирусом EB, по любому из п.п. 1-2, который имеет нуклеотидную последовательность, показанную в SEQ ID NO. 30.

4. Применение полипептида по любому из п.п. 1-2, для получения лекарственного средства для лечения и профилактики опухоли, вызванной вирусом EB.

5. Мутантный полипептид колицина Ia, способный образовывать ионные каналы, имеющий аминокислотную последовательность, показанную в SEQ ID NO. 24, где указанный мутантный полипептид колицина Ia получен путем мутации аминокислотных остатков G11A, H22G, A26G, V31L и H40D в пептидной цепи дикого типа колицина Ia.

6. Ген, кодирующий мутантный полипептид колицина Ia по п. 5, и имеющий аминокислотную последовательность, показанную в SEQ ID NO. 23.

7. Рекомбинационная плазмида, содержащая ген по п. 6 и ген, кодирующий полипептид миметиков антител к вирусу EB, показанный в SEQ ID NO. 26 или SEQ ID NO. 28.

8. Способ получения полипептида против опухоли, вызванной вирусом EB, по любому из п.п. 1-2, включающий этапы, на которых трансформируют рекомбинационную плазмиду по п. 7 в экспрессионную систему для экспрессии и выделяют экспрессированный полипептид.

9. Применение гена по п. 6 для получения пептидного лекарственного средства для лечения и профилактики опухоли, вызванной вирусом EB, путем функционального связывания указанного гена с геном, который индуцирует пептид, клонирования в экспрессионный вектор, затем трансформирования экспрессионного вектора в экспрессионную систему и выделения экспрессированного полипептида.

## C 09

**(11) IAP 05443**

**(51) C09D 127/06** (2006.01)

**(21) IAP 2014 0128**

**(71)(73) Хакимова Дилором Алишеровна, UZ**

**(72) Хакимова Дилором Алишеровна, Кодиров Тулкин Жумаевич, UZ**

**(13) C**

**(22) 07.04.2014**

## **(54) Химия қопламасини олиш учун таркиб Композиция для получения защитного покрытия**

**(57)** Поливинилхлорид, диоктилфталат, қўшимча пластификатор, полиэтилсилоксан суюқлик, стабилизатор, пигмент, минерал тўлдиргичдан таркиб топган химия қопламасини олиш учун таркиб шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибига қўшимча пластификатор сифатида натрий нафтенати, стабилизатор сифатида 2-оксо-3-бензоксазолилметил(мет)акрилатнинг натрий тузи, минерал тўлдиргич сифатида бентонитли мат кирган бўлиб, бунда компонентлар массаларининг ўзаро нисбати қисмда олганда куйидагича, мас. қ.: поливинилхлорид – 100; диоктилфталат - 48-56; натрий нафтенати - 18-22; бентонитли мат - 28-32; 2-оксо-3-бензоксазолилметил(мет)акрилатнинг натрий тузи - 0,3-0,7; полиэтилсилоксан суюқлик - 0,2-0,4; пигмент - 0,09-0,13.

Композиция для получения защитного покрытия, включающая поливинилхлорид, диоктилфталат, дополнительный пластификатор, полиэтилсилоксановую жидкость, стабилизатор, пигмент, минеральный наполнитель, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что она содержит в качестве дополнительного пластификатора нафтенат натрия, в качестве стабилизатора - натриевую соль 2-оксо-3-бензоксазолилметил(мет)акрилата, в качестве минерального наполнителя – бентонитовый мат, при следующем соотношении компонентов, мас. ч.: поливинилхлорид – 100; диоктилфталат - 48-56; нафтенат натрия - 18-22; бентонитовый мат - 28-32; натриевая соль 2-оксо-3-бензоксазолилметил(мет)акрилата - 0,3-0,7; полиэтилсилоксановая жидкость - 0,2-0,4; пигмент - 0,09-0,13.

**(11) IAP 05444**

**(51) C09K 17/40** (2006.01), **C08L 63/10** (2006.01), **C08K 3/32** (2006.01)

**(21) IAP 2013 0408**

**(22) 03.10.2013**

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

**(72) Мухамедгалиев Бахтиёр Абдукадирович, Алламурадov Махмуд Умарович, Алимбетов Амир Алиевич, Юлдошев Орунбай Рахмонбердиевич, Зияева Мавлюда Абдуллаевна, Хаби-**

буллаев Саидазиз Шохсуворович, Кушназаров Пулат Исламович, UZ

**(54) Тупроқ ва кумни мустаҳкамлаш учун полимер композиция**

**Полимерная композиция для закрепления почвогрунтов и песков**

**(57)** Таркибида сувда эрийдиган полимер, ёғоч кипиғи, сув бўлган тупроқ ва кумни мустаҳкамлаш учун полимер композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, копозиция таркибига кўшимча равишда фосфогипс киради, сувда эрийдиган полимер сифатида эса композиция таркибига эпихлоргидриннинг фосфорли кислотаси билан поликонденсация маҳсулотли компонентлари ўзаро қуйидаги нисбатида киради, мас. %: кўрсатиб ўтилган сувда эрийдиган полимер - 0,08-0,15; фосфогипс - 0,5 - 1,5; ёғоч кипиғи - 0,22-0,29; сув - 98,0 - 99,0.

Полимерная композиция для закрепления почв и песков, включающая водорастворимый полимер, древесные опилки, воду, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что композиция дополнительно содержит фосфогипс, а в качестве водорастворимого полимера композиция содержит продукт поликонденсации эпихлоргидрина с фосфористой кислотой, при следующем соотношении компонентов, мас. %: указанный водорастворимый полимер - 0,08-0,15; фосфогипс - 0,5 - 1,5; древесные опилки - 0,22-0,29; вода - 98,0 - 99,0.

## C 10

**(11) IAP 05445**

**(13) C**

**(51) C10G 2/00** (2006.01), **B01J 8/00** (2006.01), **B01J 8/18** (2006.01), **B01J 8/22** (2006.01)

**(21) IAP 2013 0162**

**(22) 10.10.2011**

**(31)(32)(33)** 61/407,067, 27.10.2010, US 2010/07687, 27.10.2010, ZA

**(71)(73)** САСОЛ ТЕХНОЛОДЖИ (ПРОПРАЙЕТРИ) ЛИМИТЕД, ЗА

**(72)** НЕЛ, Герман, Герхардус, ЗА

**(85)** 25.04.2013

**(86)** PCT/IB 2011/054450, 10.10.2011

**(87)** WO 2012/056346, 03.05.2012

**(54) Углеводородларни синтез қилиш усули**  
**Способ синтеза углеводородов**

**(57)** 1. Сохта суюқлаширилган қатламли реакторда вақтда дезактивацияланадиган катализатор хозирлигида бир ёки ундан кўпроқ реагентларни бир ёки ундан кўпроқ маҳсулотларга

каталитик конверсия қилиш йўли билан углеводородларни синтез қилиш усули, бу усул кўрсатиб ўтилган бир ёки ундан кўпроқ реагентнинг ўзгариш тезлигига катализатор дезактивацияси кўрсатадиган салбий таъсирга қарши таъсир кўрсатиш мақсадида каталитик циклинг боришида А босқичда реактордаги температурани аста-секин оширишни ўз ичига олади, бунинг устига ишчи температура аввалдан берилган максимал ишчи температурадан ошмайди;

В босқичда кўрсатиб ўтилган бир ёки ундан ортик реагентларнинг конверсия тезлигини ошириш хусусиятига эга бўлган катализаторни реакторга кўшиш ҳамда кўрсатиб ўтилган бир ёки ундан ортик реагентларнинг ўзгариш тезлигига кўшимча катализатор кўрсатадиган таъсирга камида қисман қарши таъсир кўрсатиш учун реакторнинг ишчи температурасини пасайтиришни ўз ичига олади, бунинг устига ишчи температура аввалдан берилган максимал ишчи температурадан ортиқроқ тураверади; ва А ва В босқичларини каталитик цикл охиригача ёки ишлаб чиқариш циклининг охиригача такрорлаш.

2. 1-банд бўйича усул, унда сохта суюқлаштирилган қатламли реактор ўзи билан уч фазали суспензион колоннали барботаж реакторни ифодалайди ҳамда газ ва қаттиқ фазалар билан бир қаторда узлуксиз суюқ фазани ўз ичига олади.

3. 1-банд бўйича усул, унда сохта суюқлаштирилган қатламли реактор ўзи билан ҳам газ, ҳам қаттиқ фазали, аммо узлуксиз суюқ фазасиз сохта суюқлаштирилган қатламли икки фазали реакторни ифодалайди.

4. 1-3-бандлар бўйича усул, бу усул шундай амалга ошириладики, барқарор ишлаш пайтидаги реактор унумдорлиги каталитик цикл давомида деярли доимий бўлиб қолади, бунинг устига сохта суюқлаштирилган қатламли реакторга бир ёки ундан ортик реагентларни узатиш тезлиги кўпи билан 25% га ўзгаради ва кўрсатиб ўтилган бир ёки ундан ортик реагентларнинг ўзгариш даражаси кўпи билан 20% га ўзгаради.

5. 1-4-бандлар бўйича усул, унда А босқичда реактордаги ишчи температуранинг аста-секин ошиши деганда, белгиланган максимал ишчи температурага еткунга қадар маълум вақт давомида ишчи температуранинг поғонасимон ошиши тушунилади.

6. 1-4-бандлар бўйича усул, унда В босқичда кўшилган катализаторнинг миқдори, кўшилган катализаторнинг фаоллиги ва температуранинг пасайиш даражаси бир-бири билан комбина-

цияда шундай танланадики, бунда В боскичидан олдин ва кейин реакторнинг унумдорлиги деярли ўзгаришсиз қолиши керак.

7. 1-6-бандлар бўйича усул, унда В боскичида катализаторни кўшиш деганда реакторда шу пайтгача қўллаб келинаётган катализаторнинг ўртача фаоллигига нисбатан юқорироқ бўлган ўртача фаолликка эга катализаторни реакторга кўшиш тушунилади, бу реактордаги катализаторнинг ўртача фаоллигини ўқтин-ўқтин оширади.

8. 1-7-бандлар бўйича усул, унда каталитик цикл катализаторнинг реакторга шундай юқлови билан ишга тушириладики, у катализаторнинг тўлиқ юқловининг бир қисминигина ташкил қилади.

9. 1-8-бандлар бўйича усул, у вақти-вақти билан катализаторни реактордан туширишни ўз ичига олади, бироқ вақти келиб каталик циклининг боришида А ва В боскичларида катализатор тўлиқ юклангунга қадар қайта юкланади.

10. 1-8-бандлар бўйича усул, унда катализаторни реактордан тушириш ва ўртача фаоллиги реакторда қолган катализатор қисмидан юқорироқ бўлган туширилган катализатор миқдорига мохиятан тенг миқдордаги катализаторга алмаштириш йўли билан катализатор юқлови у ёки бу даражада доимий сақлаб турилади.

11. 1-10-бандлар бўйича усул, бу усул таркибида СО ва Н<sub>2</sub> бўлган синтез-газдан Фишер-Тропш методи бўйича углеводородлар синтезини билдиради, бунинг устига минимал ишчи температура ва максимал ишчи температура кўпи билан 10°C чекиниш билан танланади.

12. 1-11-бандлар бўйича усул, унда бир ёки ундан ортиқ реагентларнинг ўзгариш даражаси аввалдан белгиланган пастки чегарагача пасайганда, В боскичи бошланади.

13. 1-12-бандлар бўйича усул, унда кўрсатиб ўтилган реагентлар ўзгариш даражасининг аввалдан белгиланган пастки чегараси каталитик циклдаги бир ёки ундан ортиқ реагентларнинг максимал ўзгариш даражасидан кўпи билан 20% га камроқ бўлади.

14. 13-банд бўйича усул, унда минимал ишчи температура, максимал ишчи температура, ўзгариш даражасининг пастки чегараси, циклда қўлланидиган катализатор юқлови, ва сохта суюлтирилган қатламми реакторга чиқарилаётган газ рециклининг ҳажми, агар у қўлланиётган бўлса, шундай танланадики, кўрсатиб ўтилган бир ёки ундан ортиқ реагентларнинг мохиятан доимий узатилиш тезлиги сақлаб ту-

рилганда, каталитик циклда жами маҳсулотнинг ҳосил бўлиш тезлиги кўпи билан 25% га ўзгариши керак.

1. Способ синтеза углеводородов путем каталитической конверсии одного или более реагентов в один или более продуктов в реакторе с псевдооживленным слоем в присутствии катализатора, который дезактивируется во времени, включающий в ходе каталитического цикла на стадии А постепенное повышение рабочей температуры в реакторе для противодействия отрицательному влиянию дезактивации катализатора на скорость превращения указанных одного или более реагентов, причем рабочая температура не превышает заданную максимальную рабочую температуру; на стадии В добавление катализатора, обладающего свойством увеличивать скорость конверсии указанных одного или более реагентов, в реактор и снижение рабочей температуры реактора по меньшей мере для частичного противодействия влиянию добавленного катализатора на скорость превращения указанных одного или более реагентов, причем рабочая температура остается выше заданной минимальной рабочей температуры; и повторение стадий А и В до конца каталитического цикла или до конца производственного цикла.

2. Способ по п. 1, в котором реактор с псевдооживленным слоем представляет собой трехфазный суспензионный барботажный колонный реактор, содержащий наряду с газовой и твердой фазами непрерывную жидкую фазу.

3. Способ по п. 1, в котором реактор с псевдооживленным слоем представляет собой двухфазный реактор с псевдооживленным слоем и газовой и твердой фазами, но без непрерывной жидкой фазы.

4. Способ по п.п. 1-3, который реализуют так, что производительность реактора во время стабильной работы в ходе каталитического цикла остается по существу постоянной, причем скорость подачи указанных одного или более реагентов в реактор с псевдооживленным слоем изменяется не более чем на 25 %, и степень превращения указанных одного или более реагентов изменяется не более чем на 20 процентов.

5. Способ по п.п. 1-4, в котором постепенное повышение рабочей температуры в реакторе на стадии А включает ступенчатое повышение

рабочей температуры в течение некоторого периода времени до достижения выбранной максимальной рабочей температуры.

6. Способ по п.п. 1-5, в котором на стадии В количество добавленного катализатора, активность добавленного катализатора и степень понижения температуры выбирают в комбинации друг с другом так, чтобы производительность реактора до и после стадии В оставалась по существу неизменной.

7. Способ по п.п. 1-6, в котором добавление катализатора на стадии В включает добавление в реактор катализатора с более высокой средней активностью по сравнению со средней активностью катализатора, уже используемого в реакторе, что скачкообразно увеличивает среднюю активность катализатора в реакторе.

8. Способ по п.п. 1-7, который включает запуск каталитического цикла с такой загрузкой катализатора в реактор, которая составляет только часть полной загрузки катализатора.

9. Способ по п.п. 1-8, который включает время от времени выгрузку части катализатора из реактора, однако со временем в ходе каталитического цикла на стадиях А и В загрузку катализатора повторяют до достижения полной загрузки катализатора.

10. Способ по п.п. 1-8, в котором поддерживают загрузку катализатора более менее постоянной путем выгрузки катализатора из реактора и замены выгруженного катализатора по существу таким же количеством катализатора с более высокой средней активностью, чем у катализатора, уже составляющего часть загрузки катализатора.

11. Способ по п.п. 1-10, который представляет собой синтез углеводородов по методу Фишера-Тропша из синтез-газа, содержащего СО и Н<sub>2</sub>, причем минимальную рабочую температуру и максимальную рабочую температуру выбирают с отклонением не более чем в 10°C.

12. Способ по п.п. 1-11, в котором стадию В начинают тогда, когда степень превращения одного или более реагентов снижается до заданного нижнего предела.

13. Способ по п. 12, в котором заданный нижний предел степени превращения указанных одного или более реагентов меньше максимальной степени превращения одного или более реагентов в каталитическом цикле не более, чем на 20%.

14. Способ по п. 13, в котором минимальную рабочую температуру, максимальную рабочую температуру, нижний предел степени превращения, загрузку катализатора, используемую в

цикле, и объем рецикла отходящего газа в реактор с псевдооживленным слоем, если его используют, выбирают таким образом, чтобы при поддержании по существу постоянной скорости подачи одного или более указанных реагентов суммарная скорость образования продуктов в каталитическом цикле изменялась не более, чем на 25 %.

**(11) IAP 05446**

**(13) С**

**(51) C10G 2/00** (2006.01), **B01J 8/22** (2006.01)

**(21) IAP 2010 0121**

**(22) 26.09.2008**

**(31)(32)(33) 2007-252520, 27.09.2007, JP**

**(71)(73) НИППОН СТИЛ ЭНД СУМИКИН ИНДЖИНИРИНГ КО., ЛТД., JP**

**ДЖЭПЭН ОЙЛ, ГЭЗ ЭНД МЕТАЛЗ НЭШНЛ КОРПОРЕЙШН, JP**

**ИНПЕКС КОРПОРЕЙШН, JP**

**ДжейЭкс Ниппон Ойл энд Энерджи Корпорейшн, JP**

**ДЖАПАН ПЕТРОЛЕУМ ЭКСПЛОРЕЙШН КО., ЛТД., JP**

**КОСМО ОЙЛ КО., ЛТД., JP**

**(72) ОНИСИ, Ясухиро, JP**

**(85) 25.03.2010**

**(86) PCT/JP 2008/067464, 26.09.2008**

**(87) WO 2009/041600, 02.04.2009**

**(54) Синтезнинг реакцион тизими**

**Реакционная система синтеза**

**(57) 1. Синтезнинг реакцион тизими, у асосий компонентлар сифатида водород ва углерод моноксидини ўз ичига олган синтетик газ ва суюқликда суспензияланган қаттиқ катализатор зарраларидан таркиб топган суспензиянинг кимёвий реакцияси воситасида углеводород бирикмасини синтез қилиш ҳамда суспензиядан углеводород бирикмасини ажратиш олишга мўлжалланган,**

**бунинг устига синтезнинг реакцион тизими таркибига суспензияни жойлаштириш учун реакторнинг бош корпуси, суспензия таркибидан бўлган углеводород бирикмасини суспензиядан ажратиш олиш учун сепаратор, углеводород бирикмасини ўз ичига олган суспензиянинг реактор бош корпусидаги сепараторга оқиб ўтишини таъминлайдиган биринчи оқиш канали, суспензиянинг сепаратордан реакторнинг бош корпусига оқиб ўтишини таъминлайдиган иккинчи оқиш канали ҳамда оқувчан муҳитни узатиш учун штуцер киради, бунда оқувчан муҳит штуцер орқали сепаратор, биринчи оқиш канали, иккинчи оқиш каналнинг камида биронтасига узатилади, шундай вазифаларга ва тузилишга**

эга бўлган синтезнинг рақцион тизими шу билан ф а р қ л а н а д и к и, иккинчи оқиш канали сепаратордан реакторнинг бош корпуси томон пастга қараб эгилган, бунинг устига сепаратор воронкасимон пастки қисмга эга, иккинчи оқиш каналининг киритиш тешиги сепаратор пастки қисмининг пастки секцияси билан уланган, иккинчи оқиш каналининг оқувчан мухитни узатадиган штуцери оқувчан мухитни иккинчи оқиш каналининг киритиш тешиги орқали тепага сепараторга узатиш имконияти билан бажарилган.

2. 1-банд бўйича синтезнинг рақцион тизими, унинг таркибига қўшимча равишда оқувчан мухитни реакторнинг бош корпусига узатадиган ёрдамчи штуцер қиради.

1. Реакционная система синтеза, которая предназначена для синтеза углеводородного соединения посредством химической реакции синтетического газа, включающего водород и моноксид углерода в качестве основных компонентов, и суспензии, содержащей частицы твердого катализатора, суспендированные в жидкости, и выделения углеводородного соединения из суспензии, причем реакционная система синтеза включает главный корпус реактора для размещения суспензии, сепаратор для отделения углеводородного соединения, содержащегося в суспензии, от суспензии, первый проточный канал, который обеспечивает течение суспензии, включающей углеводородное соединение, к сепаратору из главного корпуса реактора, второй проточный канал, который обеспечивает течение суспензии к главному корпусу реактора из сепаратора, и штуцер для подачи текучей среды, через который текучая среда подается по меньшей мере в любой один из: сепаратора, первого проточного канала и второго проточного канала, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что второй проточный канал наклонен вниз к главному корпусу реактора от сепаратора, причем сепаратор имеет воронкообразную нижнюю часть, впускное отверстие второго проточного канала соединено с нижней секцией нижней части сепаратора, штуцер для подачи текучей среды второго проточного канала выполнен с возможностью подачи вверх текучей среды в сепаратор через впускное отверстие второго проточного канала.

2. Реакционная система синтеза по п.1, допол

нительно включающая вспомогательный штуцер для подачи текучей среды в главный корпус реактора.

## Д бўлим

### ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

#### Раздел D

#### ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

#### D 02

(11) IAP 05447

(13) C

(51) D02G 3/02 (2006.01)

(21) IAP 2014 0356

(22) 27.08.2014

(71)(73) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Алимова Халимахон, Ахмедов Жахонгир Адхамович, Бастамкулова Ханифа Даврановна, Даминов Асқарали Давлатович, Гуламов Азамат Эшанкулович, UZ

(54) Ипак ипларини олиш усули

Способ получения шелковой нитки

(57) Ипак ипларини олиш усули ипни қайта ўраш, ипак хом ашёсини биринчи буклаш ва 3,23 текс чизикли зичликда эшиш, иккинчи букиш ва тескари йўналишда эшиш, пишириш ва бўяшдан иборат бўлиб, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қўлда кашта тикиш учун ташки кўриниши қия бўлган 134-220 текс чизикли зичликдаги ипни шакллантириш учун қўшимча равишда 4,65 текс чизикли зичликдаги ипак хом ашёси қўлланади, бунда 4,65 ва 3,23 текс чизикли зичликдаги ипак хом ашёси биринчи букилишда 8-20 қаватдан иборат бўлади, ҳар бир гуруҳ тегишинча 300-330 э/м дан ўнг томонга қараб эшилади, такрорий букишда 4 қават ип олинади ва ҳар бир метрга 310-340 э/м дан тегишинча чап томонга қараб эшилади.

Способ получения шелковой нитки, включающий перематывание, первое сложение и кручение шелка-сырца линейной плотностью 3,23 текс., второе сложение и кручение в противоположном направлении, последующую отварку и крашение, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что для формирования нитки для ручной вышивки линейной плотностью 134-220 текс с положим внешним видом, дополнительно используют

шелк - сырец линейной плотностью 4,65 текс., при этом первое сложение шелка-сырца линейной плотностью 4,65 и 3,23 осуществляют в 8-20 нитей, кручение каждой группы осуществляют по 300-330 кр/м, соответственно, в

правом направлении, а повторное сложение осуществляют в четыре нити и кручение по 310-340 кр/м, соответственно в левом направлении.

## 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
A23J 3/00	IAP 05435	B01J 8/22	IAP 05446
A23L 1/305	IAP 05435	C01B 3/36	IAP 05439
A61K 31/542	IAP 05441	C01B 33/025	IAP 05440
A61K 31/70	IAP 05436	C07D 513/04	IAP 05441
A61K 36/185	IAP 05436	C07K 14/245	IAP 05442
A61K 36/484	IAP 05436	C07K 19/00	IAP 05442
A61K 36/68	IAP 05436	C08K 3/32	IAP 05444
A61K 36/738	IAP 05436	C08L 63/10	IAP 05444
A61K 38/16	IAP 05435	C09D 127/06	IAP 05443
A61K 38/16	IAP 05442	C09K 17/40	IAP 05444
A61K 39/116	IAP 05437	C10G 2/00	IAP 05445
A61K 39/395	IAP 05442	C10G 2/00	IAP 05446
A61K 9/08	IAP 05436	C10J 3/00	IAP 05439
A61M 15/00	IAP 05438	C12N 15/31	IAP 05442
A61P 11/10	IAP 05436	C12N 15/62	IAP 05442
A61P 25/00	IAP 05441	C12N 15/63	IAP 05442
A61P 35/00	IAP 05442	D02G 3/02	IAP 05447
A61P 5/00	IAP 05435	F01K 23/06	IAP 05439
B01J 8/00	IAP 05445	F02C 1/04	IAP 05439
B01J 8/18	IAP 05445	G10G 2/00	IAP 05439
B01J 8/22	IAP 05445	G21D 9/00	IAP 05439

### 1.2-бўлим учун ихтироларга талабнономаларнинг 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 2010 0121	IAP 05446	IAP 2014 0068	IAP 05440
IAP 2011 0532	IAP 05439	IAP 2014 0128	IAP 05443
IAP 2012 0290	IAP 05442	IAP 2014 0276	IAP 05436
IAP 2012 0464	IAP 05435	IAP 2014 0356	IAP 05447
IAP 2013 0094	IAP 05441	IAP 2014 0539	IAP 05438
IAP 2013 0162	IAP 05445	IAP 2015 0029	IAP 05437
IAP 2013 0408	IAP 05444		

### 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 Музаффар Исмаилович, UZ	IAP 05436
Абдурахманов Борис Маликович, UZ	IAP 05440
Азизов Умархон Мухтарович, UZ	IAP 05436
Алимбетов Амир Алиевич, UZ	IAP 05444
Алимова Халимахон, UZ	IAP 05447
Алламурадov Махмуд Умарович, UZ	IAP 05444
АСАНО, Ясутоми, JP	IAP 05441
Ахмедов Жахонгир Адхамович, UZ	IAP 05447
Ашуров Хатам Бахронович, UZ	IAP 05440
Бастамкулова Ханифа Даврановна, UZ	IAP 05447
ГРИФФ, Изабелла, Лодевина, ZA	IAP 05439
Гуламов Азамат Эшанкулович, UZ	IAP 05447
Даминов Асқарали Давлатович, UZ	IAP 05447
ДЖИФТЕР, Умит, TR	IAP 05438
Зияева Мавлюда Абдуллаевна, UZ	IAP 05444
ИМАЕДА, Тосихиро, JP	IAP 05441
Камолова Дилдора Рустамовна, UZ	IAP 05435
Каримов Махмуд Муратович, UZ	IAP 05435
Кодиров Тулкин Жумаевич, UZ	IAP 05443
КОРИ, Масакуни, JP	IAP 05441
Курбонов Миртемир Шодиевич, UZ	IAP 05440
Кушназаров Пулат Исламович, UZ	IAP 05444
Миракилова Дилфуза Ботирали қизи, UZ	IAP 05436
МОТИЗУКИ, Митийо, JP	IAP 05441
МУТЛУ, Онур, TR	IAP 05438
Мухамедгалиев Бахтиёр Абдукадирович, UZ	IAP 05444
НАКАМУРА, Синдзи, JP	IAP 05441
НЕЛ, Герман, Герхардус, ZA	IAP 05445
ОНИСИ, Ясухиро, JP	IAP 05446
Рустамов Махаммасидик Куканбаевич, UZ	IAP 05435



1	2
Садритдинова Дилорам Бадритдиновна, UZ	IAP 05437
Салихов Шавкат Исмоилович, UZ	IAP 05440
Товмуродов Самат Қўчқорович, UZ	IAP 05435
ТОЕФУКУ, Масаси, JP	IAP 05441
ТОКСОЗ, Зафер, TR	IAP 05438
ТУРКЙИЛМАЗ, Али, TR	IAP 05438
УДЗИКАВА, Осаму, JP	IAP 05441
Хабибуллаев Саидазиз Шохсуворович, UZ	IAP 05444
Хакимова Дилором Алишеровна, UZ	IAP 05443
ХОНДА, Эидзи, JP	IAP 05441
ЦЮ, Сяоцин, CN	IAP 05442
Юлдошев Орунбай Рахмонбердиевич, UZ	IAP 05444

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 01219** (13) U  
**(51) A01B 33/00** (2006.01)  
**(21) FAP 2014 0143** (22) 11.11.2014  
**(71)(73) "ВМКВ-Agromash"** акциядорлик жа-  
мияти, UZ  
Акционерное общество "ВМКВ-Agromash", UZ  
**(72) Арипов Абдухамид Оналбекович, Мусур-**  
**монов Аззам Турдиевич, Ибрагимов Дамир**  
**Асгатович, Дамаев Юрий Ильич, Мусурмонов**  
**Акобир Аззамович, Артиков Хуршид Алимд-**  
**жанович, UZ**  
**(54) Тупроққа ишлов бериш учун фреза**  
**Почвообработывающая фреза**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** қишлоқ хўжалиги  
машинасозлиги, тупроққа экишдан олдин иш-  
лов бериш қурилмаси. **Вазифаси:** тупроққа  
сифатли ишлов бериш. **Фойдали моделнинг**  
**моҳияти:** тупроққа ишлов бериш учун фреза  
таркибига рама тракторга илиш учун қурилма-  
лари билан, таянч ғилдираклар, кожух, кардан-  
ли вал, марказий конуссимон редуктор, сақлов-  
чи муфта, ёндама занжирли редуктор, валда  
жойлаштирилган ва учлари қарама-қарши то-  
монга ёйсимон қайрилган пичоқлар кўриниши-  
даги фрезерли барабан қиради. Пичоқлар яхлит  
бажарилган, учлари қарама-қарши томонларга  
қайрилган бўлиб, энлама кесими квадрат кўри-  
нишида бўлган валда жуфт-жуфт ўзаро кесиш

ган ҳолда жойлаштирилган. Пичоқларнинг ҳар  
бир жуфтлиги орасида вал шаклига мослаб  
бажарилган ўқ тешикли втулка жойлашти-  
рилган.

**Использование:** сельскохозяйственное маши-  
ностроение, устройства для предпосевной об-  
работки почвы. **Задача:** качественная подго-  
товка почвы. **Сущность полезной модели:**  
почвообработывающая фреза содержит раму с  
устройством для навески на трактор, опорные  
колеса, кожух, карданный вал, центральный  
конический редуктор, предохранительную  
муфту, боковой цепной редуктор, фрезерный  
барабан в виде размещенных на валу ножей с  
дугообразно изогнутыми в противоположные  
стороны концами. Ножи выполнены цельными,  
с концами, изогнутыми в противоположные  
стороны, и перекрестно друг другу попарно  
размещены на квадратном в поперечном се-  
чении валу. Между каждой парой ножей раз-  
мещены втулки с осевым отверстием, выполнен-  
ным под форму вала.

**А 61**

**(11) FAP 01220** (13) U  
**(51) A61B 17/02** (2006.01), **A61B 17/56** (2006.01)  
**(21) FAP 2016 0086** (22) 05.07.2016  
**(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни**  
**сақлаш вазирлиги Травматология ва ортопедия**  
**институту, UZ**  
Научно-исследовательский институт травмато-  
логии и ортопедии Министерства здравооо-  
хранения Республики Узбекистан, UZ  
**(72) Азизов Мирҳаким Жавҳарович, Алимов**  
**Азиз Пулатович, Ступина Надежда Владими-**  
**ровна, UZ**

**(54) Тизза бўғимини эндопротезлашда тизза қопқоғини узоклаштириш учун ретрактор**  
**Ретрактор для отведения надколенного при эндопротезировании коленного сустава**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббий техника, жарроҳлик асбоблари. **Вазифаси:** соддалаштириш ва фойдаланишда қулайликни ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** ретрактор таркибига тутқичлари бўлган ишчи қисм кирган бўлиб, тутқичлар ўзларининг проксимал қисмларида илгаклар билан, дистал қисмларида эса соплар билан таъминланган ҳамда тутқичларда уларни ишчи қисмга маҳкамлашга мўлжалланган фиксаторларни ўрнатиш учун тешиклар бажарилган. Ишчи қисм П-симон шаклда бажарилган. Унинг хариси горизонтал текисликда эгилган ҳолда бажарилган, учлари эса горизонтал жойлашган пластиналар (9, 10) билан таъминланган. Пластинада (9) тутқични (11) маҳкамлаш учун узунасига ўйиқ (5) бажарилган. Хари ва пластинада (10) жойлашган тутқичларнинг (4) тешиклари у бошдан бу бошгача кетган ўйиқлар (3) кўринишида бажарилган.

**Использование:** медицинская техника, хирургические инструменты. **Задача:** упрощение и повышение удобства использования. **Сущность полезной модели:** ретрактор содержит рабочую часть с держателями, снабженными крючками в проксимальной части и рукоятками в дистальной части, в которых выполнены отверстия для установки фиксаторов для фиксации держателей к рабочей части. Рабочая часть выполнена П-образной формы. Ее переключатель выполнена изогнутой в горизонтальной плоскости, а концы снабжены горизонтально расположенными пластинами (9,10). Пластина (9) выполнена с продольным сквозным пазом (5) для фиксации держателя (11). Отверстия держателей (4), расположенных на переключателе и пластине (10), выполнены в виде сквозных пазов (3).

**(11) FAP 01221 (13) U**  
**(51) A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/42 (2006.01)**  
**(21) FAP 2017 0048 (22) 20.04.2017**  
**(71)(72)(73) Байрамов Сабир Джабраилович, UZ**  
**(54) Бачадон бўшлиғи баллон тампонадаси учун қурилма**  
**Устройство для внутриматочной баллонной тампонады**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, акушерлик ва гинекология, туққан аёлларда туғруқдан кейинги гипотоник ёки атоник қон кетишларни тўхтатиш. **Вазифаси:** бачадон баллонидан фойдаланишда қулайликни ошириш ва уни бачадон бўшлиғида ишончли маҳкамлаш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** қурилма найчадан таркиб топган бўлиб, найчанинг дистал учи эластик материалдан бажарилган баллон бўшлиғига очилган, найчанинг проксимал учи эса гидравлик уланиш имконияти билан сиғимга уланган бўлиб, бу сиғим суюқлик учун мўлжалланган ва ўзининг фазодаги ҳолатини ўзгартириш имкониятига эга. Найчанинг дистал учи бир текисда жойлашган эгилувчан ёйсимон стерженлар билан таъминланган.

**Использование:** медицина, акушерство и гинекология, остановка кровотечения у родильниц при послеродовых гипотонических или атонических кровотечениях. **Задача:** повышение удобства использования и надежная фиксация маточного баллона в полости матки. **Сущность полезной модели:** устройство содержит трубку, дистальный конец которой открыт в полость баллона, выполненного из эластичного материала, а проксимальный конец трубки выполнен с возможностью гидравлического подключения к емкости, предназначенной для жидкости и имеющей возможность изменения пространственного положения. Дистальный конец трубки снабжен равномерно расположенными гибкими дугообразными стержнями.

**(11) FAP 01222 (13) U**  
**(51) A61B 17/16 (2006.01)**  
**(21) FAP 2015 0189 (22) 24.12.2015**  
**(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Травматология ва ортопедия илмий текшириш институти, UZ**  
Научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, UZ  
**(72) Азизов Мирҳаким Жавҳарович, Шакиров Хуршид Хекматуллаевич, UZ**  
**(54) Чанок сон бўғимининг ревизион операцияларида суякка ишлов бериш учун қурилма**  
**Устройство для обработки кости при ревизионных операциях на тазобедренном суставе**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, ортопедия ва травматология. **Вазифаси:** содалаштириш, жароҳатлиликни камайтириш, қўллашда қулайликни ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** чанок сон бўғимининг ревизион операцияларида суякка ишлов бериш учун қурилма ишчи элементдан таркиб топган бўлиб, ишчи элемент икки ёқлама тешиб ўтган каналли чўзинчоқ корпус кўринишига эга. Қурилма чўзинчоқ корпус каналида жойлашган турткич билан таъминланган бўлиб, турткичнинг бир учида иккита пойча кўринишида қисқич бажарилган, бунда устки пойча ҳаракатсиз пастки пойчага нисбатан ҳаракатчан. Бошқа учида тепки кўринишига эга бўлган дастак бажарилган. Турткич шарнир ёрдамида қисқич ва тепки билан канал ичида ҳаракатлана оладиган қилиб уланган.

**Использование:** медицина, ортопедия и травматология. **Задача:** упрощение, снижение травматичности и повышение удобства использования. **Сущность полезной модели:** устройство для обработки кости при ревизионных операциях на тазобедренном суставе содержит рабочий элемент в виде удлиненного корпуса со сквозным каналом. Оснащен толкателем, размещенным в канале удлиненного корпуса, на одном конце которого выполнен зажим в виде двух лапок, верхняя из которых подвижна относительно неподвижной нижней лапки. На другом конце выполнена рукоятка в виде курка. Толкатель шарнирно соединен с зажимом и курком с возможностью перемещения внутри канала.

(11) FAP 01223

(13) U

(51) A61B 17/60 (2006.01)

(21) FAP 2015 0183

(22) 17.12.2015

(71)(72)(73) Тогаев Тохир Рузиевич, UZ

(54) **Болдир суяклари диафиз қисми синишларининг остеосинтези учун аппарат**  
**Аппарат для остеосинтеза диафизарных переломов костей голени**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, травматология. **Вазифаси:** операциянинг жароҳатлигини пасайтириш, конструкцияни содалаштириш, аппаратнинг репозицион сифатларини яхшилаш, оператив даволаш самарадорлигини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** болдир суяклари диафиз қисми синишларининг

osteосинтези учун аппарат таркибига ўзаро резьбали штангалар билан уланган тешикли халқалар, халқалар орасида ўрнатилган ҳамда асосида нарезкали тешик ва асос бўйлаб икки томонлама ўтган тешиклари бўлган кронштейнлар кўринишида бажарилган репонирловчи элементлар, резьбали стерженлар, гайкалар, суяклар аро ўтадиган элементлар ва винтлар киради. Аппарат халқаларга маҳкамланган кегай тутқичлар билан жиҳозланган. Кронштейнлар брусоклар кўринишида бажарилган. Ҳар бир кронштейннинг ёнма-ён томонларида винтлар учун резьба бажарилган бир қатор қўшимча тешиклар очилган бўлиб, бу тешикларнинг ўқлари мавжуд тешиклар ўқларига нисбатан перпендикуляр жойлашган ва улар билан битта текисликда ётади. Кронштейнларнинг тешикларида бир учи қайрилган кегай кўринишидаги суяклар аро элементлар жойлаштирилган. Кронштейнлар ўртада жойлашган халқалар орасида халқалар учларидаги тешикларга бураб ўрнатилган ва гайкалар билан халқаларга маҳкамланган резьбали стерженлар орқали ўрнатилган.

**Использование:** медицина, травматология. **Задача:** снижение травматичности операции, упрощение конструкции, улучшение репозиционных качеств аппарата, повышение эффективности оперативного лечения. **Сущность полезной модели:** аппарат для остеосинтеза диафизарных переломов костей голени содержит кольца с отверстиями, соединенные между собой резьбовыми штангами, репонирующие элементы, выполненные в виде установленных между кольцами кронштейнов с нарезным отверстием у основания и со сквозными отверстиями вдоль него, резьбовые стержни, гайки, чрескостные элементы и винты. Оснащен спицедержателями, закрепленными на кольцах. Кронштейны выполнены в виде бруска. Вдоль смежных сторон каждого кронштейна выполнены в ряд дополнительные сквозные отверстия с резьбой под винты, и оси которых перпендикулярны осям имеющихся отверстий и лежат на одной плоскости с ними. Кронштейны, в отверстиях которых размещены чрескостные элементы в виде спиц с одним изогнутым концом, установлены между средними кольцами через ввинченные в отверстия на их концах резьбовые стержни, закрепленные гайками на кольцах.

(11) FAP 01224

(13) U

(51) A61F 2/16 (2006.01)

(21) FAP 2015 0188

(22) 24.12.2015

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

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

(72) Азизов Мирҳаким Жавҳарович, Шакиров Хуршид Хекматуллаевич, UZ

**(54) Чанок-сон бўғимининг ревизион операцияларида суякка ишлов бериш учун қурилма**

**Устройство для обработки кости при ревизионных операциях на тазобедренном суставе**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, ортопедия ва травматология. **Вазифаси:** соддалаштириш, жароҳатлиликни пасайтириш ва қўллашда қулайликни ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** чанок-сон бўғимининг ревизион операцияларида суякка ишлов бериш учун қурилма стержень ва ишчи элементдан иборат. Пичок кўринишидаги ишчи элемент яримцилиндрсимон пластина шаклида бажарилган бўлиб, стерженнинг бир учида маҳкамланган, стерженнинг иккинчи учида цилиндрсимон даста маҳкамланган.

**Использование:** медицина, ортопедия и травматология. **Задача:** упрощение, снижение травматичности и повышение удобства использования. **Сущность полезной модели:** устройство для обработки кости при ревизионных операциях на тазобедренном суставе содержит стержень и рабочий элемент. Рабочий элемент в виде ножа выполнен в форме полуцилиндрической пластины, закрепленной на одном конце стержня, на другом конце которого закреплена цилиндрическая рукоятка.

(11) FAP 01225

(13) U

(51) A61F 5/04 (2006.01)

(21) FAP 2015 0129

(22) 14.08.2015

(71)(73) Усманов Шухрат Уразалиевич, UZ

(72) Усманов Шухрат Уразалиевич, Джураев Ахрор Махмудович, UZ

**(54) Оёқлар иммобилизацияси учун қурилма**  
**Устройство для иммобилизации нижних конечностей**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, ортопедия ва травматология. **Вазифаси:** оёқларнинг иммобилизациядан кейинги остеопорози ва йирик бўғимлар контрактурасининг эрта реабилитацияси самарадорлигини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** оёқлар иммобилизацияси учун қурилма таркибига сон, болдир ва оёқ кафти учун ложементлар қирган бўлиб, улар тешиклари бўлган фиксаторга унинг марказий чизиғи бўйлаб ҳаракатланиш имконияти билан болтлар ёрдамида маҳкамланган, шунингдек маҳкамловчи қайишлар қиради. Қурилма бел бўйлаб тос учун ложементлар билан ҳам таъминланган, фиксатор эса ёнма-ён жойлашган ҳар иккита ложементни боғлаб турадиган шарнирли бириктирилган планкалар жуфтлиги кўринишида бажарилган. Болтлар каллакчалари билан ложементларнинг ички томонида ўрнатилган ва гайка-барашкалар билан маҳкамланган. Бел бўйлаб тос ложементи тасмалар кўринишидаги қўшимча маҳкамловчи қайишлар билан таъминланган.

**Использование:** медицина, ортопедия и травматология. **Задача:** повышение эффективности ранней реабилитации постиммобилизационного остеопороза и контрактур крупных суставов нижних конечностей. **Сущность полезной модели:** устройство для иммобилизации нижних конечностей, содержит ложементы для бедра, голени и стопы, закрепленные болтами на фиксаторе с отверстиями с возможностью перемещения вдоль его центральной линии, фиксирующие ремни. Снабжено ложементом для тазового пояса, а фиксатор выполнен в виде шарнирно соединенных пар планок, связывающих каждые два соседних ложементов. Болты установлены головками во внутренней стороне ложементов и закреплены гайками-барашками. Фиксирующие ремни выполнены на всех ложементов. Ложемент тазового пояса снабжен дополнительными фиксирующими ремнями в виде подтяжек.

(11) FAP 01226

(13) U

(51) A61F 6/08 (2006.01)

(21) FAP 2017 0025

(22) 14.03.2017

(71)(72)(73) Байрамов Сабир Джабраилович, UZ

**(54) Акушерлик пессарийси**

**Акушерский пессарий**

**(57) Фойдаланиш соҳаси:** тиббиёт, акушерлик ва гинекология. **Вазифаси:** қўллашда қулай-

ликни ошириш, пессарийнинг кин деворининг шиллик қатлами билан тутатиш майдонини камайтириш, кин ажралмаларининг оқиб тушиш самарадорлигини ошириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** акушерлик пессарийси силикондан бажарилган бўлиб, чеккалари қалинлашган, марказий қисмида тешиги бўлган ликопчасимон шаклга эга, унинг ёнлари бўйлаб чеккалари юмалоқланган кичкина чўзинчоқ тешикчалар очилган. Чўзинчоқ тешиклар меридиал тарзда ёки айлана бўйлаб жойлаштирилиши мумкин.

**Использование:** медицина, акушерство и гинекология. **Задача:** повышение удобства использования, уменьшение площади соприкосновения пессария со слизистой стенки влагалища, повышение эффективности оттока влагалищного отделяемого. **Сущность полезной модели:** акушерский пессарий выполнен из силикона, имеет блюдцеобразную форму с утолщенным краем, центральным отверстием, перфорирован малыми боковыми продолговатыми отверстиями со скругленными краями. Продолговатые отверстия могут быть расположены меридиально или по окружности.

## В бўлими ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

### Раздел В РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

#### В 01

(11) FAP 01227 (13) U  
(51) B01D 11/02 (2006.01)  
(21) FAP 2016 0143 (22) 16.12.2016  
(71)(73) Мартышин Александр Юрьевич, Мухамедов Бахтияр Абилович, UZ  
(72) Мартышин Александр Юрьевич, Мухамедов Бахтияр Абилович, Мартышин Михаил Александрович, Мухамедова Зулхумор Бахтияровна, UZ  
(54) Қаттиқ жисмдан экстракциялаш учун қурилма  
Устройство для экстрагирования из твёрдого тела

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** ўсимлик хом ашёсидан қимматли компонентларни экстракциялаш. **Вазифаси:** ишлаб чиқариш унумдорлиги юқори бўлган, майдаланган ўсимлик материа-

лидан қимматли компонентларни иложи бори-ча тўлиқ чиқариб олишда меҳнат сарфларини қисқартириш имконини берадиган қурилма яратиш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** қурилма таркибига майдаланган хом ашёни ва қиздирилаётган экстрагентни юклаш учун ишчи сизим, температура датчиги, босим датчиги ва иситкич қиради. Қурилма қориштиргич билан таъминланган бўлиб, қориштиргич бириктирувчи тармоқ қувурча ва ресивер орқали ишчи сизим билан уланган. Бунинг устига ишчи сизим коаксиал спираль кўринишидаги иситкич билан таъминланган бўлиб, у сачраткич қожухи билан ўралган ишчи сизимнинг пастки қисмида жойлашган чиқиш клапанига ўрнатилган. Бириктирувчи тармоқ қувурчанинг пастки торец қисми қириш клапани билан таъминланган. Датчикларнинг чиқишлари иситиш контроллерининг ахборот қиришлари билан уланган бўлиб, иситиш контроллерининг чиқиши иситкич қиришига уланган.

**Использование:** экстрагирование ценных компонентов из растительного сырья. **Задача:** создание устройства с высокой производительностью, обеспечивающего сокращение трудовых затрат при наиболее полном высвобождении полезных компонентов из измельченного растительного материала. **Сущность полезной модели:** устройство содержащее рабочую ёмкость для загрузки измельченного сырья и подогреваемого экстрагента, датчик температуры, датчик давления и нагреватель. Снабжено смесителем, через соединительный патрубок и ресивер соединенным с рабочей емкостью. Причем рабочая емкость снабжена нагревателем в виде коаксиальной спирали, установленной на выпускном клапане, размещенном в нижней части рабочей емкости, окруженной кожухом брызговика. Нижний торец соединительного патрубка снабжен впускным клапаном. Выходы датчиков соединены с информационными входами контроллера нагрева, выход которого соединён со входом нагревателя.

(11) FAP 01228 (13) U  
(51) B01D 53/26 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01)  
(21) FAP 2016 0020 (22) 23.02.2016  
(71) Islom Karimov nomudagi Toshkent Davlat Texnika Universiteti, UZ  
Ташкентский государственный технический университет имени Исмола Каримова, UZ  
(72) Iskandarov Shuxrat Chorievich, Berdiev Usmonjon Farmonovich, Turdaliyev Temur Kamilo-

vich, Abdisaidov Ilyos Jo'rayevich, Mamirov Xalimjon Alimovich, UZ

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

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

(54) **Абсолют спирт олиш учун қурилма**  
**Устройство для получения абсолютного спирта**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** прецизион кимёвий аппаратура учун юкори даражада тозаланган сувсиз абсолют этил спиртини олиш. **Вазифаси:** дастлабки спирт-ректификацининг цеолитларда узлуксиз режимда абсолют спиртгача тозаланишини таъминлаш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** қурилма таркибига температура ва босимни ўлчаш воситалари билан таъминланган иситиладиган сифим ҳамда цеолитлар билан тўлдирилган, иситиш воситалари ва вакуум ёрдамида тортиб олиш тизими билан таъминланган галма-галдан уланадиган ишчи колонналар киради, бунда вакуум ёрдамида тортиб олиш тизими дастлабки спирт-ректификат буғларини узатиш, абсолют спиртни тортиб олиш учун тегишли трубопроводларга эга. Ҳар битта колонна кўшимча тармоқ қувур орқали кўшимча сифим билан уланган бўлиб, ушбу кўшимча сифим газсимон қуруқ азот билан тўлдирилган ва иситиш воситалари, босимни ўлчаш воситалари ва вентиль-натекатель билан таъминланган.

**Использование:** получение безводного абсолютного этилового спирта высшей очистки для прецизионной химической аппаратуры. **Задача:** обеспечение очистки исходного спирта-ректификата на цеолитах до абсолютного в непрерывном режиме. **Сущность полезной модели:** устройство содержит нагреваемую емкость, снабженную средствами измерения температуры и давления, и поочередно включаемые рабочие колонны, заполненные цеолитами, снабженные средствами нагрева и системой вакуумной откачки с соответствующими трубопроводами для подачи паров исходного спирта-ректификата, отбора абсолютного спирта. Каждая колонна через дополнительной патрубков соединена с дополнительной емкостью, заполненной газообразным сухим азотом и снабженной средствами нагрева, средствами измерения давления и вентилем-напекателем.

**В 23**

(11) **FAP 01229**

(13) **U**

(51) **B23K 26/03** (2006.01), **B23K 26/12** (2014.01), **B23K 26/14** (2014.01)

(21) **FAP 2015 0111**

(22) **08.07.2015**

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

Ташкентский государственный технический университет имени Исмола Каримова, UZ

(72) Хусаинов Ильхом Аминович, Усманов Тимурбек, Ким Вячеслав Валентинович, Ким Валерий Анатольевич, UZ

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

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

(54) **Лазер-ёй пайвандлаш учун қурилма**  
**Устройство для лазерно-дуговой сварки**

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** материалларнинг лазер ва лазер-ёй ишлови. **Вазифаси:** пайвандлаш жараёнида чок сифатини назорат қилган ҳолда ҳар хил материалларни лазер-ёй пайвандлаш учун қурилма яратиш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** қурилма таркибига қуйидагилар киради: лазер, лазер каллакчаси фокуслайдиган тизим билан, лазер каллакчасининг ёнида жойлашган ёйли горелка, аналогли-рақамли ўзгартиргич, у билан уланган лазерни бошқариш блоки ва ёй токи манбаини бошқариш блоки, ёйнинг электрсизлантириш занжирини ўрнатилган ёй токини назорат қилиш датчиги ва эрувчан электрод симини узатиш тизими, лазер-ёйли электрсизлантириш зонасини назорат қиладиган ва аналогли-рақамли ўзгартиргич орқали қайд этувчи компьютер билан уланган ва интерференцион филтёр билан таъминланган спектрал датчик, ён томонда лазернинг оптик ўқиға нисбатан 55° бурчак остида жойлашган спектрал датчик олдида ўрнатилган бошқариладиган диафрагма. Интерференцион филтёр максимум ўтказиши 1060 нм бўлган тўлқин узунлигига эга.

**Использование:** лазерная и лазерно-дуговая обработка материалов. **Задача:** создание устройства для лазерно-дуговой сварки различных металлов с контролируемым в процессе сварки качеством шва. **Сущность полезной модели:** устройство содержит лазер, лазерную головку с фокусирующей системой, дуговую горелку,

расположенную рядом с лазерной головкой, аналого-цифровой преобразователь, соединенные с ним блок управления лазером, блок управления источником тока дуги, установленный в разрядной цепи дуги датчик контроля тока дуги и систему подачи плавящейся электродной проволоки, спектральный датчик, контролирующей зону лазерно-дугового разряда, соединенный через аналого-цифровой преобразователь с регистрирующим компьютером и оснащенный интерференционным фильтром, регулирующую диафрагму, установленную перед спектральным датчиком, расположенным сбоку под углом 55° к оптической оси лазера. Интерференционный фильтр имеет длину волны максимума пропускания 1060 нм.

## B 27

(11) FAP 01230

(13) U

(51) B27L 11/02 (2006.01)

(21) FAP 2015 0178

(22) 04.12.2015

(71)(73) Тошкент давлат техника университети «Фан ва тараққийёт» илмий технологик мажмуа давлат унитар корхонаси, UZ

Ташкентский государственный технический университет Государственное унитарное предприятие научно-технологический комплекс «Фан ва тараққийёт», UZ

(72) Негматов Сайибжан Садыкович, Холмуродова Дилафруз Куватовна, Абед Нодира Соийбжонова, Негматова Комила Соийбжонова, Негматов Жохонгир Носиржон ўғли, Лысенко Андрей Михайлович, Абед Ширин Жалол қизи, Аскарлов Кудратилла, Негматова Малика Носиржон қизи, Абдуллаев Мансурбек Бойбува ўғли, Буриев Нодирбек Исмоилович, Саидов Махсуд Махмудович, UZ

(54) Ғўза поясидан пайраҳалар олиш учун қурилма

Установка для получения щепы из стеблей хлопчатника

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* ғўза поясидан композицион ёғоч-пластик материалларни ишлаб чиқариш. *Вазифаси:* ғўза поясидан текис кесилган пайраҳани олиш имконини берадиган қурилмани яратиш. *Фойдали моделнинг моҳияти:* қурилма дискли рамани айлантириш учун узатма ўрнатилган рама монтаж қилинган столдан ва пайраҳалар узунлигини белгилаш учун йўналтирувчи чизгичдан иборат. Дискли арра баландлиги 6 мм ва ораси 4 мм келадиган

ханжарсимон шаклдаги тишлар билан таъминланган. Йўналтирувчи чизгичда устки назорат пластинаси маҳкамланган.

*Использование:* производство композиционных древесно-пластиковых материалов из стеблей хлопчатника. *Задача:* создание установки для получения щепы из стеблей хлопчатника, позволяющей получить щепу с ровным срезом. *Сущность полезной модели:* установка включает стол со смонтированной на нем рамой с установленным на ней приводом для вращения дисковой пилы, направляющую линейку для установления длины щепы. Дисковая пила выполнена с зубьями кинжальной формы высотой 6 мм и шагом между ними 4 мм. На направляющей линейке закреплена верхняя контролирующая пластина.

D бўлим

ТЎҚИМАЧИЛИК ВА ҚОҒОЗ

Раздел D

ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

D 01

(11) FAP 01231

(13) U

(51) D01B 1/00 (2006.01)

(21) FAP 2013 0056

(22) 26.04.2013

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

Региональный центр инновационной деятельности и трансфера технологий Наманганской области, UZ

(72) Юлдашов Давлатбой Ахмаджанович, Камалов Наджимитдин Зайнутдинович, Мурадов Рустам Мурадович, Саримсаков Олимжон Шарипжанович, UZ

(54) Пахтадан оғир аралашмаларни тутиб қолувчи қурилма

Устройство для улавливания крупных примесей из хлопка

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* пахтадан оғир аралашмаларни ушлаб қолиш мақсадида пахта тозалаш корхоналарида қўлланиши мумкин. *Вазифаси:* пахта хом ашёси таркибига аралашган оғир аралашмаларни ажратиб қолиш билан бирга майда ифлосликларни ҳам ажратиб олишдан иборат. *Фойдали моделнинг моҳия*



**ми:** таклиф қилинаётган фойдали моделда ишчи камерада ариқчалар ўртасидаги ишчи юза тўлқинсимон шаклда тайёрланганлиги сабабли чигитли пахта титилиб таркибидаги майда ва оғир аралашмалар тўла тозаланади.

**Использование:** может быть использовано на хлопкоочистительных предприятиях в целях улавливания крупных примесей из хлопка. **Задача:** наряду с отделением крупных примесей улавливание мелкого сора в составе хлопко-сырца. **Сущность полезной модели:** в предлагаемой полезной модели в рабочей камере рабочая поверхность между канавками выполнена волнообразной, в связи с чем хлопок-сырец ворошится и крупные примеси удаляются полностью.

(11) FAP 01232 (13) U  
(51) D01B 1/00 (2006.01)  
(21) FAP 2015 0081 (22) 01.06.2015  
(71)(73) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Олимов Одил Турсунмуродович, Бабажанов Собит Хусанович, Агзамов Мирхосил Мирсолихович, Юнусов Салохиддин Зунунович, UZ

(54) Толали материаллар тозалагичи  
Очиститель волокнистого материала

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** пахта тозалаш саноати. **Вазифаси:** конструкцияни соддалаштириш, техник хизмат кўрсатишда меҳнат хажмини камайтириш, толанинг йиғирув-технологик сифатларини сақлаб қолиш, толада шикастланишлар ва бегона аралашмалар таркибини камайтириш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** толали материаллар тозалагичи таркибига конденсорли барабан, зичловчи ва ажратувчи валиклар, тортиш узели, таъминот узели, аррали цилиндр, маҳкамловчи чётка, колосниклар ва олиб қўйиладиган барабан киради. Тортиш ва таъминот узеллари текисловчи ва узатувчи тарам-тарам валиклардан таркиб топган бўлиб, тарам-тарам валиклар аррали цилиндр билан битта вертикал ўқда бир-бирига нисбатан қарама-қарши томонларга айланиш имконияти билан жойлашган, бунда уларнинг айланиш тезлигидаги фарқ тегишинча 1:5 нисбатни ташкил қилади.

**Использование:** хлопкоочистительная промышленность. **Задача:** упрощение конструкции, снижение трудоемкости при техническом обслуживании, сохранение прядильно-технологических свойств волокна, снижение содержания пороков и сорных примесей в волокне. **Сущность полезной модели:** очиститель волокнистого материала содержит конденсорный барабан, уплотняющий и снимающий валики, узел вытяжки, узел питания, пыльный цилиндр, закрепляющую щетку, колосники и съемный барабан. Узлы вытяжки и питания состоят из выравнивающего и подающего рифленых валиков, расположенных на одной вертикальной оси с пыльным цилиндром с возможностью вращения в противоположных направлениях с разницей в скорости вращения 1:5, соответственно.

Ф бўлим  
МЕХАНИКА; ЁРИТИШ; ИСИТИШ;  
ДВИГАТЕЛЛАР ВА НАСОСЛАР;  
ПОРТЛАТИШ ИШЛАРИ

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

F 24

(11) FAP 01233 (13) U  
(51) F24H 1/28 (2006.01)  
(21) FAP 2016 0112 (22) 30.09.2016  
(71)(72)(73) Режапов Шухрат Таирович, Илхомов Бехзод Адхам ўғли, UZ  
(54) Пўлатдан ясалган иситиш қозони  
Отопительный стальной котел

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** иссиқлик техникаси, алоҳида хонадонлар, шахсий турар-жой уйлари, ижтимоий-маиший ва саноат объектларини иссиқлик билан таъминлаш тизимлари. **Вазифаси:** ёниш маҳсулотлари иссиғидан максимал даражада фойдаланиш ҳисобига ёқилғи сарфини ва иссиқлик ташувчи (сув) нинг исиш вақтини камайтириш имконини берадиган ФИК юқори бўлган пўлатдан ясалган иситиш қозонини ишлаб чиқиш. **Фойдали моделнинг моҳияти:** қозон тағ қисми бўлган ташқи ва ички корпуслардан таркиб топган бўлиб, ташқи ва ички корпуслар қозоннинг ўтхона қисмини ва унинг устида жойлашган иссиқлик қувурли қисмини қамраб олган сув қобиғини ҳосил қи

лади, шунингдек қозон таркибига сув қобиғининг пастки қисмига совуқ сув узатиб берувчи тармоқ қувур, иссиқ сувни чиқариб ташлаш учун сув қобиғининг устки қисми билан уланган тармоқ қувур, мўри киради. Қозоннинг ўтхона қисмида кўндаланг жойлашган сув иситиш қувурлари ва юклаш эшикчаси ўрнатилган. Кўндаланг жойлашган сув иситиш қувурларининг остида сув қобиғи билан уланган қалин пўлат қувурлар ўрнатилган бўлиб, улар батта яссиликда бир-биридан муайян масофада бир оз қиялатиб жойлаштирилган. Кўндаланг жойлашган сув иситиш қувурлари коридор тартибида ўрнатилган.

---

**Использование:** теплотехника, системы теплоснабжения отдельных квартир, индивидуальных жилых домов, объектов социально бытового и промышленного назначения. **Задача:** разработка отопительного стального котла с высоким КПД, обеспечивающего снижение расхода топлива и времени нагрева теплоноси-

теля (воды) за счет максимального использования тепла продуктов сгорания и доступность при ремонте и очистке котла к внутренним элементам котла без монтажа и демонтажа котла. **Сущность полезной модели:** котел содержит наружный и внутренний корпусы с основанием, образующие водяную рубашку, охватывающую топочную и расположенную над ней жаротрубную части котла, патрубок подачи холодной воды в нижнюю часть водяной рубашки, патрубок для выхода горячей воды, соединенный с верхней частью водяной рубашки, дымоход. В топочной части котла установлены поперечные водогрейные трубы и загрузочная дверца. Под поперечными водогрейными трубами установлены параллельно в одной плоскости с небольшим уклоном на расстоянии друг от друга соединенные с водяной рубашкой толстостенные стальные трубы. Поперечные водогрейные трубы установлены в коридорном порядке.

---

## 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

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами	(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента	Индекс МПК	Номер патента
A61B 17/02	FAP 01220	B01D 11/02	FAP 01227
A61B 17/12	FAP 01221	B01D 53/26	FAP 01228
A61B 17/16	FAP 01222	B23K 26/03	FAP 01229
A61B 17/42	FAP 01221	B23K 26/12	FAP 01229
A61B 17/56	FAP 01220	B23K 26/14	FAP 01229
A61B 17/60	FAP 01223	B27L 11/02	FAP 01230
A01B 33/00	FAP 01219	C07C 31/08	FAP 01228
A61F 2/16	FAP 01224	D01B 1/00	FAP 01231
A61F 5/04	FAP 01225	D01B 1/00	FAP 01232
A61F 6/08	FAP 01226	F24H 1/28	FAP 01233

## Фойдали моделларга талабномалар бўйича рақамли кўрсаткич

## Нумерационный указатель заявок на полезные модели

(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами	(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
FAP 2013 0056	FAP 01231	FAP 2015 0189	FAP 01222
FAP 2014 0143	FAP 01219	FAP 2016 0020	FAP 01228
FAP 2015 0081	FAP 01232	FAP 2016 0086	FAP 01220
FAP 2015 0111	FAP 01229	FAP 2016 0112	FAP 01233
FAP 2015 0129	FAP 01225	FAP 2016 0143	FAP 01227
FAP 2015 0178	FAP 01230	FAP 2017 0025	FAP 01226
FAP 2015 0183	FAP 01223	FAP 2017 0048	FAP 01221
FAP 2015 0188	FAP 01224		

## 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
Абдуллаев Мансурбек Бойбува ўғли, UZ	FAP 01230
Abdisaidov Pyos Jo'rayevich, UZ	FAP 01228
Абед Нодира Сойибжоновна, UZ	FAP 01230
Абед Ширин Жалол қизи, UZ	FAP 01230
Агзамов Мирхосил Мирсолихович, UZ	FAP 01232
Азизов Мирхаким Жавхарович, UZ	FAP 01220
Азизов Мирхаким Жавхарович, UZ	FAP 01222
Азизов Мирхаким Жавхарович, UZ	FAP 01224
Алимов Азиз Пулатович, UZ	FAP 01220
Арипов Абдухамид Оналбекович, UZ	FAP 01219
Артиков Хуршид Алимджанович, UZ	FAP 01219
Аскарлов Кудратилла, UZ	FAP 01230
Бабажанов Собит Хусанович, UZ	FAP 01232
Байрамов Сабир Джабраилович, UZ	FAP 01221
Байрамов Сабир Джабраилович, UZ	FAP 01226
Буриев Нодирбек Исмоилович, UZ	FAP 01230
Berdiev Usmonjon Farmonovich, UZ	FAP 01228
Дамаев Юрий Ильич, UZ	FAP 01219
Джураев Ахрор Махмудович, UZ	FAP 01225
Ибрагимов Дамир Асгатович, UZ	FAP 01219
Илхомов Бехзод Адхам ўғли, UZ	FAP 01233
Iskandarov Shuxrat Chorievich, UZ	FAP 01228
Камалов Наджимитдин Зайнутдинович, UZ	FAP 01231
Ким Валерий Анатольевич, UZ	FAP 01229
Ким Вячеслав Валентинович, UZ	FAP 01229
Лысенко Андрей Михайлович, UZ	FAP 01230
Mamirov Xalimjon Alimovich, UZ	FAP 01228
Маргышин Александр Юрьевич, UZ	FAP 01227
Маргышин Михаил Александрович, UZ	FAP 01227
Мурадов Рустам Мурадович, UZ	FAP 01231
Мусурмонов Аззам Турдиевич, UZ	FAP 01219
Мусурмонов Ақобир Аззамович, UZ	FAP 01219
Мухамедов Бахтияр Абилович, UZ	FAP 01227
Мухамедова Зулхумор Бахтияровна, UZ	FAP 01227
Негматов Жохонгир Носиржон ўғли, UZ	FAP 01230
Негматов Сайибжан Садыкович, UZ	FAP 01230
Абдуллаев Мансурбек Бойбува ўғли, UZ	FAP 01230
Abdisaidov Pyos Jo'rayevich, UZ	FAP 01228
Абед Нодира Сойибжоновна, UZ	FAP 01230
Абед Ширин Жалол қизи, UZ	FAP 01230
Агзамов Мирхосил Мирсолихович, UZ	FAP 01232
Азизов Мирхаким Жавхарович, UZ	FAP 01220
Азизов Мирхаким Жавхарович, UZ	FAP 01222
Азизов Мирхаким Жавхарович, UZ	FAP 01224
Алимов Азиз Пулатович, UZ	FAP 01220
Арипов Абдухамид Оналбекович, UZ	FAP 01219
Артиков Хуршид Алимджанович, UZ	FAP 01219

1	2
Аскарлов Кудратилла, UZ	FAP 01230
Бабажанов Собит Хусанович, UZ	FAP 01232
Байрамов Сабир Джабраилович, UZ	FAP 01221
Байрамов Сабир Джабраилович, UZ	FAP 01226
Буриев Нодирбек Исмоилович, UZ	FAP 01230
Berdiev Usmonjon Farmonovich, UZ	FAP 01228
Дамаев Юрий Ильич, UZ	FAP 01219
Джураев Ахрор Махмудович, UZ	FAP 01225
Ибрагимов Дамир Асгатович, UZ	FAP 01219
Илхомов Бехзод Адхам ўғли, UZ	FAP 01233
Негматова Малика Носиржон кизи, UZ	FAP 01230
Негматова Комила Сойибжоновна, UZ	FAP 01230
Олимов Одил Турсунмуродович, UZ	FAP 01232
Режапов Шухрат Таирович, UZ	FAP 01233
Саидов Махсуд Махмудович, UZ	FAP 01230
Саримсаков Олимжон Шарипжанович, UZ	FAP 01231
Ступина Надежда Владимировна, UZ	FAP 01220
Тогаев Тохир Рузиевич, UZ	FAP 01223
Turdaliyev Temur Kamilovich, UZ	FAP 01228
Усманов Тимурбек, UZ	FAP 01229
Усманов Шухрат Уразалиевич, UZ	FAP 01225
Холмуродова Дилафруз Куватовна, UZ	FAP 01230
Хусаинов Ильхом Аминович, UZ	FAP 01229
Шакиров Хуршид Хекматуллаевич, UZ	FAP 01222
Шакиров Хуршид Хекматуллаевич, UZ	FAP 01224
Юлдашов Давлатбой Ахмаджанович, UZ	FAP 01231
Юнусов Салохиддин Зунунович, UZ	FAP 01232

---

Ушбу бўлимда 15 та фойдали модель тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 15 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 01570

(51) 09-03

(15) 26.07.2017

(21) SAP 2016 0122

(22) 08.08.2016

(71)(73) "ZAR IMKON LYUKS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ZAR IMKON LYUKS", UZ

(72) Мадаминов Ясинжан Икрамович, UZ

(54) Пряниклар учун қадок

Упаковка для пряников

(55)



(11) SAP 01571

(51) 19-08, 09-01

(15) 24.07.2017

(21) SAP 2016 0097

(22) 24.06.2016

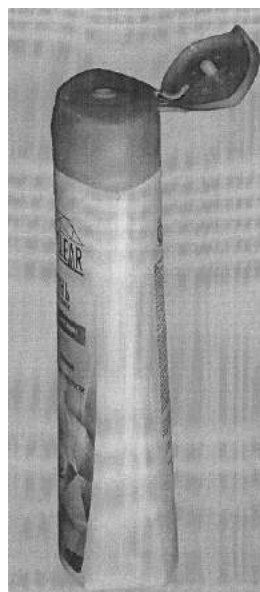
(71)(73) «Chemical Bubble Group» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «Chemical Bubble Group», UZ

(72) Исакулов Фарход Мамирович, UZ

(54) Ёрлиқли флакон  
Флакон с этикеткой

(55)



(11) SAP 01572

(51) 19-08, 09-01

(15) 20.07.2017

(21) SAP 2016 0118

(22) 28.07.2016

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

Частное предприятие "Baw-Invest", UZ

(72) Амиров Акмал Уткурович, UZ

(54) Шампунь учун идиш

Ёмкость для шампуня

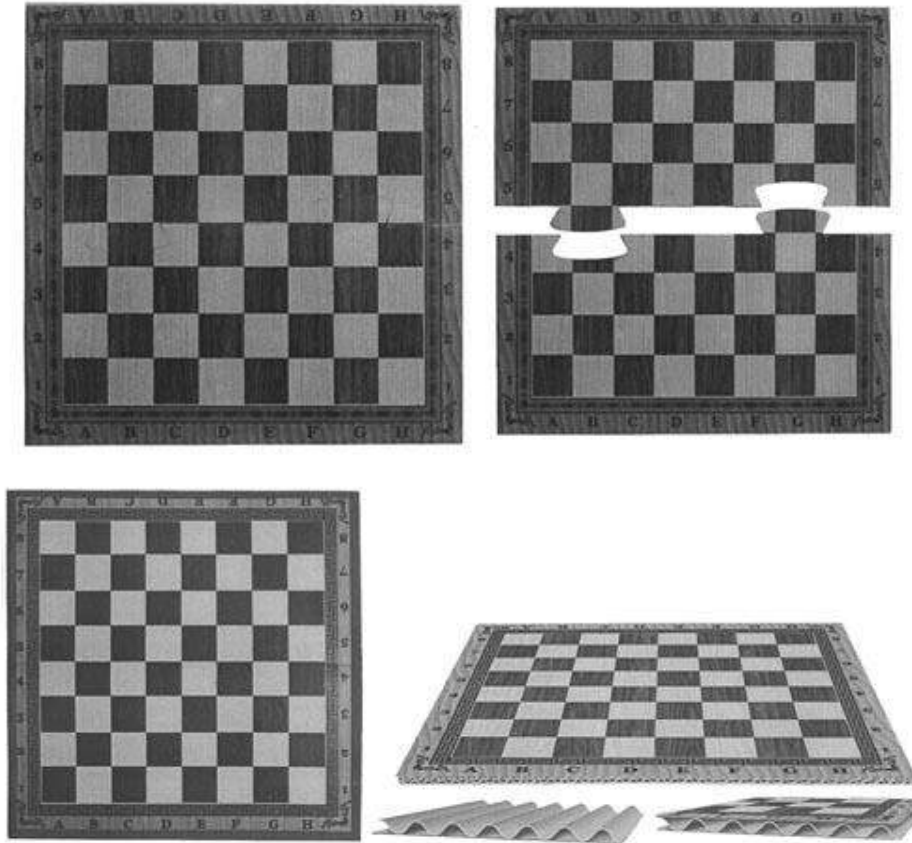
(55)





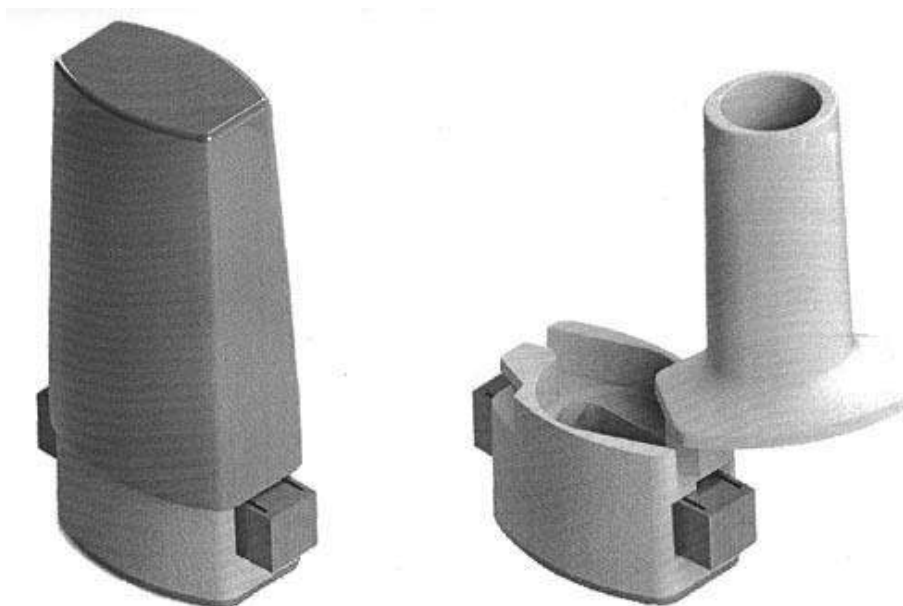
(11) SAP 01573 (51) 21-01  
(15) 06.07.2017  
(21) SAP 2015 0210 (22) 16.12.2015  
(71)(72)(73) Арифджанов Фазлиддин Кабилжанович, UZ  
(54) Шашка ва шахмат ўйини учун тахта (2 та вариант)  
Доска для игр в шахматы и шашки (2 варианта)

(55)



(11) SAP 01574 (51) 24-04  
(15) 14.07.2017  
(21) SAP 2016 0123 (22) 08.08.2016  
(71)(73) «CODEPHARM» mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi xorijiy korxonasi, UZ  
Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «CODEPHARM», UZ  
(72) Збигнев Чуди ; Камил Людвиски, PL  
(54) Ингалятор  
Ингалятор

(55)



(11) SAP 01575

(15) 14.07.2017

(21) SAP 2016 0158

(31) 003031301

(32) 16.03.2016

(71)(73) ОНДУЛИН, FR

(72) ХАЙЧЕНКО Леонид, RU

(54) Томга ёпиладиган ондулин черепица листлари  
Кровельные листы ондулин черепица

(51) 25-01

(22) 08.09.2016

(33) EM

(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
09-01	SAP 01571
09-01	SAP 01572
09-03	SAP 01570
19-08	SAP 01571

Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента
19-08	SAP 01572
21-01	SAP 01573
24-04	SAP 01574
25-01	SAP 01575

##### Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

##### Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2015 0210	SAP 01573
SAP 2016 0097	SAP 01571
SAP 2016 0118	SAP 01572

Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
SAP 2016 0122	SAP 01570
SAP 2016 0123	SAP 01574
SAP 2016 0158	SAP 01575

Ушбу бўлимда 6 та саноат намуналари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 6 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)**

- |  |  |
|--|--|
| (111) - рўйхатдан ўтказиш рақами   | (111) - номер регистрации  |
| (151) - рўйхатдан ўтказиш санаси   | (151) - дата регистрации   |
| (181) - рўйхатдан ўтказиш, муддатининг тугаш санаси  | (181) - дата истечения срока действия регистрации  |
| (210) - талабнома рақами   | (210) - номер заявки   |
| (220) - талабномани топшириш санаси  | (220) - дата подачи заявки   |
| (230) - кўргазмага оид маълумотлар   | (230) - данные, касающиеся выставки  |
| (310) - биринчи талабномага берилган тартиб рақами   | (310) - порядковый номер, присвоенный первой заявке  |
| (320) - биринчи талабнома берилган сана  | (320) - дата подачи первой заявки  |
| (330) - биринчи талабнома топширилган мамлакат ёки халқаро ташкилот коди   | (330) - код страны или международной организации, куда была подана первая заявка   |
| (511) - белгиларни рўйхатдан ўтказиш (Ницца классификацияси) учун товарлар ва/ёки хизматларнинг Халқаро классификацияси индекслари, товар ва/ёки хизмат кўрсатиш хизмати | (511) - индексы Международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков (Ниццкая классификация), перечень товаров и/или услуг |
| (526) - товар белгисининг муҳофаза қилинмайдиган элементи  | (526) - неохраняемый элемент товарного знака   |
| (540) - товар белгисини тасвирлаш  | (540) - воспроизведение товарного знака  |
| (551) - жамоавий белги эканлигига кўрсатма   | (551) - указание на то, что знак является коллективным   |
| (554) - уч ўлчамли (қабарик) белги эканлигига кўрсатма   | (554) - трехмерный (объемный) знак   |
| (591) - талабномада келтирилган рангларни кўрсатиш   | (591) - указание заявленных цветов   |
| (732) - товар белгиси эгаси номи, мамлакат коди  | (732) - имя владельца зарегистрированного знака, код страны  |

## IV. ТОВАР БЕЛГИЛАРИ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

### 4.1. FG4W

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

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

(111) MGU 31824

(151) 03.07.2017

(181) 18.07.2026

(210) MGU 2016 1741

(220) 18.07.2016

(732) «PIONEER STORE» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «PIONEER STORE», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) U; TV

(591) Оқ, ҳаво ранг, тўқ ҳаво ранг, яшил, тўқ яшил, сариқ, тўқ сариқ, зарғалдоқ, тўқ зарғалдоқ, қизил, тўқ қизил, қора.

Белый, голубой, темно-голубой, зеленый, темно-зеленый, желтый, темно-желтый, оранжевый, темно-оранжевый, красный, темно-красный, черный.

(511)

9 3D кўзойнақлар; DVD-плеерлар; электрли адаптерлар; антенналар; юқори частотали аппаратура; электродинамик сигналларни масофавий бошқариш учун аппаратура; масофавий бошқариш учун аппаратура; назорат қилиш ва кузатиш учун электр аппаратура; товуш ёзиб оладиган аппаратура; товуш узатиш учун аппаратура; проекциялаш аппаратлари; видеокассеталар; видеотелефонлар видеоэкранлар; кино тасвирга олиш камералари; магнит кодли карталар; экспонирланган киноплёнқалар; кодланган калит-карталар; магнит кодерлар; компакт-дисклар; компакт-дисклар (аудио-видео); компакт-дисклар (устидан қайта ёзилмайдиган); видеога ёзиб олиш учун магнит тасмалар; микрофонлар; товушли микшерлар; объективлар (линзалар) (оптикага оид); передатчиклар (масофавий алоқа); электрон сигнал передатчиклари; овоз ёзиб олиш учун плёнқалар; оптик асбоблар ва приборлар; кузатиш асбоблари; приёмниклар (аудио-видео); смарт-карточкалар (микросхемали карточкалар); телевизорлар; телесуфлёрлар; телетайплар; овоз кучайтиргичлари; товушни қайта тиклаш учун қурилмалар; магнит тасмага ёзиб олиш учун қурилмалар; ах-боротга ишлов бериш учун қурил-

малар; кинофильмларни монтаж қилиш учун мосламалар ва қурилмалар (киноплёнқалар); ҳалақит берувчи шовқинлардан ҳимояловчи қурилмалар (электрга оид); акустик алоқа қурилмалари; ҳисоблаш қурилмалари (ахборотга ишлов бериш учун асбоб-ускуналар); юклаб олинадиган тасвирий файллар; юклаб олинадиган мусиқавий файллар; мультипликацион фильмлар.

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

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

38 Телекоммуникациялар.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

9 3D очки; DVD-плееры; адаптеры электрические; антенны; аппаратура высокочастотная; аппаратура для дистанционного управления сигналами электродинамическая; аппаратура для дистанционного управления; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; аппаратура звукозаписывающая; аппаратура для передачи звука; аппараты проекционные; видеокассеты; видеотелефоны; видеоэкраны; камеры киносьемочные; карты с магнитным кодом; киноплёнки экспонированные; ключ-карты закодированные; кодеры магнитные; компакт-диски; компакт-диски (аудио-видео); компакт-диски (не перезаписываемые); ленты магнитные для видеозаписи; микрофоны; микшеры звуковые; объективы (линзы) (оптика); передатчики (дистанционная связь); передатчики электронных сигналов; пленки для звукозаписи; приборы и инструменты оптические; приборы наблюдения; приемники (аудио-видео); смарт-карточки (карточки с микросхемой); телевизоры; телесуфлеры; телетайпы; усилители звука; устройства для видеозаписи; устройства для воспроизведения звука; устройства для записи на магнитную ленту; устройства для обработки информации; устройства и приспособления для монтажа кинофильмов (киноплёнки); устройства помехозащитные (электрические);

тво); устройства связи акустические; устройства считывающие (оборудование для обработки информации); файлы изображений загружаемые; файлы музыкальные загружаемые; фильмы мультипликационные.

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

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

38 Телекоммуникации.

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

(111) MGU 31825

(151) 03.07.2017 (181) 25.07.2026

(210) MGU 2016 1790 (220) 25.07.2016

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

Общество с ограниченной ответственностью «KRAVZIT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) кизил, зарғалдоқ, сарик, яшил, хаво ранг, кўк, сиёх ранг

красный, оранжевый, желтый, зелёный, голубой, синий, фиолетовый

(511)

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган махсулотлар; нашриёт махсулоти; муковалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўй-каламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмалар қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки писчебумажные товары; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности (за исключением мебели); учебные материалы и наглядные пособия (за исключением аппаратуры); пластмассовые ма-

териалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографские.

(111) MGU 31826

(151) 03.07.2017 (181) 28.07.2026

(210) MGU 2016 1817 (220) 28.07.2016

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

Общество с ограниченной ответственностью «KRAVZIT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Яшил, кизил, кўк, кул ранг, қора, оқ.

Зеленый, красный, синий, серый, черный, белый.

(511)

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган махсулотлар; нашриёт махсулоти; муковалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўй-каламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмалар қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

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

(111) MGU 31827

(151) 03.07.2017 (181) 29.07.2026

(210) MGU 2016 1826 (220) 29.07.2016

(732) Gulamov Sarvarjon Zakirdjonovich, UZ

Гуламов Сарваржон Закирджонович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, оч жигар ранг.

Черный, бежевый.

(511)

19 Нометалл эшиклар; нометалл эшиклар, шифт, девор қопламалари учун панеллар.

19 Двери неметаллические; панели для обшивки стен, потолков, дверей неметаллические.

(111) MGU 31828

(151) 03.07.2017

(181) 07.09.2026

(210) MGU 2016 2119

(220) 07.09.2016

(732) "KEFFI FOOD" хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие "KEFFI FOOD", UZ

(540)



(526) Well; TASTE

(511)

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 31829

(151) 03.07.2017

(181) 07.11.2026

(210) MGU 2016 2659

(220) 07.11.2016

(732) "Samarkand Beauty Soap" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Samarkand Beauty Soap", UZ

(540)



(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа препаратлар; тозалаш, сайқаллаш, ёгсизлантириш 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; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

(111) MGU 31830

(151) 03.07.2017

(181) 05.12.2026

(210) MGU 2016 2921

(220) 05.12.2016

(732) «FRESH DAY» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «FRESH DAY», UZ

(540)

Смотри цветное приложение

(591) Қора, оқ, кизил, тўқ кизил.

Черный, белый, красный, бордовый.

(511)

5 Аёллар гигиена прокладкалари.

5 Прокладки гигиенические женские.

(111) MGU 31831

(151) 03.07.2017

(181) 05.12.2026

(210) MGU 2016 2922

(220) 05.12.2016

(732) «FRESH DAY» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «FRESH DAY», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, оқ, кизил, тўқ кизил.

Черный, белый, красный, бордовый.

(511)

5 Аёллар гигиеник прокладкалари.

5 Прокладки гигиенические женские.

(111) MGU 31832

(151) 03.07.2017

(181) 15.12.2026

(210) MGU 2016 3008

(220) 15.12.2016

(732) "MEDIA LUX" хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие "MEDIA LUX", UZ



(540)



(511)

35 Реклама; шу жумладан Интернет-реклама, учинчи шахслар учун Интернет реклама, Интернет орқали рекламалар тарқатиш, Интернет орқали реклама, Интернетда рекламалар қидириш қоидалари билан таъминлаш, Интернет орқали учинчи шахслар учун рекламалар тарқатиш, Интернетда веб-саҳифа сифатида фойдаланиш учун рекламалар тайёрлаш, Интернет сайтларда рекламалар воситаси билан учинчи шахслар учун хизматлар ва товарларни ҳаракатлантириш.

35 Реклама; в том числе интернет-реклама, Интернет реклама для третьих лиц, распространение рекламы через Интернет, реклама через Интернет, обеспечение правилами поиска рекламы в Интернете, распространение рекламы для третьих лиц через Интернет, составление рекламы для использования в качестве веб-страниц в Интернете, продвижение товаров и услуг для третьих лиц посредством рекламы на Интернет сайтах.

(111) MGU 31833

(151) 03.07.2017

(181) 15.12.2026

(210) MGU 2016 3009

(220) 15.12.2016

(732) "MEDIA LUX" хусусий корхонаси, UZ  
Частное предприятие "MEDIA LUX", UZ

(540)



(511)

35 Реклама; шу жумладан Интернет-реклама, учинчи шахслар учун Интернет реклама, Интернет орқали рекламалар тарқатиш, Интернет орқали реклама, Интернетда рекламалар қидириш қоидалари билан таъминлаш, Интернет орқали учинчи шахслар учун рекламалар тарқатиш, Интернетда веб-саҳифа сифатида фойдаланиш учун рекламалар тайёрлаш, Интернет сайтларда рекламалар воситаси билан учинчи шахслар учун хизматлар ва товарларни ҳаракатлантириш.

35 Реклама; в том числе интернет-реклама, Интернет реклама для третьих лиц, распространение рекламы через Интернет, реклама через Ин-

тернет, обеспечение правилами поиска рекламы в Интернете, распространение рекламы для третьих лиц через Интернет, составление рекламы для использования в качестве веб-страниц в Интернете, продвижение товаров и услуг для третьих лиц посредством рекламы на Интернет сайтах.

(111) MGU 31834

(151) 03.07.2017

(181) 15.12.2026

(210) MGU 2016 3010

(220) 15.12.2016

(732) "MEDIA LUX" хусусий корхонаси, UZ  
Частное предприятие "MEDIA LUX", UZ

(540)



(511)

35 Реклама; шу жумладан Интернет-реклама, учинчи шахслар учун Интернет реклама, Интернет орқали рекламалар тарқатиш, Интернет орқали реклама, Интернетда рекламалар қидириш қоидалари билан таъминлаш, Интернет орқали учинчи шахслар учун рекламалар тарқатиш, Интернетда веб-саҳифа сифатида фойдаланиш учун рекламалар тайёрлаш, Интернет сайтларда рекламалар воситаси билан учинчи шахслар учун хизматлар ва товарларни ҳаракатлантириш.

35 Реклама; в том числе интернет-реклама, Интернет реклама для третьих лиц, распространение рекламы через Интернет, реклама через Интернет, обеспечение правилами поиска рекламы в Интернете, распространение рекламы для третьих лиц через Интернет, составление рекламы для использования в качестве веб-страниц в Интернете, продвижение товаров и услуг для третьих лиц посредством рекламы на Интернет сайтах.

(111) MGU 31835

(151) 03.07.2017

(181) 20.12.2026

(210) MGU 2016 3086

(220) 20.12.2016

(732) Yodgorov Rustam Raximjon o'g'li, UZ  
Ёдгоров Рустам Рахимжон угли, UZ

(540)



максимальное качество & профессиональный подход

**(526)** MAX, PRO, максимальное качество & профессиональный подход

**(511)**

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа препаратлар; 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 31836

**(151)** 04.07.2017

**(181)** 15.09.2025

**(210)** MGU 2015 1829

**(220)** 15.09.2015

**(732)** "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Кўк, қизил, ок.

Синий, красный, белый.

**(511)**

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

**(111)** MGU 31837

**(151)** 04.07.2017

**(181)** 15.09.2025

**(210)** MGU 2015 1830

**(220)** 15.09.2015

**(732)** "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

**(540)**

**KALEKİM  
FUGAFLEX**

**(511)**

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

**(111)** MGU 31838

**(151)** 04.07.2017

**(181)** 15.09.2025

**(210)** MGU 2015 1831

**(220)** 15.09.2015

**(732)** "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

**(540)**

**KALEKİM FUGAFLEX  
КАЛЕКИМ ФУГАФЛЕКС  
KALEKİM FUGAFLEKS**

**(511)**

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

**(111)** MGU 31839

**(151)** 04.07.2017

**(181)** 15.09.2025

**(210)** MGU 2015 1832

**(220)** 15.09.2015

(732) "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

(540)

**KALEKIM IZOLATEX**  
**КАЛЕКИМ ИЗОЛАТЕКС**  
**KALEKIM IZOLATEKS**

(511)

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлрнн 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 кукунсмон металллар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

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.

(111) MGU 31840

(151) 04.07.2017 (181) 15.09.2025

(210) MGU 2015 1833 (220) 15.09.2015

(732) "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

(540)

**KALEKIM**  
**FUGAPOOL**

(511)

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

(111) MGU 31841

(151) 04.07.2017 (181) 15.09.2025

(210) MGU 2015 1834 (220) 15.09.2015

(732) "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

(540)

**KALEKIM**  
**izoLatex**

(511)

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлрнн 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 кукунсмон металллар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тирқишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

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.

(111) MGU 31842

(151) 04.07.2017

(181) 15.09.2025

(210) MGU 2015 1835

(220) 15.09.2015

(732) "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

(540)

**KALEKIM FUGAPOOL**  
**КАЛЕКИМ ФУГАПУЛ**  
**KALEKIM FUGAPUL**

(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.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

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.

(111) MGU 31843

(151) 04.07.2017

(181) 15.09.2025

(210) MGU 2015 1836

(220) 15.09.2015

(732) "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

(540)

**KALEKIM TECHNOPOOL**  
**КАЛЕКИМ ТЕХНОПУЛ**  
**KALEKIM TENNOPUL**

(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.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

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.

(111) MGU 31844

(151) 04.07.2017

(181) 15.09.2025

(210) MGU 2015 1837

(220) 15.09.2015

(732) "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

(540)

**KALEKIM**  
**TechnoPool**

**(511)**

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий катронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тиркишларни беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

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.

**(111)** MGU 31845

**(151)** 04.07.2017 **(181)** 15.09.2025

**(210)** MGU 2015 1838 **(220)** 15.09.2015

**(732)** "ERTASH QURILISH KIMYO" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERTASH QURILISH KIMYO", UZ

**(540)**

# KALEKIM

**(511)**

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлларни занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; ишлов берилмаган табиий катронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

17 Каучук, резина, гуттаперча, асбест, слюда ҳамда шу материаллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; қисман ишлов берилган пластмассалардан буюмлар; тешик-тиркишларни

беркитиш, зичлаш ва изоляциялаш учун материаллар; нометалл эгилувчан қувурлар.

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.

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.

**(111)** MGU 31846

**(151)** 04.07.2017 **(181)** 26.07.2026

**(210)** MGU 2016 1795 **(220)** 26.07.2016

**(310)** 015225634

**(320)** 16.03.2016 **(330)** EM

**(732)** Ротшильдс Континьюэйшн Холдингс АГ, СН

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Тўқ кўк, ок.

**(511)**

36 Банк хизматлари; молиявий фаолият; кредит-пулли операциялар; молиявий хизматлар; банк инвестиция хизматлари; суғурталаш, андеррайтинг; қарз, кредит, заём бериш; инвестициялаш асосий капитални сармоялаш; фонд бозорига сармоя киритиш қимматли қоғозларга маблағ сарфлаш; пул воситалари фондини бошқариш; меросни режалаштириш, мулкни режалаштириш; корпоратив молия, акциядорлар капитали, қарз бозорлари, корпоратив қайта ташкил этишлар, муваффақиятлар ҳамда бирлашишлар соҳасида хизматлар; хорижий валюта, дериват ва бошқа молиявий маҳсулотлар билан савдо операциялари; юкорида санаб ўтилган муносабатларга маслаҳатлар ва тавсиялар; молиявий менеджмент; инвестицион консалтинг ва инвестицияларни бошқариш; молиявий маслаҳатлар, молиявий режалаштириш, молиявий тадқиқотлар ва таҳлил, молиявий баҳолаш ва қийматни молиявий белгилаш; вазиятни бошқариш бўйича хизматлар; субсидия (ёрдамга бериладиган маблағ), нафақа, пенсия билан боғлиқ молиявий хиз-

матлар; молиявий сармоялар, молиялаштириш, молияни таъминлаш; васийлик хизматлари; қимматли қоғозларни сақлаш.

36 Банковские услуги; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; финансовые услуги; банковские инвестиционные услуги; страхование, андеррайтинг; предоставление займов/кредитов/ссуд; инвестирование, инвестиции в основной капитал; инвестирование на фондовом рынке, инвестиции в ценные бумаги; управление фондом, денежными средствами; планирование наследства, имущественное планирование; финансовые услуги в области слияний, приобретений, корпоративной реорганизации, рынков заемного и акционерного капитала и корпоративных финансов; торговые операции с иностранной валютой, деривативами и другими финансовыми продуктами; рекомендации и консультации в отношении вышеперечисленного; финансовый менеджмент; управление инвестициями и инвестиционный консалтинг; финансовые консультации, финансовое планирование, финансовые исследования и анализ, финансовая оценка и финансовое определение стоимости; услуги по управлению состояниями; услуги финансовые связанные с пенсиями, пособиями, субсидиями; финансовые инвестиции, финансирование, обеспечение финансирования; услуги попечительские; хранение ценных бумаг.

(111) MGU 31847

(151) 04.07.2017

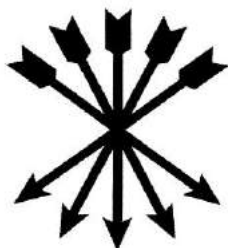
(210) MGU 2016 1796

(310) 015225444

(320) 16.03.2016

(732) Ротшильдс Континьюэйшн Холдингс АГ, СН

(540)



(511)

36 Банк хизматлари; молиявий фаолият; кредит-пулли операциялар; молиявий хизматлар; банк инвестиция хизматлари; суғурталаш, андеррайтинг; қарз, кредит, заём бериш; инвестициялаш

асосий капитал сармоялаш; қимматли қоғозларга маблағ сарфлаш, фонд бозорига сармоя кириши; пул воситалари фондини бошқариш; меросни режалаштириш, мулкни режалаштириш; корпоратив молия, акциядорлар капитали, қарз бозорлари, корпоратив қайта ташкил этиш, муваффақиятлар ҳамда бирлашишлар соҳасида молиявий хизматлар; хорижий валюта, дериват ва бошқа молиявий маҳсулотларнинг билан савдо операциялари; юкорида санаб ўтилган муносабатларга маслаҳатлар ва тавсиялар; молиявий менеджмент; инвестицион консалтинг ва инвестицияларни бошқариш; молиявий маслаҳатлар, молиявий режалаштириш, молиявий тадқиқотлар ва таҳлил, молиявий баҳолаш ва қийматни молиявий белгилаш; вазиятни бошқариш бўйича хизматлар; субсидия (ёрдамга бериладиган маблағ), нафақа, пенсия билан боғлиқ молиявий хизматлар; молиявий сармоялар, молиялаштириш, молияни таъминлаш; васийлик хизматлари; қимматли қоғозларни сақлаш.

36 Банковские услуги; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; финансовые услуги; банковские инвестиционные услуги; страхование, андеррайтинг; предоставление займов/кредитов/ссуд; инвестирование, инвестиции в основной капитал; инвестирование на фондовом рынке, инвестиции в ценные бумаги; управление фондом, денежными средствами; планирование наследства, имущественное планирование; финансовые услуги в области слияний, приобретений, корпоративной реорганизации, рынков заемного и акционерного капитала и корпоративных финансов; торговые операции с иностранной валютой, деривативами и другими финансовыми продуктами; рекомендации и консультации в отношении вышеперечисленного; финансовый менеджмент; управление инвестициями и инвестиционный консалтинг; финансовые консультации, финансовое планирование, финансовые исследования и анализ, финансовая оценка и финансовое определение стоимости; услуги по управлению состояниями; услуги финансовые связанные с пенсиями, пособиями, субсидиями; финансовые инвестиции, финансирование, обеспечение финансирования; услуги попечительские; хранение ценных бумаг.

(111) MGU 31848

(151) 04.07.2017

(210) MGU 2016 2704

(181) 14.11.2026

(220) 14.11.2016

(732) Юнифарм, Инк., US  
(540)

# Detrifors

## Детрифорс

(511)

3 Атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар, тиш кукунлари ва пасталари, шу жумладан: пардоз суви, пардоз-андоз кремлари, пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар, атторлик учун лосьонлар, пардоз сути, совунлар, лаб бўёғи, гигиеник мақсадлар учун препаратлар, пардоз-андоз тоифасига мансуб бўлганлари, пардоз ашёлари, оғиз бўшлиғини чайқаш учун препаратлар, тиббий мақсадларда фойдаланишдан ташқари бўлганлари, шампунлар, эфир эссенциялари.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳезли моддалар, болалар овқатлари, жу жумладан: тиббий мақсадлар учун минерал сувлар, еса бўладиган озик-овқат толаси, минералли озик-овқат қўшимчалари, озик-овқат қўшимчалари, доривор обакилар, фармацевтика мақсадлари учун лосьонлар, фармацевтика мақсадлари учун малҳамлар, доривор мойлар, инсонлар учун медикаментлар, тиббий мақсадлар учун парҳезли ичимликлар, доривор дамламалар, тиббий мақсадлар учун дамламалар, фармацевтика мақсадлари учун қайнатмалар, фармацевтика мақсадлари учун пастиллалар, болалар овқатлари, тиббий помадалар, витаминли препаратлар, хайвонлар ва инсонлар учун микроэлементли препаратлар, фармацевтика препаратлари, фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар, тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар, тиббий мақсадлар учун парҳезли озик-овқат маҳсулотлари, фармацевтика маҳсулотлари, тиббий мақсадлар учун сақич, доривор воситалар билан тўйинтирилган салфеткалар, фармацевтика мақсадлари учун сироплар, фармацевтика мақсадлари учун ферментлар, фармацевтика мақсадлари учун фосфатлар, доривор чойлар, тиббий мақсадлар учун доривор чойлар, эликсирлар (фармацевтика препаратлари).

10 Тиббий асбоблар ва приборлар, ортопедик маҳсулотлар, шу жумладан: тиббий мақсадлар учун жисмоний машқлар учун аппаратура; тиббий мақсадлар учун гавдани функционал тиклаш учун аппаратура; сўрғичли болалар бутилкаси; тиббий мақсадлар учун инъекторлар, ингалятор

лар; тиббий мақсадлар учун корсетлар; дорилар учун қошиқлар, тиббиёт ходимлари учун ниқоблар; тиббий мақсадлар учун сув халталари; ортопедик тиззабандлар; бўғимлар ортопедияси учун боғичлар; косметик уқалаш учун асбоблар; уқалаш учун асбоблар; тиббий мақсадлар учун боғичлар; ортопедик боғичлар; тиббий мақсадлар учун пульверизаторлар; тиббий идишлар.

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, шу жумладан: китоблар учун хатчўплар, қоғоз, буклетлар, рисоалар, блокнотлар, плакатлар, картон маҳсулотлари, тақвимлар, суратлар, хатжилдлар (канцелярия ашёлари), қоғоз ёки картон кутилар, қоғоз ёки картонли бутилкалар учун жилдлар, муҳр босиш учун ғилофлар, муқовалар (канцелярия ашёлари), хужжатлар учун папкалар, қоғозли дастрўмолчалар, ёзувқоғоз товарлари, нашриёт маҳсулоти; проспектлар, бутилкалар учун картон ёки қоғозли ўрамлар, флаерлар, фотосуратлар, варақалар, ёрлиқлар, газламалиларидан ташқари, авторучкалар, ўраб-жойлаш учун картон ёки қоғозли қоғлар (конвертлар, пакетлар), иш столига гилам-тагликлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; товарларни намойиш этиш; чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларида товарлар тақдими; учинчи шахслар учун товарларни силжитиш; тиббиётда қўлланиладиган материаллар, ветеринария ва гигиена препаратлари ҳамда доривор воситаларнинг улгуржи ва чакана савдоси; намуналарни тарқатиш; компьютер тармоғидаги интерфаол реклама.

44 Тиббий хизматлар; инсонлар учун пардоз-андоз воситалари ва гигиеналар борасидаги хизматлар, шу жумладан: диспансерлар, дам олиш уйлари ёки санаторийлар, шифохоналар, хоспислар, фармацевтика масалалари бўйича маслаҳатлар, тиббий кўмаклашувлар, саломатлик масалалари бўйича маслаҳатлар, тиббий клиника хизматлари, телевизион тиббиёт хизматлари, терапевтик хизматлар, фармацевтлар хизмати (рецептлар бўйича дориларни тайёрлаш), беморларни парвариш қилиш, физиотерапия, саломатлик марказлари.

3 Парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос, зубные порошки и пасты, в том числе: вода туалетная, кремы косметические, лосьоны для косметических целей, масла для парфюмерии, молочко туалетное, мыла, помада губная, препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности, препараты для полоскания рта, за исключением ис-

пользуемых в медицинских целях, шампуни, эссенции эфирные.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание, в том числе: вещества диетические для медицинских целей, воды минеральные для медицинских целей, волокна пищевые, добавки минеральные пищевые, добавки пищевые, леденцы лекарственные, лосьоны для фармацевтических целей, мази для фармацевтических целей, масла лекарственные, медикаменты для человека, напитки диетические для медицинских целей, настои лекарственные, настойки для медицинских целей, отвары для фармацевтических целей, пастилки для фармацевтических целей, питание детское, помады медицинские, препараты витаминные, препараты с микроэлементами для человека или животных, препараты фармацевтические, препараты химические для фармацевтических целей, препараты химические для медицинских целей, продукты диетические пищевые для медицинских целей, продукты фармацевтические, резинка жевательная для медицинских целей, салфетки, пропитанные лекарственными средствами, сиропы для фармацевтических целей, ферменты для фармацевтических целей, фосфаты для фармацевтических целей, чаи лекарственные, чаи травяные для медицинских целей, эликсиры (фармацевтические препараты).

10 Медицинские приборы и инструменты, ортопедические изделия, в том числе: аппаратура для физических упражнений для медицинских целей; аппаратура для функционального восстановления тела для медицинских целей; бутылки детские с сосками; ингаляторы, инъекторы для медицинских целей; корсеты для медицинских целей; ложки для лекарств, маски для медицинского персонала; мешки для воды для медицинских целей; наколенники ортопедические; повязки для суставов ортопедические; приборы для косметического массажа, приборы для массажа; пояса для медицинских целей; пояса ортопедические; пульверизаторы для медицинских целей; сосуды медицинские.

16 Бумага, картон и изделия из них, в том числе: плакаты, блокноты, брошюры, буклеты, бумага, закладки для книг, изделия картонные, календари, картинки, конверты (канцелярские товары), коробки картонные или бумажные, обертки для бутылок картонные или бумажные, облатки для запечатывания, обложки (канцелярские товары), папки для документов, платки носовые бумажные, принадлежности письменные, продукция

печатная, проспекты, упаковки для бутылок картонные или бумажные, флаеры, фотографии, листовки, этикетки, за исключением текстильных; авторучки, мешки (конверты, пакеты) для упаковки бумажные или пластмассовые, пленки пластмассовые для упаковки, подложки-коврики рабочего стола.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса, демонстрация товаров; презентация товаров на всех медиа средствах, с целью розничной продажи; продвижение товаров для третьих лиц; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; распространение образцов; реклама интерактивная в компьютерной сети.

44 Медицинские услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей, в том числе: диспансеры, дома отдыха или санатории, больницы, хосписы, консультации по вопросам фармацевтики, помощь медицинская, советы по вопросам здоровья, услуги медицинских клиник, услуги телемедицины, услуги терапевтические, услуги фармацевтов (приготовление лекарств по рецептам), уход за больными, физиотерапия, центры здоровья.

---

(111) MGU 31849

(151) 04.07.2017

(181) 23.12.2026

(210) MGU 2016 3138

(220) 23.12.2016

(732) "2 F TECHNOLOGY GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "2 F TECHNOLOGY GROUP", UZ

(540)

JAYRON  
ЖАЙРОН

(511)

25 Кийимлар, пойабзаллар, бош кийимлари.

---

25 Одежда, обувь, головные уборы.

---

(111) MGU 31850

(151) 04.07.2017

(181) 14.12.2026

(210) MGU 2016 2998

(220) 14.12.2016

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



Общество с ограниченной ответственностью "J-UNITED GROUP", UZ  
(540)

# UPGRADE

(511)

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

41 Тарбия; ўқув жараёни таъминлаш; кўнгилахушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини кондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

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

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

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другим для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 31851

(151) 05.07.2017

(181) 30.12.2026

(210) MGU 2016 3235

(220) 30.12.2016

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

Общество с ограниченной ответственностью «BAYER GROUP», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "JAMA"дан бўлак ҳамма сўзлар, рақамлар.

Все слова, цифры кроме "JAMA"

(591) Белый, бордовый.

(511)

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками.

(111) MGU 31852

(151) 05.07.2017

(181) 04.11.2025

(210) MGU 2015 2349

(220) 04.11.2015

(732) ШЭНЬЧЖЭНЬ ВОЕР ХИТ-ШРИНКАБЛ МАТЕРИАЛ КО., ЛТД., CN

(540)



(526) W

(511)

17 Изоляциялаш материаллари; синтетик каучук; бирикмалар учун герметик зичлайдиган материаллар; қисман ишлов берилган пластмассалар; пластик қувурлар; нометалл қайишқоқ қувурлар; иссиқлик ўтказмайдиган материаллар; ўтга чидамли изоляция материаллар; сув ўтказмайдиган зичликлар; иссиқда қискарувчи нометалл қайишқоқ қувурлар.

17 Материалы изоляционные; каучук синтетический; материалы уплотняющие герметические для соединений; пластмассы, частично обработанные; трубы пластиковые; трубы гибкие неметаллические; материалы теплоизоляционные; материалы изоляционные огнеупорные; уплотнения водонепроницаемые; трубки гибкие неметаллические термоусадочные.

(111) MGU 31853

(151) 05.07.2017

(181) 26.05.2026

(210) MGU 2016 1312

(220) 26.05.2016

(732) "Berrak Gold" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Berrak Gold", UZ

(540)

# ALIMA

(511)

25 Ички кийим.

25 Белье нижнее.

(111) MGU 31854  
 (151) 05.07.2017 (181) 08.07.2026  
 (210) MGU 2016 1661 (220) 08.07.2016  
 (732) СЕБАНГ ГЛОБАЛ БАТТЕРИ КО., ЛТД,  
 KR  
 (540)

# ROCKET

(511)  
 9 Батарейкалар, аккумуляторлар, электр аккумуляторлар, гальваник элементларнинг батареялари, транспорт воситалари учун электр аккумуляторлар, суюклик элементлари, электр батареялар, ўт олдириш тизими учун батареялар, стартер батареялари, автомобиллар учун аккумуляторлар, қайта зарядловчи батареялар.

9 Батарейки, аккумуляторы, аккумуляторы электрические, батареи гальванических элементов, аккумуляторы электрические для транспортных средств, элементы жидкостные, батареи электрические, батареи для систем зажигания, батареи стартерные, аккумуляторы для автомобилей, батареи перезаряжаемые.

(111) MGU 31855  
 (151) 05.07.2017 (181) 30.09.2026  
 (210) MGU 2016 2346 (220) 30.09.2016  
 (732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "AFSAR COMPANY LTD" кўшма корхонаси, UZ  
 Совместное предприятие "AFSAR COMPANY LTD" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар, ҳарфлар, рақамлар.  
 Все слова, буквы, цифры.

(591) Олтин ранг, қора, оқ.  
 Золотистый, черный, белый.

(511)  
 33 Спиртли ичимликлар; арақ.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 31856  
 (151) 05.07.2017 (181) 28.10.2026  
 (210) MGU 2016 2567 (220) 28.10.2016

(732) "ASA CORPORATION" нодавлат таълим муассасаси, UZ  
 Негосударственное образовательное учреждение "ASA CORPORATION", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Ҳаво ранг, оқ.  
 Голубой, белый.

(511)  
 41 Таълим бериш, тил ўргатиш, ўқитишни ташкиллаштириш, масофавий таълим хизматлари.

41 Обучение, обучение языкам, организация обучения, услуги дистанционного обучения.

(111) MGU 31857  
 (151) 05.07.2017 (181) 28.10.2026  
 (210) MGU 2016 2582 (220) 28.10.2016  
 (732) "ASA CORPORATION " нодавлат таълим муассасаси, UZ  
 Негосударственное образовательное учреждение "ASA CORPORATION", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Яшил, оқ.  
 Зеленый, белый.

(511)  
 41 Таълим бериш, тил ўргатиш, ўқитишни ташкиллаштириш, масофавий таълим хизматлари.

41 Обучение, обучение языкам, организация обучения, услуги дистанционного обучения.

(111) MGU 31858  
 (151) 05.07.2017 (181) 28.06.2026  
 (210) MGU 2016 1604 (220) 28.06.2016  
 (732) Mondjazib Djafar Nusratilloevich, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) "Monspread" дан бўлак барча сўзлар ва рақамлар.  
 Все слова, цифры кроме "Monspread".

(591) Оқ, кўк, оч кўк, ҳаво ранг, қизил, сарик, қора, яшил, оч яшил, зарғалдоқ.

Белый, синий, светло-синий, голубой, красный, желтый, черный, зеленый, светло-зеленый, оранжевый.

(511)

29 Асосида сут бўлган спредлар.

29 Спреды на молочной основе.

(111) MGU 31859

(151) 05.07.2017

(181) 30.09.2026

(210) MGU 2016 2343

(220) 30.09.2016

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "AFSAR COMPANY LTD" қўшма корхонаси, UZ Совместное предприятие "AFSAR COMPANY LTD" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, олтин ранг, қора.

Белый, золотистый, черный.

(511)

33 Спиртли ичимликлар; арақ.

33 Алкогольные напитки; водка.

(111) MGU 31860

(151) 05.07.2017

(181) 18.10.2026

(210) MGU 2016 2481

(220) 18.10.2016

(732) Берлин-Хеми АГ, DE

(540)

# Dikloberl

(511)

5 Фармацевтика препаратлари, тиббий мақсадлар учун пархез моддалар.

5 Препараты фармацевтические, вещества диетические для медицинских целей.

(111) MGU 31861

(151) 05.07.2017

(181) 18.10.2026

(210) MGU 2016 2482

(220) 18.10.2016

(732) Берлин-Хеми АГ, DE

(540)

# Infezol

(511)

5 Фармацевтика препаратлари, тиббий мақсадлар учун пархез моддалар.

5 Препараты фармацевтические, вещества диетические для медицинских целей.

(111) MGU 31862

(151) 05.07.2017

(181) 13.12.2026

(210) MGU 2016 2979

(220) 13.12.2016

(732) "FUBER SIDE PLAST" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FUBER SIDE PLAST", UZ

(540)

# ROTMIX

(511)

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ трубалар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

(111) MGU 31863

(151) 05.07.2017

(181) 23.12.2026

(210) MGU 2016 3135

(220) 23.12.2016

(732) «LEGION CO» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «LEGION CO», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, қизил.

Белый, красный.

**(511)**

35 Реклама ёки тижорий мақсадларда кўрғазмалар ташкиллаштириш; реклама ёки тижорий мақсадларда савдо ярмаркаларини ташкиллаштириш; чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларида товарлар такдимоти; учинчи шахслар учун савдони силжитиш, шу жумладан дўконлар тармоғи доирасидаги улгуржи ва чакана савдо хизматлари; реклама; компьютер тармоғидаги интерфаол реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

35 Организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; презентация товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; 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 31864**(151)** 07.07.2017**(181)** 02.12.2025**(210)** MGU 2015 2587**(220)** 02.12.2015**(732)** Астеллас Фарма Юроп Б.В.НЛ**(540)**

# ELIGARD

**(511)** 5 Саратон касаллигини даволаш учун фармацевтика препаратлари ва моддалар.

5 Фармацевтические препараты и вещества для лечения рака.

**(111)** MGU 31865**(151)** 07.07.2017**(181)** 02.12.2025**(210)** MGU 2015 2588**(220)** 02.12.2015**(732)** Астеллас Фарма Юроп Б.В., НЛ**(540)**

# ЭЛИГАРД

**(511)**

5 Саратон касаллигини даволаш учун фармацевтика препаратлари ва моддалар.

5 Фармацевтические препараты и вещества для лечения рака.

**(111)** MGU 31866**(151)** 07.07.2017**(181)** 12.08.2026**(210)** MGU 2016 1947**(220)** 12.08.2016**(732)** "PRINT AND PACK" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "PRINT AND PACK", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Зарғалдок, кул ранг.

Оранжевый, серый.

**(511)**

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган махсулотлар; нашриёт махсулоти; жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); босмахона клишелари.

18 Колбасалар учун пўстли қобиклар.

30 Зираворлар; хушбўй дориворлар.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); клише типографские.

18 Оболочки колбасные.

30 Приправы; пряности.

**(111)** MGU 31867**(151)** 07.07.2017**(181)** 16.11.2026**(210)** MGU 2016 2763**(220)** 16.11.2016**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "PENG SHENG SHOES" xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "PENG SHENG SHOES" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**

# EROYA

**(511)**

25 Оёқ кийимлар.

25 Обувь.

(111) MGU 31868  
 (151) 07.07.2017 (181) 16.11.2026  
 (210) MGU 20162765 (220) 16.11.2016  
 (732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi  
 "PENG SHENG SHOES" xorijiy korxonasi, UZ  
 Иностранное предприятие "PENG SHENG  
 SHOES" в форме общества с ограниченной от-  
 ветственностью, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Қора, сарик.  
 Черный, желтый.  
 (511)  
 25 Оёқ кийимлар.

25 Обувь.

(111) MGU 31869  
 (151) 07.07.2017 (181) 16.11.2026  
 (210) MGU 2016 2766 (220) 16.11.2016  
 (732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi  
 "PENG SHENG SHOES" xorijiy korxonasi, UZ  
 Иностранное предприятие "PENG SHENG  
 SHOES" в форме общества с ограниченной от-  
 ветственностью, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Пушти, оқ, қора.  
 Розовый, белый, черный.  
 (511)  
 25 Оёқ кийимлар.

25 Обувь.

(111) MGU 31870  
 (151) 07.07.2017 (181) 15.12.2026  
 (210) MGU 2016 3001 (220) 15.12.2016  
 (732) "FRANCHISING INVEST" mas'uliyati  
 cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью  
 "FRANCHISING INVEST", UZ

(540)

**We build happiness!**

**Biz baxt ulashamiz!**

**Мы строим счастье!**

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес  
 соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
 36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит  
 операциялари; кўчмас мулк операциялари.  
 37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; адми-  
 нистративная деятельность в сфере бизнеса;  
 офисная служба.  
 36 Страхование; финансовая деятельность; кре-  
 дитно-денежные операции; операции с недви-  
 жимостью.  
 37 Строительство; ремонт; установка оборудова-  
 ния.

(111) MGU 31871

(151) 07.07.2017 (181) 28.12.2026  
 (210) MGU 2016 3187 (220) 28.12.2016  
 (732) Mirzayev Dilmurod Sul-tonmurod o'g'li, UZ  
 Мирзаев Дилмурод Султонмурод угли, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Қора, кизил, оқ.  
 Черный, красный, белый.  
 (511)

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар би-  
 лан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик  
 яшаб туришни таъминлаш.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продук-  
 тами и напитками; обеспечение временного  
 проживания.

(111) MGU 31872  
 (151) 10.07.2017 (181) 15.04.2026  
 (210) MGU 2016 0931 (220) 15.04.2016  
 (310) №40-2016-0008318  
 (320) 02.02.2016 (330) KR  
 (732) ЭлДжи Электроникс Инк., KR  
 (540)

# X Style

(526) X  
 (511)

9 Смартфонлар; портатив алоқа аппаратураси; хабарлар, ахборотлар ва маълумотларни узатиш ва/ёки сақлаш, симсиз қабул қилиб олиш учун тақиб юриладиган телекоммуникацион қурилмалар; рақамли фотосурат-, кино-, видеокамералар; симсиз (блютус) фото-, кино-, видеокамералар; мобил, уяли телефонлар учун камералар; акустик тизимларнинг аудиоустунчалари; мобил, уяли телефонлар учун акустик тизимларнинг ёрдамчи устунчалари; акустик тизимларнинг симсиз (блютус) устунчалари; компьютернинг дастурий таъминоти; смартфонлар учун дастурий таъминот; смартфонлар камералари учун дастурий таъминот; виртуал воқелик ўйинлари учун компьютернинг дастурий таъминоти; мобил қурилмаларни бошқариш учун дастурий таъминот; амалий дастурлар/амалий дастурий таъминот; смартфонлар учун юклар олинадиган иловалар (дастурий таъминот); товуш ёки тасвирларни қайта тиклаш ёки узатиш, ёзиб олиш учун қурилмалар; мобил, уяли телефонлар учун дисплейлар; мобил, уяли телефонлар учун дисплей модуллари; яримўтказгичли чиплар; амалий процессорлар; тақиб юриладиган смартфонлар; планшетли шахсий компьютерлар; компьютерлар; компьютерлар билан фойдаланиш учун принтерлар; ихчам компьютерлар; шахсий ихчам компьютерлар, ноутбуклар; компьютерлар учун дисплейлар, мониторлар; дисплейлар, мониторлар; рақамли табло, пешлавхалар, ахборот панеллари; тақиб юриладиган компьютерлар; телевизорлар, телевизион приёмниклар; телевизорлар, телевизион приёмниклар учун мониторлар дисплейлар; симсиз (блютусли) бошчали (телефонга оид) гарнитуралар; симсиз бошчали (телефонга оид) гарнитуралар; бошчали (телефонга оид) гарнитуралар; мобил, уяли телефонлар учун симсиз бошчали (телефонга оид) гарнитуралар; киргизмалинаушниклар; радиоасбоблар, аудиоёзиб олувчи қурилмалар, эквалайзерлар, товуш микшерлари, тюнерлар, радиокарнайлар, динамиклар, айланма товушлар учун устунчалардан иборат бўлган, аудиокомпоненталар тизимлари; смартфонлар

учун аккумуляторлар, батарея аккумуляторлари учун симсиз зарядловчи қурилмалар; шахсий медиа плеерлар; мобил, уяли телефонлар учун ғилофлар/жилдлар; мобил, уяли телефонлар учун аккумуляторлар, батареялар; мобил, уяли телефонлар учун аккумуляторлар, батарея аккумуляторлари учун зарядловчи қурилмалар; мобил, уяли телефонлар учун аккумуляторлар, ёрдамчи батареялар; турли манипуляторлар “сичқонча” (компьютернинг перифериядаги асбоб-ускуналари); клавиатуралар; USB-қурилмалар; USB электрон калитлари/ USB модемлари( симсиз тармоқ адаптерлари); кузатиш учун тармоқ камералари; харакатни аниқлаш сенсорлари/датчиклари; уй тармоғи қурилмалари /қурилмали уй тармоқлари; амалий дастурлар/юклар олинган компьютернинг амалий дастурий таъминоти; смартфонлар учун операцион тизим дастурлари; компьютерлар учун перифериядаги қурилмалар; компьютерларнинг аппаратли воситалари; планшетли компьютерлар; чўнтаки рақамли электрон қурилмалар/қўлда олиб юриладиган дастурий таъминот; овозни қайта тиклаш, ёзиб олиш учун аппаратура; аудиоприёмниклар, аудиоресиверлар; автомобиллар учун аудиоаппаратура; қулоқпўшлар, бошга кийгизиладиган телефонлар.

9 Смартфоны; портативная аппаратура связи; носимые телекоммуникационные устройства для беспроводного получения, хранения и/или передачи данных, информации и сообщений; цифровые фото-, кино-, видеокамеры; беспроводные (блютус) фото-, кино-, видеокамеры; камеры для сотовых, мобильных телефонов; аудиоколонки, акустические системы; вспомогательные колонки, акустические системы для сотовых, мобильных телефонов; беспроводные (блютус) колонки, акустические системы; компьютерное программное обеспечение; программное обеспечение для смартфонов; программное обеспечение для камер смартфонов; компьютерное программное обеспечение для игр виртуальной реальности; программное обеспечение для управления мобильными устройствами; прикладное программное обеспечение/прикладные программы; загружаемые приложения (программное обеспечение) для смартфонов; устройства для записи, передачи или воспроизведения звука и изображений; дисплеи для сотовых, мобильных телефонов; дисплейные модули для сотовых, мобильных телефонов; полупроводниковые чипы; прикладные процессоры; носимые смартфоны; планшетные персональные компьютеры; компьютеры; принтеры для использования с компьютерами; портативные компьютеры; портативные персо-

нальные компьютеры, ноутбуки; мониторы, дисплеи для компьютеров; мониторы, дисплеи; цифровые табло, вывески, информационные панели; носимые компьютеры; телевизоры, телевизионные приемники; дисплеи, мониторы для телевизоров, телевизионных приемников; беспроводные (блютус) головные (телефонные) гарнитуры; беспроводные головные (телефонные) гарнитуры; головные (телефонные) гарнитуры; беспроводные головные (телефонные) гарнитуры для сотовых, мобильных телефонов; наушники-вставки; системы аудиокомпонентов, состоящие из колонок для кругового звука, динамиков, громкоговорителей, тюнеров, звуковых микшеров, эквалайзеров, устройств аудиозаписи, радиоприборов; беспроводные зарядные устройства для аккумуляторных батарей, аккумуляторов для смартфонов; портативные медиаплееры; чехлы/футляры для сотовых, мобильных телефонов; батареи, аккумуляторы для сотовых, мобильных телефонов; зарядные устройства для аккумуляторных батарей, аккумуляторов для сотовых, мобильных телефонов; вспомогательные батареи, аккумуляторы для сотовых, мобильных телефонов; манипуляторы типа «мышь» (компьютерное периферийное оборудование); клавиатуры; USB-устройства; USB-модемы/USB электронные ключи (беспроводные сетевые адаптеры); сетевые камеры для наблюдения; датчики/сенсоры распознавания движения; домашние сетевые устройства, устройства домашней сети; загружаемое компьютерное прикладное программное обеспечение/прикладные программы; программы операционных систем для смартфонов; устройства периферийные для компьютеров; аппаратные средства компьютеров; планшетные компьютеры; программное обеспечение, относящееся к ручным/карманным цифровым электронным устройствам; аппаратура для записи и воспроизведения звука; аудиоресиверы, аудиоприемники; аудиоаппаратура для автомобилей; наушники, головные телефоны.

(111) MGU 31873

(151) 10.07.2017

(181) 15.04.2026

(210) MGU 2016 0932

(220) 15.04.2016

(310) № 40-2016-0008317

(320) 02.02.2016

(330) KR

(732) ЭлДжи Электроникс Инк., KR

(540)

# X Power

(526) X

(511)

9 Смартфонлар; портатив алоқа аппаратураси; хабарлар, ахборотлар ва маълумотларни узатиш ва/ёки сақлаш, симсиз қабул қилиб олиш учун тақиб юриладиган телекоммуникацион қурилмалар; рақамли фотосурат-, кино-, видеокамералар; симсиз (блютус) фото-, кино-, видеокамералар; мобил, уяли телефонлар учун камералар; акустик тизимларнинг аудиоустунчалари; мобил, уяли телефонлар учун акустик тизимларнинг ёрдамчи устунчалари; акустик тизимларнинг симсиз (блютус) устунчалари; компьютернинг дастурий таъминоти; смартфонлар учун дастурий таъминот; смартфонлар камералари учун дастурий таъминот; виртуал воқелик ўйинлари учун компьютернинг дастурий таъминоти; мобил қурилмаларни бошқариш учун дастурий таъминот; амалий дастурлар/амалий дастурий таъминот; смартфонлар учун юклаб олинади иловалар (дастурий таъминот); товуш ёки тасвирларни қайта тиклаш ёки узатиш, ёзиб олиш учун қурилмалар; мобил, уяли телефонлар учун дисплейлар; мобил, уяли телефонлар учун дисплей модуллари; яримўтказгичли чиплар; амалий процессорлар; тақиб юриладиган смартфонлар; планшетли шахсий компьютерлар; компьютерлар; компьютерлар билан фойдаланиш учун принтерлар; ихчам компьютерлар; шахсий ихчам компьютерлар, ноутбуклар; компьютерлар учун дисплейлар, мониторлар; дисплейлар, мониторлар; рақамли табло, вивескалар, ахборот панеллари; тақиб юриладиган компьютерлар; телевизорлар, телевизион приёмниклар; телевизорлар, телевизион приёмниклар учун мониторлар дисплейлар; симсиз (блютусли) бошчали (телефонга оид) гарнитуралар; симсиз бошчали (телефонга оид) гарнитуралар; бошчали (телефонга оид) гарнитуралар; мобил, уяли телефонлар учун симсиз бошчали (телефонга оид) гарнитуралар; киргизмали-наушниклар; радиоасбоблар, аудиоёзиб олувчи қурилмалар, эквалайзерлар, товуш микшерлари, тюнерлар, радиокарнайлар, динамиклар, айланма товушлар учун устунчалардан иборат бўлган, аудиокомпоненталар тизимлари; смартфонлар учун аккумуляторлар, батарея аккумуляторлари учун симсиз зарядловчи қурилмалар; шахсий медиа плеерлар; мобил, уяли телефонлар учун ғилофлар/жилдлар; мобил, уяли телефонлар учун аккумуляторлар, батареялар; мобил, уяли телефонлар учун аккумуляторлар, батарея аккумуляторлари учун зарядловчи қурилмалар; мобил, уяли телефонлар учун аккумуляторлар, ёрдамчи батареялар; турли манипуляторлар “сичқонча” (компьютернинг перифериядаги асбоб-ускуналари); клавиатуралар; USB-қурилмалар; USB электрон калитлари/ USB модемлари ( симсиз тармок

адаптерлари); кузатиш учун тармоқ камералари; харакатни аниқлаш сенсорлари/датчиклари; уй тармоғи курилмалари /курилмали уй тармоқлари; амалий дастурлар/юклаб олинган компьютернинг амалий дастурий таъминоти; смартфонлар учун операцион тизим дастурлари; компьютерлар учун перифериядаги курилмалар; компьютерларнинг аппаратли воситалари; планшетли компьютерлар; чўнтаки рақамли электрон курилмалар/қўлда олиб юриладиган дастурий таъминот; овозни қайта тиклаш, ёзиб олиш учун аппаратура; аудиоприёмниклар, аудиоресиверлар; автомобиллар учун аудиоаппаратура; кулоқпўшлар, бошга кийгизиладиган телефонлар.

9 Смартфоны; портативная аппаратура связи; носимые телекоммуникационные устройства для беспроводного получения, хранения и/или передачи данных, информации и сообщений; цифровые фото-, кино-, видеокамеры; беспроводные (блютуз) фото-, кино-, видеокамеры; камеры для сотовых, мобильных телефонов; аудиокolonки, акустические системы; вспомогательные колонки, акустические системы для сотовых, мобильных телефонов; беспроводные (блютуз) колонки, акустические системы; компьютерное программное обеспечение; программное обеспечение для камер смартфонов; программное обеспечение для камер смартфонов; компьютерное программное обеспечение для игр виртуальной реальности; программное обеспечение для управления мобильными устройствами; прикладное программное обеспечение/прикладные программы; загружаемые приложения (программное обеспечение) для смартфонов; устройства для записи, передачи или воспроизведения звука и изображений; дисплеи для сотовых, мобильных телефонов; дисплейные модули для сотовых, мобильных телефонов; полупроводниковые чипы; прикладные процессоры; носимые смартфоны; планшетные персональные компьютеры; компьютеры; принтеры для использования с компьютерами; портативные компьютеры; портативные персональные компьютеры, ноутбуки; мониторы, дисплеи для компьютеров; мониторы, дисплеи; цифровые табло, вывески, информационные панели; носимые компьютеры; телевизоры, телевизионные приемники; дисплеи, мониторы для телевизоров, телевизионных приемников; беспроводные (блютуз) головные (телефонные) гарнитуры; беспроводные головные (телефонные) гарнитуры; головные (телефонные) гарнитуры; беспроводные головные (телефонные) гарнитуры для сотовых, мобильных телефонов; наушники-вставки; системы аудиокомпонентов, состоящие из

колонок для кругового звука, динамиков, громкоговорителей, тюнеров, звуковых микшеров, эквалайзеров, устройств аудиозаписи, радиоприборов; беспроводные зарядные устройства для аккумуляторных батарей, аккумуляторов для смартфонов; портативные медиаплееры; чехлы/футляры для сотовых, мобильных телефонов; батареи, аккумуляторы для сотовых, мобильных телефонов; зарядные устройства для аккумуляторных батарей, аккумуляторов для сотовых, мобильных телефонов; вспомогательные батареи, аккумуляторы для сотовых, мобильных телефонов; манипуляторы типа «мышь» (компьютерное периферийное оборудование); клавиатуры; USB-устройства; USB-модемы/USB электронные ключи (беспроводные сетевые адаптеры); сетевые камеры для наблюдения; датчики/сенсоры распознавания движения; домашние сетевые устройства, устройства домашней сети; загружаемое компьютерное прикладное программное обеспечение/прикладные программы; программы операционных систем для смартфонов; устройства периферийные для компьютеров; аппаратные средства компьютеров; планшетные компьютеры; программное обеспечение, относящееся к ручным/карманным цифровым электронным устройствам; аппаратура для записи и воспроизведения звука; аудиоресиверы, аудиоприемники; аудиоаппаратура для автомобилей; наушники, головные телефоны.

(111) MGU 31874

(151) 10.07.2017

(181) 15.04.2026

(210) MGU 2016 0933

(220) 15.04.2016

(310) № 40-2016-0008316

(320) 02.02.2016

(330) KR

(732) ЭлДжи Электроникс Инк., KR

(540)

# X Max

(526) X

(511)

9 Смартфонлар; смартфонлар учун дастурий таъминот; смартфонлар камераси учун дастурий таъминот; смартфонлар учун юклаб олинадиган иловалар (дастурий таъминот); тақиб олинадиган смартфонлар; смартфонлар учун аккумуляторлар, аккумулятор батареялари учун симсиз зарядловчи курилмалар; смартфонлар учун операцион тизим дастурлари.

9 Смартфоны; программное обеспечение для смартфонов; программное обеспечение для ка-



мер смартфонов; загружаемые приложения (программное обеспечение) для смартфонов; носимые смартфоны; беспроводные зарядные устройства для аккумуляторных батарей, аккумуляторов для смартфонов; программы операционных систем для смартфонов.

(111) MGU 31875  
 (151) 10.07.2017 (181) 26.08.2026  
 (210) MGU 2016 2041 (220) 26.08.2016  
 (732) Хималайя Глобал Холдингс Лтд., Кайман Ороллари, КУ  
 Хималайя Глобал Холдингс Лтд., Каймановы Острова, КУ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) SINCE 1930  
 (591) Кўк-яшил, зарғалдоқ, оқ.  
 Сине-зеленый, оранжевый, белый.  
 (511)  
 30 Асал, қахва, чай.

30 Мед, кофе, чай.

(111) MGU 31876  
 (151) 10.07.2017 (181) 26.08.2026  
 (210) MGU 2016 2042 (220) 26.08.2016  
 (732) ХиХималайя Глобал Холдингс Лтд., Кайман Ороллари, КУ  
 Хималайя Глобал Холдингс Лтд., Каймановы Острова, КУ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) SINCE 1930  
 (591) Кўк-яшил, зарғалдоқ, оқ.  
 Сине-зеленый, оранжевый, белый.  
 (511)  
 16 Канцелярия товарлари; қоғоз; картон; пластика ясамаларга ўраб-жойлаш; пластика ёки қоғоздан сумкалар; нашриёт маҳсулотлари.

16 Канцтовары; бумага; картон; упаковка, сделанная из пластика; сумки из бумаги или пластика; печатная продукция.

(111) MGU 31877  
 (151) 10.07.2017 (181) 26.08.2026  
 (210) MGU 2016 2043 (220) 26.08.2016  
 (732) Хималайя Глобал Холдингс Лтд., Кайман Ороллари, КУ  
 Хималайя Глобал Холдингс Лтд., Каймановы Острова, КУ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) SINCE 1930  
 (591) Кўк-яшил, зарғалдоқ, оқ.  
 Сине-зеленый, оранжевый, белый.  
 (511)  
 5 Ўсимликлардан доривор воситалар, фармацевтика препаратлари, ветеринария препаратлари, пархез моддалар, тиббий мақсадлар учун озик-овкат кўшимчалари.

5 Лекарственные средства из растений, фармацевтические препараты, ветеринарные препараты, диетические вещества, пищевые добавки для медицинских целей.

(111) MGU 31878  
 (151) 10.07.2017 (181) 26.08.2026  
 (210) MGU 2016 2044 (220) 26.08.2016  
 (732) Хималайя Глобал Холдингс Лтд., Кайман Ороллари, КУ  
 Хималайя Глобал Холдингс Лтд., Каймановы Острова, КУ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) SINCE 1930  
 (591) Кўк-яшил, зарғалдоқ, оқ.  
 Сине-зеленый, оранжевый, белый.  
 (511)  
 3 Ичида озиш учун пардоз-андоз препаратлари бўлган пардоз-андоз воситалари; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун кремлар; сочлар учун совунлар, лосьонлар ва шампунлар, пардоз-андоз мақсадлари учун эфир мойлари.

3 Косметика, включая косметические препараты для похудения; лосьоны для косметических це-

лей; крема для косметических целей; эфирные масла для косметических целей, шампуни и лосьоны для волос, мыло.

(111) MGU 31879

(151) 10.07.2017

(181) 26.09.2026

(210) MGU 2016 2272

(220) 26.09.2016

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

Общество с ограниченной ответственностью «DOMFRESH», UZ

(540)

# MAZZA

(511)

43 Газакхоналар; қахвахоналар; кафетерийлар; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; барлар хизматлари; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар.

43 Закусочные; кафе; кафетерии; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баров; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом.

(111) MGU 31880

(151) 10.07.2017

(181) 28.09.2026

(210) MGU 2016 2304

(220) 28.09.2016

(732) Isabayev Oybek Вахтиyarovich, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар, ҳарфлар.

Все слова, буквы.

(591) Қора, оч жигар ранг.

Черный, бледно-коричневый.

(511)

43 Газакхоналар; қахвахоналар; кафетерийлар; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; барлар хизматлари.

43 Закусочные; кафе; кафетерии; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баров.

(111) MGU 31881

(151) 10.07.2017

(181) 18.11.2026

(210) MGU 2016 2816

(220) 18.11.2016

(732) Turdaliyev Djamshid Djamalovich, UZ

Турдалиев Джамшид Джамалович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар ва ҳарфлар.

Все слова и буквы.

(591) Ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, кўк, оқ, яшил.

Голубой, светло-голубой, синий, белый, зеленый.

(511)

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

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

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

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 31882

(151) 10.07.2017

(181) 18.11.2026

(210) MGU 2016 2817

(220) 18.11.2016

(732) Turdaliyev Djamshid Djamalovich, UZ

Турдалиев Джамшид Джамалович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) LAWYER

(591) Тўқ кул ранг, қора, оқ.

Темно-серый, черный, белый.

(511)

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари.

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц.

(111) MGU 31883

(151) 10.07.2017

(181) 07.12.2026

(210) MGU 2016 2945

(220) 07.12.2016

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "Samsun-Toshkent Farm" LTD O'zbek-Turk qo'shma korxonasi, UZ

Совместное Узбекско-Турецкое предприятие "Самсун-Ташкент Фарм" ЛТД в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) S.T; ФОРТЕ

(591) Кул ранг, бинафша, кизил, кора, ок.

Серый, фиолетовый, красный, черный, белый.

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 31884

(151) 10.07.2017

(181) 22.12.2026

(210) MGU 2016 3128

(220) 22.12.2016

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «DAEWOO TEXTILE» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «DAEWOO TEXTILE» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Смотри цветное приложение

(591) Кўк, яшил ок.

Синий, зеленый, белый.

(511)

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип.

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газлама-лар ва тўқимачилик маҳсулотлари; ётаржой кўр-па ёстиклари ва дастурхонлар; адёллар.

23 Нити текстильные и пряжа.

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; покрывала постельные и скатерти; одеяла.

(111) MGU 31885

(151) 11.07.2017

(181) 05.12.2026

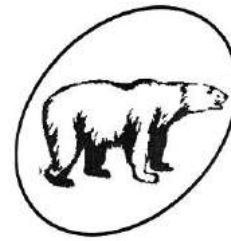
(210) MGU 2016 2908

(220) 05.12.2016

(732) «Quality Pharm» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Quality Pharm», UZ

(540)



(511)

5 Тиббий мақсадлар учун гигиеник препаратлар; пластирлар; боғлаш материаллари; дезинфекция-ловчи воситалар; шахсий гигиеналар учун гигиеник препаратлар (атторликка оид пардоз-андоз товарларидан ташқари бўлганлари); анальгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антибиотиклар; антисептиклар; тўлдирилган йўлга оид аптечкалар; биринчи ёрдам кўрсатишга тўлдирилган аптечкалар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш бандажлари; антисептик пахта; асептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун момик пахта.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; учинчи шахслар учун турли товарларни (уларни ташишни ҳисобга олмасдан) йиғиш ва истеъмолчилар товарларни ўрганишлари ҳамда сотиб олишга қулай бўлиши учун жойлаштириш; бу хизматларни чакана ва улгуржи дўконлар почта орқали сотиш каталоглари, электрон воситалар масалан, теле дўконлар ёки интернет сайтлар орқали амалга оширилши мумкин; импорт-экспорт бўйича агентликлар; рекламаларни жойлаштириш учун майдонлар ижараси; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; товарларни намойиш қилиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари (истеъмол товарлари ахбороти); бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетингга оид тадқиқотлар; маркетинг; реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида ярмаркалар ташкил қилиш; витриналарни безатиш; чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларида товарлар тақдими; тиббиётга оид материаллар, гигиена ва ветеринарияга оид препаратлар ҳамда доривор воситаларнинг улгуржи ёки чакана савдоси; учинчи шахслар учун товарларни харакатлантириш; реклама материалларининг прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш.

тиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини тахрир қилиш; телевизион реклама; телемаркетинг; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

5 Гигиенические препараты для медицинских целей; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства; гигиенические препараты для личной гигиены (за исключением парфюмерно косметических товаров); анальгетики; анестетики; антибиотики; антисептики; аптечки дорожные заполненные; аптечки первой помощи заполненные; бальзамы для медицинских целей; бандажи перевязочные; вата антисептическая; вата асептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вата хлопковая для медицинских целей.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; сбор для третьих лиц различных товаров (не подразумеваемая их транспортировка) и размещение товаров для удобства изучения и приобретения потребителями; эти услуги могут осуществляться через розничные и оптовые магазины, почтовые каталоги продаж, электронные средства, например, теле-магазины или интернет-сайты; агентства по импорту-экспорту; аренда площадей для размещения рекламы; ведение автоматизированных баз данных; демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческим потребителям (информация потребительская товарная); исследования в области бизнеса; исследования маркетинговые; маркетинг; обновление рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; презентация товаров во 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; прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама телевизионная; телемаркетинг; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для тре-

тих лиц; управление процессами обработки заказов товаров; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 31886

(151) 11.07.2017

(181) 05.12.2026

(210) MGU 2016 2909

(220) 05.12.2016

(732) «Quality Pharm» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Quality Pharm», UZ

(540)

# Finflex

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун гигиеник препаратлар; пластирлар; боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; шахсий гигиеналар учун гигиеник препаратлар (атторликка оид пардоз-андоз товарларидан ташқари бўлганлари); анальгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антибиотиклар; антисептиклар; тўлдирилган йўлга оид аптечкалар; биринчи ёрдам кўрсатишга тўлдирилган аптечкалар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш бандажлари; антисептик пахта; асептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун момиқ пахта.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; учинчи шахслар учун турли товарларни (уларни ташишни ҳисобга олмасдан) йиғиш ва истеъмолчилар товарларни ўрганишлари ҳамда сотиб олишга қулай бўлиши учун жойлаштириш; бу хизматларни чакана ва улгуржи дўконлар почта орқали сотиш коталоглари, электрон воситалар масалан, теле дўконлар ёки интернет сайтлар орқали амалга оширилши мумкин; импорт-экспорт бўйича агентликлар; рекламаларни жойлаштириш учун майдонлар ижараси; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; товарларни намойиш қилиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари (истеъмол товарлари ахбороти); бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетингга оид тадқиқотлар; маркетинг; реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида ярмаркаларташкил қилиш; витриналарни безатиш; чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларида товарлар тақдими; тиббиётга оид материаллар, гигиена

ва ветеринарияга оид препаратлар ҳамда дори-вор воситаларнинг улгуржи ёки чакана савдоси; учинчи шахслар учун товарларни харакатлантириш; реклама материалларининг прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини таҳрир қилиш; телевизион реклама; телемаркетинг; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

5 Гигиенические препараты для медицинских целей; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства; гигиенические препараты для личной гигиены (за исключением парфюмерно косметических товаров); анальгетики; анестетики; антибиотики; антисептики; аптечки дорожные заполненные; аптечки первой помощи заполненные; бальзамы для медицинских целей; биндажи перевязочные; вата антисептическая; вата асептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вата хлопковая для медицинских целей.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; сбор для третьих лиц различных товаров (не подразумеваемая их транспортировка) и размещение товаров для удобства изучения и приобретения потребителями; эти услуги могут осуществляться через розничные и оптовые магазины, почтовые каталоги продаж, электронные средства, например, теле-магазины или интернет-сайты; агентства по импорту-экспорту; аренда площадей для размещения рекламы; ведение автоматизированных баз данных; демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям (информация потребительская товарная); исследования в области бизнеса; исследования маркетинговые; маркетинг; обновление рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; презентация товаров во 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; прокат рекламных материалов;

публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама телевизионная; телемаркетинг; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов товаров; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 31887

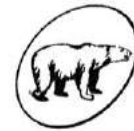
(151) 11.07.2017

(210) MGU 2016 2910

(732) «Quality Pharm» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Quality Pharm», UZ

(540)



**QUALITY Pharm**

(526) QUALITY Pharm

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун гигиеник препаратлар; пластирлар; боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; шахсий гигиеналар учун гигиеник препаратлар (атторликка оид пардоз-андоз товарларидан ташқари бўлганлари); анальгетиклар; анестетиклар; антибиотиклар; антибиотиклар; антисептиклар; тўлдирилган йўлга оид аптечкалар; биринчи ёрдам кўрсатишга тўлдирилган аптечкалар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; боғлаш биндажлари; антисептик пахта; асептик пахта; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун пахта; тиббий мақсадлар учун момиқ пахта.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; учинчи шахслар учун турли товарларни (уларни ташишни ҳисобга олмасдан) йиғиш ва истеъмолчилар товарларни ўрганишлари ҳамда сотиб олишга қулай бўлиши учун жойлаштириш; бу хизматларни чакана ва улгуржи дўконлар почта орқали сотиш каталоглари, электрон воситалар масалан, теле дўконлар ёки интернет сайтлар орқали амалга оширилши мумкин; импорт-экспорт бўйича агентликлар; рекламаларни жойлаштириш учун майдонлар ижараси; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; товарларни намойиш қилиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзаси-

дан ахборот; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари (истеъмол товарлари ахбороти); бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетингга оид тадқиқотлар; маркетинг; реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида ярмаркаларташқил қилиш; витриналарни безатиш; чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларида товарлар тақдими; тиббиётга оид материаллар, гигиена ва ветеринарияга оид препаратлар ҳамда доривор воситаларнинг улгуржи ёки чакана савдоси; учинчи шахслар учун товарларни харакатлантириш; реклама материалларининг прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини таҳрир қилиш; телевизион реклама; телемаркетинг; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

5 Гигиенические препараты для медицинских целей; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства; гигиенические препараты для личной гигиены (за исключением парфюмерно косметических товаров); анальгетики; анестетики; антибиотики; антисептики; аптечки дорожные заполненные; аптечки первой помощи заполненные; бальзамы для медицинских целей; бандажи перевязочные; вата антисептическая; вата асептическая; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вата хлопковая для медицинских целей.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; сбор для третьих лиц различных товаров (не подразумеваемая их транспортировку) и размещение товаров для удобства изучения и приобретения потребителями; эти услуги могут осуществляться через розничные и оптовые магазины, почтовые каталоги продаж, электронные средства, например, теле-магазины или интернет-сайты; агентства по импорту-экспорту; аренда площадей для размещения рекламы; ведение автоматизированных баз данных; демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям (информация потребительская товарная); исследования в области бизнеса; исследования маркетинговые; маркетинг;

обновление рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; презентация товаров во 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; прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама телевизионная; телемаркетинг; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов товаров; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 31888

(151) 11.07.2017

(181) 20.12.2026

(210) MGU 2016 3077

(220) 20.12.2016

(732) «ELEGANT FURNITURE STYLE» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «ELEGANT FURNITURE STYLE», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) E, ELEGANT

(591) Қора, оқ, оч лимон ранг, лимон ранг, кўк, ҳаво ранг, яшил, қизил, кул ранг.

Черный, белый, светло лимонный, лимонный, синий, голубой, зеленый, красный, серый.

(511)

24 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган газламалар ва тўқимачилик буюмлари; 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 31889

(151) 12.07.2017

(181) 23.06.2025

(210) MGU 2015 1182

(220) 23.06.2015

(732) Асос Плк, GB

(540)

**ASOS**

(511)

35 Реклама; тижорий корхоналарни бошқариш; бизнесни бошқариш; офис вазифаларини бажариш бўйича хизматлар; харидорларни рағбатлантириш ва мижозлар содиқлигини сақлаш дастурларини ташкил этиш, амалга ошириш ва назорат қилиш; савдо ва реклама рағбатлантириш дастурларини ташкиллаштириш, амалга ошириш ва назорат қилиш; чегирмаларни, махсус таклифларни ва совға ваучерларини тақдим этиш схемаларини онлайн бошқариш ва назорат қилиш; Интернет ва мобил қурилмалар орқали мижозлар содиқлигини сақлаш ва харидорларни рағбатлантириш бўйича дастурларни ташкил этиш, амалга ошириш ва назорат қилиш; содиқлик картаси хизмати; реклама, маркетинг ва сотишни тезлаштириш бўйича хизматлар; реклама ва реклама материалларини оммалаштириш; реклама материалларини юбориш; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; маркетинг ва бозор тадқиқотлари; ишбилармонлик юзасидан ахборот; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатли хизматлар; автоматлаштирилган маълумотлар базасини юритиш; ахборотлар ва маълумотларни излаш, таҳлил қилиш, сақлаш ҳамда тўплаш; компьютер маълумотлар базасидаги ахборотларни тизимлаштириш ва тузиш; статистик маълумотларни ташкиллаштириш ва тузиш; баҳоларни солиштириш бўйича хизматлар; баҳоларни таҳлил қилиш бўйича хизматлар; товарлар ва хизматлар нархлари, хусусиятлари ва мослиги ҳақида маълумотларни тўплаш ва бошқариш; статистик маълумотларни тарқатиш; супермаркетларни ва ёки чакана савдо дўконларини бошқариш; рекламаларни жойлаштириш учун майдонлар ижараси; чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларда товарлар тақдимоти; жамоатчилик муносабатлари соҳасидаги хизматлар; тижорий истеъмолчиларга маслаҳатлар ва ахборотлар; учинчи шахслар учун савдони ҳаракатлантириш; витриналарни безатиш; намуналар тарқатиш; учинчи шахслар учун газеталарга обуна бўлишни ташкиллаштириш; фотонусха кўчириш хизматлари; савдо автоматлари прокати; бухгалтерия хужжатларини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; ёллаш бўйича бюро; тўлов хужжатларини тайёрлаш; чакана хизматлар ва чакана савдо бўйича хизматлар, илмий асбоблар ва приборлар савдосига оид бўлган, денгиз ас-

боблари ва приборлари, геодезик асбоблар ва приборлар, фотосурат олиш аппаратлари ва асбоблари, кинематография асбоблари ва аппаратлари, оптик асбоблар ва приборлар, тортиш учун асбоблар ва приборлар, ўлчаш учун асбоблар ва приборлар, сигналли асбоблар ва қурилмалар, текшириш назорат қилиш асбоблари ва приборлари), кутқариш асбоблари ва приборлари, ўқитиш асбоблари ва приборлари, товуш ва тасвирларни ёзиб олиш учун приборлар, товуш ва тасвирларни узатиш учун аппаратуралар, товуш ва тасвирларни қайта тиклаш учун аппаратуралар, магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиб оладиган дисклар, компакт-дисклар, DVD дисклар, рақамли ахборот ташувчилар, компьютерларга оид бўлган онлайн хизматлар; компьютерларнинг, электрон нашрлар, юклар олинган нашрлар, планшетлар ва смартфонлар учун иловалар, қуёш нуридан химояладиган кўзойнаклар, кўзойнаклар (оптикага оид), оптик деталлар, кўзойнаклар учун ғилофлар, пенсне учун гардишлар ва занжирлар, ёруғликдан химояладиган соябонлар, линзалар, қимматбаҳо металллар, асл металллардан қотишмалар, заргарлик буюмлари, қимматбаҳо тошлар, вақт ўлчайдиган асбоблар, хронометрик асбоблар, қўл соатлари, илматугмалар, ғилофлар, асл металллардан белгилар, соатлар, қўлга тақиладиганларидан ташқари бўлганлари, будильниклар, асл металллардан ҳайкалчалар, қалитлар учун ҳалқалар, медаллар, яримқимматбаҳо тошлар, галстуклар учун тўғнағичлар, галстуклар учун қисқичлар, соатлар учун блакузуклар, безатиш учун қутичалар, чарм, ясама чармлар, ҳайвонлар териси, чамадонлар, саквояжлар, соябонлар, қуёш нуридан сақлайдиган соябонлар, ҳассалар, йўлга оид сумкалар, ясси чамадонлар, сумкалар, чарм сумкалар, хужжатлар учун ясси чамадонлар, сафар халталар, шляпалар учун қутичалар, портфеллар (чармгалантереялар), аёллар сумкалари, қалитлар учун ғилофлар, чармли боғичлар, папкалар учун ноталар, кармонлар, ҳамёнлар, мактабга оид сумкалар, ғилдиракли хўжалик сумкалари, рюкзаклар, сунъий мўйналар, болалар тутишлари учун рюкзаклар, кенгурисимон-сумкалар, кейслар, ҳайвонлар учун кийимлар, қоғозлар, картон, нашриёт маҳсулотлари, муқовалаш материаллари, фотосуратлар (босиб чиқарилган), ёзувқоғоз товарлари, маиший ёки канцелярияга оид ёпишқоқ материаллар (елимланган), расомлар учун материаллар, расм солиш учун мўйқаламлар, ёзиш машинкалари, идора ашёлари, методик ва ўқув материаллари, ўраб-жойлаш учун пластмассали материаллар, типографик шрифтлар, босмаҳона клишелари, ўраб-жойлайдиган материаллар, ўраб-жойлайдиган тасмалар, ўраб-жойлаш учун

картон идишлар, картондан ўраб-жойлайдиган материаллар, қоғоздан ўраб-жойлайдиган контейнерлар, совғаларни ўраб-жойлаш, совғаларни ўраб-жойлаш учун қоғозли тасмалар, қадоқлаш учун пуфакчали варақалар, ўраб-жойлаш учун қоғоз қоплар, қоғозли ўраб-жойлаш, конвертлар, ўраб-боғлашга тасмалар, унчалик катта бўлмаган блокнотлар, табрикномали откриткалар, қаламлар учун пеналларни безатиш, блокнотлар, қаламлар, ручкалар, ўраб-жойлаш учун қоғоз конвертлар дастурий таъминоти; босма нашрлар, журналлар, газламалар, ёрликлар, зиғир мато, ўриндик чойшаблари, дастурхонлар, чўмилиш кийимлари (кийимлардан ташқари бўлганлари), адёллар, бахмал мато, шевиот (жун газлама), полотнолар, стаканлар, флаконлар, озик-овқат идишлари, ёритиш учун шамлар, табиат қўйнида дам олиш учун адёллар, стакан учун тагликлар, ғаладонлар, пахтаипли матолар, диван ёстиғи учун жилдлар, текстил маҳсулотлари учун материаллар, уй хўжалиги учун бельёлар, джерсилар, зиғир толали оёқ кийимлар учун астарли матолар, астарлар, мебеллар учун ғилофлар, матрас-жилдлар, пардозни артиш учун матоли салфеткалар, дастрўмоллар, тюль пардалар, нотўқима текстил материаллари, санитар-гигиеник мақсадлар учун фланеллар, тўқимачиликга оид ошхона салфеткалари, чойшаблар, пластмасса ёки тўқимачиликга оид душ учун пардалар, кафанлар, ипак (газлама); босма андозалар учун ипак газламалар, столлар учун пояндозлар, дастурхонлар, қоғозлиларидан ташқари бўлганлари, ошхонага оид тўқимачилик думалок салфеткалари, тўқимачилик материаллари, тўқимачилик сочиқлари, тикиш учун нақш солинган мато, йўл пледлари, тюллер, мебеллар учун бахмалдан қоплама материаллар, деворлар учун тўқимачиликка оид дирапировкабоп материаллар, ювиш учун қўлқоплар, жун газламалар, зефирлар, кийимлар тайёрлаш учун газламалар, пахтадан қавилган адёллар, кўрпажилдлар, ёстиқлар учун ғилофлар, чўмилиш кийимлари, каравотлар учун гулдор қимматбаҳо чодирлар, пардалар, адёллар, пахтадан адёллар, сунъий пахтадан адёллар, қайтарма қалпоғи билан сочиқлар, кийимлар, оёқ кийимлар, бош кийимлари, эркаклар кийимлари, аёллар кийимлари, болалар кийимлари, бандан, пляжга оид костюмлар, пляж оёқ кийимлари, белбоғлар, ҳамёнли-белбоғлар, болалар ошхўрақлари, қоғозлиларидан ташқари бўлганлари, корсажлар, этик қўнжлари, этиклар, чармли оёқ кийимлар, замшли оёқ кийимлар, парусинали туфлилар, бюстгальтерлар, лифлар, қалпоқлар, беретлар, бўйинрўмоллар, душ учун қалпоқчалар, манто, қайтарма ёқалар, белдамчалар, қадама енглар, олиб қўйиладиган қайтарма ёқалар, қўйлақлар,

наушниклар, оёқлар учун муфталар, оёқ кийимларда сирғанишга тўсқинлик қилувчи мосламалар, оёқ кийимларнинг пайпоқли қисмлари, оёқ кийимлар учун гул босгичлар, сунъий мўйналар, қўлқоплар, халатлар, ботинкалар, шляпалар, қоғозли қалпоқлар, бош учун боғичлар, пошналар, капюшонлар, трикотаж маҳсулотлари, патаклар, курткалар, жерсилар, сарафанлар, трикотажлар, қўнжсиз боғичли ботинкалар, янги туғилган чақалоқлар учун кийим-кечак комплектлари, сунъий чармдан кийимлар, чарм кийимлар, леггинсилар, гамашлар (иссиқ носуи-пайпоқ маҳсулотлари), тайёр бўлган тагликлар, мантильялар, уйқу учун никоблар, митенкалар, муфталар, галстуклар, устки кийимлар, пальто, шимлар, қоғоз кийимлар, париклар, кўчма ўйинлар учун костюмлар, фуражкалар учун козирёгли костюмлар, пелериналар, шубалар, ички юбкалар, кўкракдаги чўнтаклар учун дастрўмоллар, кийимлар учун чўнтаклар, пончо, свитерлар, пижамалар, тайёр кийимлар, чўмилиш халатлари, сандаллар, сарилар, саронгалар, саронгалар, бўйинрўмоллар, катта нақшлари бўлган матодан рўмоллар, қўлтиқликлар, пластронлар, эркаклар қўйлақлари, туфлилар, манишкалар, юбкалар, хона туфлилари, комбинациялар (ички бельёлар), носкилар, тагликлар, чулкилар учун боғичлар, пайпоқлар, костюмлар, чўмилиш костюмлари, свитерлар, футболкалар, колготкалар, тогалар, цилиндрлар, початасмалар, шимлар, плавкилар, саллалар, трусиқлар, ички бельёлар, формали кийимлар, оёқ кийимлар учун союзкалар, вуаллар, жилеткалар, ползункалар, юнитард (оёқларни ёпиб турадиган трико), блузкалар, анораклар (шамолдан сақлайдиган куртка), шляпалар, шимни кўтариб тутиб, туриши учун икки елка оша тортиб қўйиладиган тасмалар, боғичлар, кашта тикилган маҳсулотлар, тасмалар, безатиш учун тўқилган маҳсулотлар, тугмалар, қайрилма илмоқлар, зўғоталар, тўғнағичлар, игналар, сунъий гуллар, мусиқа асбоблари, мебелларни жойлаштириш, ойналар, суратлар учун ромкалар (хошиялар), кроватлар, ётар-жой буюмлари, матраслар, диван ёстиқчалари, эшик фурнитуралари, мебель фурнитуралари, пардалар, дарпардалар, ўйинлар, ўйинчоқлар, ўйналадиган карталар, арча безаклари, рангсизлантириш препаратлари, кир ювиш учун воситалар, тозалаш учун препаратлар, сайқаллаш учун препаратлар, ёғли доғларни тозалаш учун препаратлар, силлиқлаш учун препаратлар, ванналар учун кўпиклар, офтобда қорайиш учун лосьонлар, офтобда қорайиш учун мойлар, тозалаш лосьонлари, тирноқлар учун локлар, лаб учун бальзамлар, лабга помадалар, лаблар учун ялтироқлар, кўз учун тенли-ялтироқлар, пардозлаш учун чўткалар, тирноқларни



парваришлаш бўйича тўпламлар, душ учун қалпоқлар, совунлар, атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, пардоз ялтироклари, оёқ кийимлар учун гуталин, сочлар учун геллар, сочлар учун лосьонлар, пардоз сумкачалари, кир ювиш учун қоқлар, сокол олиш учун бальзамлар, сокол олиш учун лосьонлар, сокол олиш учун геллар, сокол олиш учун тўпламлар, тукларни олиб ташлаш учун мумли пластиналар, тиш пасталари, юз учун пардоз-андоз воситалари, қўл инструментлари, парваришлаш учун чўткалар, қўл мосламалари, эпиляторлар, пичоқ маҳсулотлари, устаралар, маникюр асбоблар тўплами, сартарошлик санъати учун қўл асбоблари, сочларни жингалак қилиш учун электрли асбоблар, тўғрилаш, моделлаштириш, сартарошлик асбоблари; юқорида санаб ўтилган барча товарлар учун ашёлар ва қисмлар; телекоммуникациялар ёрдамида ёки каталоглар бўйича кийимларга почта орқали буюртмалар ёки интернет сайтлари ёрдамида товарларни сотиб олиш ҳақидаги маълумотлар ва харидорларга танлаш имкониятларини тақдим этишда, учинчи шахслар фойдаланишлари учун юқорида санаб ўтилган барча товарлар ҳақида бир бутун маълумотлар бериш; юқорида айтиб ўтилган, жойлаштирилган, товарларни танлашда ёрдам бериш ёки мижозларга маслаҳатлар ва ахборотлар тақдим этиш; юқорида кўрсатилган хизматларга боғланган тавсия этадиган ва маслаҳат берадиган ахборот хизматлари; юқорида келтирилган барча хизматлар велосипед спорти учун махсус кийимлар ва велосипед спортига боғлиқ хизматларни ўз ичига олмайди.

35 Реклама; управление коммерческим предприятием; управление бизнесом; услуги по выполнению офисных функций; организация, осуществление и контроль программ по сохранению клиентской верности и стимулированию покупателей; организация, осуществление и контроль продаж и рекламных поощрительных программ; он-лайн управление и контроль скидок, специальных предложений и схем предоставления подарочных ваучеров; организация, осуществление и контроль программ по сохранению клиентской верности и стимулированию покупателей через интернет и мобильные устройства; услуги карт лояльности; услуги по рекламе, маркетингу и стимулированию сбыта; распространение рекламы и рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; реклама интерактивная в компьютерной сети; исследования рынка и маркетинг; информация деловая; службы консультативные по управлению бизнесом; ведение авто-

матизированных баз данных; сбор, хранение, анализ и поиск информации и данных; составление и систематизация информации в компьютерных базах данных; составление и организация статистической информации; услуги по сравнению цен; услуги по анализу цен; составление и предоставление информации о ценах, особенностях и о соответствии товаров и услуг; распространение статистической информации; управление розничными магазинами и или супермаркетами; аренда площадей для размещения рекламы; презентация товаров на всех медиа средствах, с целью розничной продажи; услуги в области общественных отношений; информация и советы коммерческие потребителям; продвижение продаж для третьих лиц; оформление витрин; распространение образцов; организация подписки на газеты для третьих лиц; услуги фотокопирования; прокат торговых автоматов; ведение бухгалтерских документов; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; бюро по найму; подготовка платежных документов; услуги по розничной торговле и розничные услуги он-лайн, относящиеся к продаже приборов и инструментов научных, приборов и инструментов морских, приборов и инструментов геодезических, аппаратов и инструментов фотографических, аппаратов и инструментов кинематографических, приборов и инструментов оптических, приборов и инструментов для взвешивания, приборов и инструментов измерительных, устройств и инструментов сигнальных, приборов и инструментов контролирующих проверяющих), приборов и инструментов спасательных, приборов и инструментов обучающих, приборов для записи звука и изображения, аппаратуры для передачи звука и изображений, аппаратуры для воспроизведения звука или изображений, носителей информации магнитных, дисков звукозаписи, компакт-дисков, дисков DVD, носителей информации цифровых, компьютеров; программного обеспечения компьютеров, публикаций электронных, публикаций загружаемых, приложений для смартфонов и планшетов, очков солнцезащитных, очков (оптика), деталей оптических, футляров для очков, чепочек и оправ для пенсне, козырьков светозащитных, линз, металлов драгоценных, сплавов благородных металлов, изделий ювелирных, камней драгоценных, времяизмерительных инструментов, приборов хронометрических, часов наручных, запонок, футляров, знаков из благородных металлов, часов, за исключением наручных, будильников, статуэток из благородных металлов, колец для ключей, медалей, камней полудрагоценных, булавок для галстуков, зажимов

для галстуков, браслетов для часов, шкатулок для украшений, кожи, имитации кожи, шкур животных, чемоданов, саквояжей, зонтов, зонтов солнечных, тростей, сумок дорожных, чемоданов плоских, сумок, сумочек кожаных, чемоданов плоских для документов, ранцев, коробок для шляп, портфелей (кожгалантереи), сумок женских, футляров для ключей, шнуров кожаных, папок для нот, бумажников, кошельков, сумок школьных, сумок хозяйственных на колесах, рюкзаков, искусственного меха, рюкзаков для ношения детей, сумок-кенгуру, кейсов, одежды для животных, бумаги, картона, продукции печатной, материалов переплетных, фотографий (отпечатанных), товаров писчебумажных, материалов клеящихся (клеев) канцелярских или бытовых, материалов для художников, кистей для рисования, машин пишущих, принадлежностей конторских, материалов учебных и методических, пластмассовых материалов для упаковки, шрифтов типографских, клише типографских, материалов упаковочных, упаковочной ленты, емкостей для упаковки картонных, материала упаковочного из картона, контейнеров упаковочных из бумаги, подарочной упаковки, лент бумажных для упаковки подарков, листов пузырчатых для расфасовки, мешков бумажных для упаковки, бумажной упаковки, конвертов, обвязочной ленты, блокнотов небольших, открыток поздравительных, украшений, пеналов для карандашей, блокнотов, карандашей, ручек, конвертов бумажных для упаковки; изданий печатных, журналов, тканей, этикеток, тканей льняных, покрывал постельных, скатертей, белья купального (за исключением одежды), одеял, тканей синельных, шевиота (ткани), полотна, стаканов, флаконов, пищевых емкостей, свечей для освещения, подстаканников; одеял для пикников, копилки, тканей хлопчатобумажных, чехлов для диванных подушек, материалов для текстильных изделий, белья для домашнего хозяйства, джерси, ткани подкладочной для обуви льняной, подкладки, чехлов для мебели, наматрасников, салфеток тканевых для снятия макияжа, платков носовых, занавесей тюлевых, материалов нетканых текстильных, фланели для санитарно-гигиенических целей, салфеток столовых текстильных, простыней, занавесей для душа текстильных или пластмассовых, саван, шелка (ткани); тканей шелковых для типографских шаблонов, дорожек для столов, скатертей, за исключением бумажных, салфеток круглых столовых текстильных, материалов текстильных, полотенец текстильных, тканей с узорами для вышивания, пледов дорожных, тюли, тканей обивочных для мебели бархата, материалов драпировочных для стен

текстильных, перчаток для мытья, тканей шерстяных, зефира, тканей для изготовления одежды, одеял стеганных ватных, пододеяльников, чехлов для подушек, белья купального, балдахинов для кроватей, занавесок, одеял, одеял из хлопка, одеял из шерсти, одеял из искусственных волокон, полотенец с капюшоном, одежды, обуви, уборов головных, мужской одежды, женской одежды, детской одежды, бандан, костюмов пляжных, обуви пляжной, поясов, поясов-кошельков, нагрудников детских, за исключением бумажных, корсажей, голенищ сапог, сапог, обуви кожаной, замшевой обуви, туфель парусиновых, бюстгальтеров, лиффов, шапок, беретов, платков шейных, шапочек для душа, манто, воротников, корсетов, манжетов, воротников съемных, платьев, наушников, муфт для ног, приспособлений, препятствующих скольжению обуви, частей обуви носочных, набоек для обуви, искусственного меха, перчаток, халатов, ботинок, шляп, шапок бумажных, повязок для головы, каблуков, капюшонов, изделий трикотажных, стелек, курток, джерси, сарафанов, трикотажа, полуботинок на шнурках, приданого для новорожденного, одежды из искусственной кожи, одежды кожаной, леггинсов, гамаш (теплых носочно-чулочных изделий), подкладок готовых, мантильи, масок для сна, митенок, муфт, галстуков, одежды верхней, пальто, брюк, одежды бумажной, парок, костюмов для подвижных игр, козырьков для фуражек, пелерин, шуб, юбок нижних, платочков для нагрудных карманов, карманов для одежды, пончо, свитеров, пижам, одежды готовой, халатов купальных, сандалий, сари, саронги, платков шейных, шалей, подмышников, пластронов, рубашек, туфлей, манишек, юбок, туфлей комнатных, комбинаций (белье нижнее), носков, подошвы, подвязок для чулок, чулок, костюмов, костюмов купальных, свитеров, футболок, колготок, тоги, цилиндров, штрипки, брюк, плавок, тюрбанов, трусов, белья нижнего, одежды форменной, союзок для обуви, вуалей, жилетов, ползунков, юнитард (трико с закрытыми ногами), блуз, анораки, шляп, подтяжек, шнурков, изделий вышитых, лент, изделий плетеных для отделки, пуговиц, крючков, проушин, булавок, игл, цветов искусственных, инструментов музыкальных, обстановки мебельной, зеркал, рам для картин (обрамлений), кроватей, постельных принадлежностей, матрасов, подушек, подушек диванных, фурнитуры дверной, фурнитуры мебельной, занавесок, штор, игр, игрушек, карт игральных, украшений елочных, препаратов обесцвечивающих, средств для стирки, препаратов для чистки, препаратов для полирования, препаратов для удаления жирных пя-

тен, препаратов для шлифования, пены для ванны, лосьонов для загара, гелей для загара, масел для загара, лосьонов очищающих, лаков для ногтей, бальзамов для губ, помад губных, блесков для губ, теней-блесков для глаз, кисточек для макияжа, наборов по уходу за ногтями, шапочек для душа, мыла, изделий парфюмерных, масел эфирных, средств косметических, блесков косметических, гуталина для обуви, геля для волос, лосьонов для волос, сумочек косметических, мешков для стирки, бальзамов для бритья, лосьонов для бритья, гелей для бритья, наборов для бритья, полос для удаления волос, паст зубных, косметики для лица, ручных инструментов, щеток для ухода, приспособлений ручных, эпиляторов, изделий ножевых, бритв, наборов маникюрных инструментов, ручных инструментов для парикмахерского искусства, электрических приборов для завивки волос, выпрямления, моделирования, парикмахерские приборов; частей и принадлежностей для всех вышеперечисленных товаров; сведенные воедино все вышеперечисленные товары, для выгоды третьих лиц, предоставляя возможность покупателям выбора и покупки данных товаров с помощью интернет сайтов или почтовых заказов одежды по каталогам или с помощью телекоммуникаций; предоставление информации клиентам и консультации или помощи в выборе товаров, размещенных, как указано выше; рекомендательные, консультационные и информационные услуги связанные с вышеперечисленными услугами; все вышеперечисленные услуги не включают услуги, связанные с велоспортом и специализированной одеждой для велоспорта.

**(111)** MGU 31890  
**(151)** 12.07.2017 **(181)** 02.02.2026  
**(210)** MGU 2016 0299 **(220)** 02.02.2016  
**(732)** СиДжей ИэндЭм Корпорейшн, KR  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

**(526)** net  
**(591)** Оқ, пушти.  
 Белый, розовый.

**(511)**  
 35 Интернет орқали такдим этиладиган, реклама ва тижорий ахборот хизматлари; телевизион реклама; реклама агентликлари; реклама майдонларининг ва реклама материалларининг ижараси; реклама ёки тижорий мақсадларда кўргазмалар ташкиллаштириш; ижодий бизнес соҳасида ме-

нежмент; компьютерлаштирилган маълумотлар базасини тузиш ва бошқариш; пардоз-андоз во-ситалари билан улгуржи ва чакана савдо қилувчи дўконлар хизматлари; кийим-кечаклар билан улгуржи ва чакана савдо қилувчи дўконлар хизматлари; мусиқа асбоблари билан улгуржи ва чакана савдо қилувчи дўконлар хизматлари; китоблар билан улгуржи ва чакана савдо қилувчи дўконлар хизматлари; овоз ёзувларини ташувчи анжомлар билан улгуржи ва чакана савдо қилувчи дўконлар хизматлари.

35 Реклама и коммерческо-информационные услуги, предоставляемые через Интернет; телевизионная реклама; рекламные агентства; аренда рекламных площадей и рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; менеджмент в области творческого бизнеса; управление и составление компьютеризированных баз данных; услуги магазина оптовой и розничной торговли косметикой; услуги магазина оптовой и розничной торговли одеждой; услуги магазина оптовой и розничной торговли музыкальными инструментами; услуги магазина оптовой и розничной торговли книгами; услуги магазина оптовой и розничной торговли носителями звукозаписи.

**(111)** MGU 31891  
**(151)** 12.07.2017 **(181)** 19.02.2026  
**(210)** MGU 2016 0467 **(220)** 19.02.2016  
**(732)** "Аква-Лайф" масъулияти чекланган жамияти, RU  
 Общество с ограниченной ответственностью "Аква-Лайф", RU  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

**(526)** НАПИТКИ  
**(591)** Оқ, қора, оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч жигар ранг, жигар ранг, тўқ жигар ранг, оч ҳаво ранг, ҳаво ранг, тўқ ҳаво ранг, оч сариқ, сариқ, тўқ сариқ, тўқ кўк, кўк.  
 Белый, черный, светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, светло-коричневый, коричневый, темно-коричневый, светло-голубой, голубой, темно-голубой, зелено-голубой, светло-желтый, желтый, темно-желтый, темно-синий, синий.

**(511)**  
 32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиём-

лар ва бошқа таркиблар.

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

(111) MGU 31892

(151) 12.07.2017

(181) 19.02.2026

(210) MGU 2016 0468

(220) 19.02.2016

(732) "Аква-Лайф" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "Аква-Лайф", RU

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, кул ранг, кўк, тўқ кизил.

Белый, серый, синий, темно-красный.

(511)

32 Минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

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

(111) MGU 31893

(151) 12.07.2017

(181) 04.03.2026

(210) MGU 2016 0620

(220) 04.03.2016

(732) СиДжей ИэндЭм Корпорейшн, KR

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) net

(591) Оқ, пушти ранг.

Белый, розовый.

(511)

41 Кўнгилочар масалалар бўйича ахборот; кўнгилхушликлар, айнан артистларнинг томошалари; кўшиқчилар иштирокидаги кўнгилхушликлар; шоу-дастурлар тузиш; реал вақт режимдаги шоу-дастурлар тақдимоти; шоу-дастурларни ишлаб чиқариш; спектакларни ташкиллаштириш (импресарио хизматлари); мусикали шоулар

ишлаб чиқариш; телевизион шоулар ишлаб чиқариш; овоз ёзиб олиш ва ишлаб чиқариш хизматлари; овоз ёзув ташувчилари прокати; кўнгилочар тунги клублар; китобларни нашр этиш; актёрлик маҳоратини шакиллантириш бўйича академиялар (таълимга оид); мусика академиялари (таълимга оид); актёрлик санъати соҳасидаги таълим-тарбиявий хизматлар; кўшиқчилик соҳасида таълим-тарбиявий хизматлар; раққосалик соҳасида таълим-тарбиявий хизматлар; кўнгил очиш учун мўлжалланган, асбоб-укуналарни тақдим этиш; видеотасвирга олиш; янгиликлар хизматлари; учрашувлар дастурини тузиш (кўнгилхушликлар).

41 Информация по вопросам развлечений; развлечения, а именно представления артистов; развлечения с участием певцов; составление шоу-программ; презентация шоу-программ в режиме реального времени; производство шоу-программ; организация спектаклей (услуги импресарио); производство музыкальных шоу; производство телевизионных шоу; звукозапись и производственные услуги; прокат носителей звукозаписей; клубы ночные, развлечения; издание книг; академии (обучение) по актерскому мастерству; музыкальные академии (обучение); услуги образовательно-воспитательные в области актерского искусства; услуги образовательно-воспитательные в области пения; услуги образовательно-воспитательные в области танцев; предоставление оборудования, предназначенного для развлечений; видеосъемка; служба новостей; составление программ встреч (развлечение).

(111) MGU 31894

(151) 12.07.2017

(181) 10.06.2026

(210) MGU 2016 1458

(220) 10.06.2016

(732) "SONATA" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "SONATA", UZ

(540)



(526) pastry shop

(511)

30 Нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, бриошлар; булкалар; вафлилар; ёғли ширин хамирли маҳсулотлар учун қиёмли қобиклар; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза;

асосида бошоқли ғалла маҳсулотлари бўлган енгил газаклар; мевали желе маҳсулотлари (қандолатчилик); янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; асосан масаллиқли, ширин хамирдан, қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ерён-ғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; гумма маҳсулотлари; конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; крекерлар; қайнатилган крем; унли таомлар; обаки конфетлар; макарон (бодомли печенье); музқаймоқ; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюслилар; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); печенье; курук печенье; пироглар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); музқаймоқ учун кукунлар; нонвойчилик кукунлари; пралине; пряниклар; зираворлар; птифурлар (пирожный); пудинглар (тобламалар); мева бўтқаси (соуслар); қандолатчилик маҳсулотлари учун ёғли ширин хамир; ширинликлар; сорбет (музқаймоқ); тартиллалар; тайёр хамир; бодомли хамир; ҳалво; нон; оширилмаган хамирдан нон; пағалар (ғалла маҳсулотлари); маккажўхори пағалари; сулидан пағалар; шоколад.

35 Реклама; бизнес соҳасида менеджмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати, реклама ёки тижорий мақсадларда кўргазмалар ташкиллаштириш; учинчи шахслар учун газеталарга обуналарни ташкиллаштириш; витриналарни безатиш; чакана савдо мақсадларида барча медиа воситаларида товарлар тақдимоти; учинчи шахслар учун савдони силжитиш; ташқи реклама; намуналар тарқатиш; реклама материалларини оммалаштириш; компьютер тармоғидаги интерфаол реклама, қандолатчилик маҳсулотларига, асосан хамирли пишириқ маҳсулотларига ва ичимликларга оид кўрсатилган барча хизматлар.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; ресторанлар; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиб бериш бўйича хизматлар.

30 Хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, бриоши; булки; вафли; глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; глюкоза для кулинарных целей; закуски легкие на основе хлебных злаков; изделия железные фруктовые (кондитерские); изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия пирожковые; конфеты;

конфеты лакричные (кондитерские изделия); конфеты мятные; крекеры; крем заварной; кушанья мучные; леденцы; макарон (печенье миндальное); мороженое; муссы десертные (кондитерские изделия); муссы шоколадные; мюсли; пастилки (кондитерские изделия); печенье; печенье сухое; пироги; помадки (кондитерские изделия); порошки для мороженого; порошки пекарские; пралине; пряники; пряности; птифуры (пирожные); пудинги (запеканки); пюре фруктовые (соусы); сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости; сорбет (мороженое); тарты; тесто готовое; тесто миндальное; халва; хлеб; хдеб из пресного теста; хлопья (продукты зерновые); хлопья кукурузные; хлопья овсяные; шоколад.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба, организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; оформление витрин; презентация товаров во всех средствах с целью розничной продажи; продвижение продаж для третьих лиц; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама интерактивная в компьютерной сети, все указанные услуги относящиеся к кондитерской продукции, выпечке изделий, преимущественно из теста и напиткам.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; кафе; кафетерии; рестораны; услуги по приготовлению блюд и доставке их на дом.

(111) MGU 31895

(151) 12.07.2017

(181) 22.09.2026

(210) MGU 2016 2224

(220) 22.09.2016

(732) "Slavyanka plyus" aksiyadorlik jamiyati, RU  
Акционерное общество "Славянка плюс", RU

(540)

# STOPS

(511)

30 Қаҳва, чой, какао ва қаҳва ўрнини босувчилар; гуруч; тапиока (маниока) ва саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; шакар; асал, шиннидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; совитиш учун муз, хушбўйлантиргичлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари бўлганлари, ичимликлар учун

хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари бўлганлари; қаҳва хушбўйлантиргичлари, хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари бўлганлари; бадьян; юкори миқдордаги оқсилга эга бўлган бошокли батончиклар, бисквитлар, куймоқлар, асосида уграси бўлган таомлар, бриошилар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль (хушбўйлантиргич), вафли, вермишель, бир оз ширинлаштирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, музқаймоқ учун боғловчи моддалар (озик-овқат музи), озик-овқатларни тайёрлаш учун денгиз суви, сув ўтлар (зираворлар), солодди галеталар, қалампирмунчоқ (маза берувчи), ёғли ширин хамирли маҳсулотлар учун киёмли қобиқлар; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза, пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари, озик-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар, ачиткилар, гуруч асосидаги енгил газаклар, дон бошоклари асосидаги енгил газаклар, қаҳва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари, салатлар учун зираворлар, мевали желесимон маҳсулотлар (қандолатчиликка оид), 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, гумма маҳсулотлари, занжабил (маза берувчи), музлатилган йогурт (музқаймоқ), какао маҳсулотлари, каварлар, карамель (конфетлар), карри (зиравор), овқатланиш учун сутли бўтқалар, кетчуп (соус), киш, озик-овқат клейковинаси, конфетлар, қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари), ялпизли конфетлар, корица (маза берувчи), қаҳва хом ашёси, озик-овқат крахмали, крекерлар, пиширилган крем, маккажўхори ёрмаси, буғдой ёрмаси, сули ёрмалари, арпа ёрмаси, озик-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, қовурилган маккажўхори, гўштли кулебякалар, озик-овқат куркумаси, кускус (ёрма), унли егуликлар, угра, сунъий ёки табиий муз озик-овқат музи, обакидандонлар, гуручли кулчалар, майонез, макарон (бодомли печенье), макаронлар, мальтоза, мамалига, маринадлар, марципанлар, она асаларининг сути, лавия уни, тапиокадан озик-овқат уни; картошкадан озик-овқат уни, маккажўхори уни, озик-овқат уни, буғдой уни, соя уни, арпа уни, десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари), шоколадли мусслар, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, какао-сутли ичимликлар, қаҳва-сутли ичимликлар, қаҳвали ичимликлар, чойли ичимликлар, шоколад-сутли ичимликлар, шоколадли ичимликлар, какао асосидаги ичимликлар,

доривор бўлмаган дамламалар, янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, қизилмияли таёкчалар (қандолатчилик маҳсулотлари), соя пастаси (зиравор), пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, хушбўй қалампир, бутун гармдори (зиравор), песто (қайла), печенье, куруқ печенье, пироглар, пицца, гўштли қайлалар, помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), поп-корн, музқаймоқ учун кукунлар, хантал кукуни, пралине, уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар, ун саноати маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, прополис, пряниклар, птифурлар (пирожний), пудинглар (тобламалар), қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, мева пюреси (соуслар), равиолилар, сақичлар, релиш (зиравор), озик-овқат маҳсулотлари учун дон бошоклари, баҳорий рулетлар, арпабодиён уруғи, овқатларга ишлатиш учун зиғир уруғи, меласса шарбати, тилла ранг шарбат, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, ширинликлар, истеъмол содаси (овқат тайёрлаш учун натрий бикарбонат), овқатларга ишлатиш учун солод; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, сорбет (музқаймоқ), дудланган чўчка гўштини зираворлаш учун таркиблар, соя қайласи, томат қайласи, қайлалар (зиравор), спагетти, зиравор-дориворлар, кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сушилар, сандвичлар, табуле, такос, пазандачилик мақсадлари учун нордон калий тартрати; пазандачилик мақсадлари учун вино тоши, тортлар, бодомли хамир, тортилалар, консерваланган полиз кўкатлари (зираворлар), пиводан тайёрланган сирка, хамир учун ферментлар, холва, нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон, пағалар (донли маҳсулотлар); маккажўхоридан тайёрланган пағалар, сулидан тайёрланган пағалар, цикорий (қаҳва ўрнини босувчи), музли чой, чатни (зиравор), чизбургерлар (сандвичлар), чоучоу (зиравор), заъфар (зиравор), шоколад, солодди озик-овқат экстракти, озик-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари бўлганлари, тозаланган арпа.

30 Кофе, чай, какао и заменители кофе; рис; тапиока (маниока) и саго; мука и зерновые продукты; хлебобулочные изделия, кондитерские изделия; мороженое; сахар, мед, сироп из патоки; дрожжи, пекарные порошки; соль; горчица; уксус, приправы; пряности; лед для охлаждения, ароматизаторы, ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел, ароматизаторы для напитков, за исключением

эфирных масел, ароматизаторы кофейные, ароматизаторы, за исключением эфирных масел, бадьян, батончики злаковые с высоким содержанием белка, бисквиты, блины, блюда на основе лапши, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили), ваниль (ароматизатор), вафли, вермишель, вещества подслащивающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для мороженого (пищевой лед), вода морская для приготовления пищи, водоросли (приправа), галеты солодовые, гвоздика (пряность), глазурь для изделий из сладкого сдобного теста, глюкоза для кулинарных целей, добавки глютеносодержащие для кулинарных целей, загустители для пищевых продуктов, закваски, закуски легкие на основе риса, закуски легкие на основе хлебных злаков, заменители кофе растительные, заправки для салатов, изделия железные фруктовые (кондитерские), изделия кондитерские для украшения новогодних елок, изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой, изделия кондитерские мучные, изделия кондитерские на основе арахиса, изделия кондитерские на основе миндаля, изделия макаронные, изделия пирожковые, имбирь (пряность), йогурт замороженный (мороженое), какао продукты, каперсы, карамель (конфеты), карри (приправа), каши молочные для употребления в пищу, кетчуп (соус), киш, клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные (кондитерские изделия), конфеты мятные, корица (пряность), кофе сырец, крахмал пищевой, крекеры, крем заварной, крупа кукурузная, крупа манная, крупа овсяная, крупа ячневая, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кулебяки с мясом, куркума пищевая, кускус (крупа), кушанья мучные, лапша, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, майонез, макарон (печенье миндальное), макароны, мальтоза, мамалыга, маринады, марципан, молочко маточное пчелиное, мука бобовая, мука из тапиоки пищевая, мука картофельная пищевая, мука кукурузная, мука пищевая, мука пшеничная, мука соевая, мука ячменная, муссы десертные (кондитерские изделия), муссы шоколадные, мюсли, мята для кондитерских изделий, напитки какао-молочные, напитки кофейно-молочные, напитки кофейные, напитки чайные, напитки шоколадно-молочные, напитки шоколадные, напитки на базе какао, настои нелекарственные, овес дробленый, овес очищенный, орех мускатный, палочки лакричные (кондитерские изделия), паста соевая (приправа), пастилки (кондитерские изделия), паточка, перец, перец душистый, перец стручковый (специи), песто (соус), печенье, печенье сухое,

пирог, пицца, подливки мясные, помадки (кондитерские изделия), попкорн, порошки для мороженого, порошок горчичный, пралине, продукты для размягчения мяса в домашних условиях, продукты мукомольного производства, продукты на основе овса, прополис, пряники, пшеницы (пирожные), пудинги (запеканки), пудра для кондитерских изделий, пюре фруктовые (соусы), равиоли, резинки жевательные, релиш (приправа), ростки пшеницы для употребления в пищу, рулет весенний, семя анисовое, семя льняное для употребления в пищу, сироп из мелассы, сироп золотой, сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий, сладости, сода пищевая (натрия бикарбонат для приготовления пищи), солод для употребления в пищу, соль для консервирования пищевых продуктов, соль поваренная, соль сельдерейная, сорбет (мороженое), составы для глазирования ветчины, соус соевый, соус томатный, соусы (приправы), спагетти, специи, стабилизаторы для взбитых сливок, сухари, сухари панировочные, суши, сэндвичи, табуле, такос, тартрат калия кислый для кулинарных целей, камень винный для кулинарных целей, торты, тесто миндальное, тортилы, травы огородные консервированные (специи), уксус пивной, ферменты для теста, халва, хлеб, хлеб из пресного теста, хлопья (продукты зерновые), хлопья кукурузные, хлопья овсяные, цикорий (заменитель кофе), чай со льдом, чатни (приправа), чизбургеры (сэндвичи), чоу-чоу (приправа), шафран (специи), шоколад, экстракт солодовый пищевой, эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел, ячмень очищенный.

(111) MGU 31896

(151) 12.07.2017

(181) 22.09.2026

(210) MGU 2016 2229

(220) 22.09.2016

(732) "Slavyanka plyus" aksiyadorlik jamiyati, RU  
Акционерное общество "Славянка плюс", RU

(540)

## КУРЬЁЗ

(511)

30 Асосида ерёнғок бўлган қандолатчилик маҳсулотлари; вафлилар; галеталар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; какао маҳсулотлари; карамеллар; қандолатчилик маҳсулотлари, жумладан, унли; конфетлар, жумладан, ялпизли; майдаланган, қовурилган, ҳаво берилган маккажўхори; мағизли хамирлар; нонли таёқчалар; қизилмияли таёқчалар (қандолатчилик маҳсулотлари); асал; асосида бо-

дом бўлган қандолатчилик маҳсулотлари, бодомли печенье; унли қандолатчилик маҳсулотлари; мюслилар; асосида сули бўлган озик-овқат маҳсулотлари; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); нафасни софлаш учун ялпизли пастилкалар; шифобахш бўлмаган пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пирожни; печенье, шу жумладан, куруқ, птифурлар (пирожни), крекерлар; шакар упаси; қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; пирожнийлар ва тортлар учун аралашмалар; помадкалар; пралине; пряниклар; обаки шакар; тортлар, шу жумладан реза мевали, мевали; ғалла маҳсулотларидан пағалар; шоколад.

30 Кондитерские изделия на основе арахиса; вафли; галеты; кондитерские изделия для украшения новогодних елок; какао продукты; карамель; кондитерские изделия, в том числе мучные; конфеты, в том числе мятные; кукуруза воздушная, измельченная, поджаренная; марципаны; палочки хлебные; палочки лакричные (кондитерские изделия); мед; кондитерские изделия на основе миндаля, миндальное печенье; изделия кондитерские мучные; мюсли; пищевые продукты на основе овса; пастилки (кондитерские изделия); пастилки мятные для освежения дыхания; пастилки нелечебные (кондитерские изделия); пирожные; печенье, в том числе сухое, птифуры (пирожные), крекеры; пудра сахарная; пудра для кондитерских изделий; смеси для тортов и пирожных; помадки; пралине; пряники; леденцовый сахар; торты, в том числе ягодные, фруктовые; хлопья из зерновых продуктов; шоколад.

(111) MGU 31897

(151) 12.07.2017

(181) 22.09.2026

(210) MGU 2016 2230

(220) 22.09.2016

(732) "Slavyanka plyus" aksiyadorlik jamiyati, RU

Акционерное общество "Славянка плюс", RU

(540)

## Золотой Степ

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари, шу жумладан қизилмияли таёқчалар, пирожний; асосида бодом бўлган қандолатчилик маҳсулотлари; асосида ер-ёнғоқ бўлган қандолатчилик маҳсулотлари; вафлилар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари, шу жумладан кекслар, галеталар;

какао; карамеллар; конфетлар; ялпизли конфетлар; крекерлар; янчилган маккажўхори; қовурилган маккажўхори; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); нафасни софлаш учун ялпизли пастилкалар; шифобахш бўлмаган пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); обакилар; птифурлар (пирожни); помадкалар; пралине; унли маҳсулотлар; ғалла маҳсулотлари, шу жумладан ҳаво берилган маккажўхори, ғалла маҳсулотларидан пағалар; асосида сули бўлган маҳсулотлар; пряниклар; мармелад; мағизли хамирлар; асал; мюслилар; печенье, шу жумладан куруқ печенье, бодомли печенье; шакар упаси; қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; пирожний ва тортлар учун аралашмалар; мевали-реза мевали тортлар; шоколад.

30 Кондитерские изделия, в том числе лакричные палочки, пирожные; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия кондитерские на основе арахиса; вафли; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские мучные, в том числе кексы, галеты; какао; карамели; конфеты; конфеты мятные; крекеры; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; пастилки (кондитерские изделия); пастилки мятные для освежения дыхания; пастилки нелечебные (кондитерские изделия); леденцы; птифуры (пирожные); помадки; пралине; продукты мучные; продукты зерновые, в том числе кукуруза воздушная, хлопья из зерновых продуктов; продукты на основе овса; пряники; мармелад; марципаны; мед; мюсли; печенье, в том числе печенье сухое, печенье миндальное; пудра сахарная; пудра для кондитерских изделий; смеси для тортов и пирожных; торты фруктово-ягодные; шоколад.

(111) MGU 31898

(151) 12.07.2017

(181) 22.09.2026

(210) MGU 2016 2233

(220) 22.09.2016

(732) "Slavyanka plyus" aksiyadorlik jamiyati, RU

Акционерное общество "Славянка плюс", RU

(540)

## СУПЕР СТЕП SUPER STEP

(511)

30 Ғалладан батончиклар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар (озик-овқат музи); вафлилар; ёғли ширин хамирли маҳсулотлар учун қиёмли қобиқлар; қахва ўрнини босувчи ўсимликлар; ме-



вали желе маҳсулотлари (қандолатчиликка оид); янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; асосан масаллиқли, ширин хамирдан қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; асосида ерёнғок бўлган қандолатчилик маҳсулотлари; асосида бодом бўлган қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; какао; карамеллар (конфетлар); конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; қахва; крекерлар; пиширилган крем; озиқ-овқат ёрмалари; қовурилган маккажўхори; гўштли кулебякалар; обакилар; мағизли хамирлар; музқаймоқ; озиқ-овқат уни; озиқ-овқат уни; мюслилар; ёнғоқли шоколадлар; қизилмияли таёқчалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); печенье; курук печенье; пироглар; пицца; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ тайёрлаш учун кукунлар; пралине; ғалла маҳсулотлари; пряниклар; птифурлар (пирожний); пудинглар (тобламалар); баҳорий рулетлар; шакар; тартлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; тайёр хамир; ширинликлар; халво; пағалар (ғалла маҳсулотлари); маккажўхоридан пағалар; сулидан пағалар; пағалар (ғалла маҳсулотлари); цикорий (қахва ўрнини босувчи); чай; шоколад.

30 Батончики злаковые; вещества связующие для мороженого (пищевой лед); вафли; глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; заменители кофе растительные; изделия жележные фруктовые (кондитерские); изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; какао; карамели (конфеты); конфеты; конфеты лакричные (кондитерские изделия); конфеты мятные; кофе; крекеры; крем заварной; крупы пищевые; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; леденцы; марципан; мороженое; мука пищевая; мюсли; орехи в шоколаде; палочки лакричные (кондитерские изделия); пастилки (кондитерские изделия); печенье; печенье сухое; пироги; пицца; помадки (кондитерские изделия); попкорн; порошки для изготовления мороженого; пралине; продукты зерновые; пряники; птифуры (пирожные); пудинги (запеканки); рулет весенний; сахар; тарты; тесто сдобное сладкое для кондитерских изделий; тесто для кондитерских изделий; тесто готовое; сладости; халва;

хлопья (продукты зерновые); хлопья кукурузные; хлопья овсяные; хлопья (продукты зерновые); цикорий (заменитель кофе); чай; шоколад.

(111) MGU 31899

(151) 12.07.2017

(181) 22.09.2026

(210) MGU 2016 2234

(220) 22.09.2016

(732) «GPK» ёпиқ акциядорлик жамияти, RU  
Закрытое акционерное общество «ГПК», RU  
(540)

# ФАРС

(511)

30 Асосида ерёнғок бўлган қандолатчилик маҳсулотлари; вафлилар; галеталар; янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; какао маҳсулотлари; карамеллар; қандолатчилик маҳсулотлари, жумладан, унли; конфетлар, жумладан, ялпизли; майдаланган, қовурилган, ҳаво берилган маккажўхори; мағизли хамирлар; нонли таёқчалар; қизилмияли таёқчалар (қандолатчилик маҳсулотлари); асал; асосида бодом бўлган қандолатчилик маҳсулотлари, бодомли печенье; унли қандолатчилик маҳсулотлари; мюслилар; асосида сули бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); нафасни софлаш учун ялпизли пастилкалар; шифобахш бўлмаган пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); пирожний; печенье, шу жумладан, курук, птифурлар (пирожний), крекерлар; шакар упаси; қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; пирожнийлар ва тортлар учун аралашмалар; помадкалар; пралине; пряниклар; обаки шакар; тортлар, шу жумладан реза мевали, мевали; ғалла маҳсулотларидан пағалар; шоколад.

30 Кондитерские изделия на основе арахиса; вафли; галеты; кондитерские изделия для украшения новогодних елок; какао-продукты; карамели; кондитерские изделия, в том числе мучные; конфеты, в том числе мятные; кукуруза воздушная, измельченная, поджаренная; марципаны; палочки хлебные; палочки лакричные (кондитерские изделия); мед; кондитерские изделия на основе миндаля, миндальное печенье; изделия кондитерские мучные; мюсли; пищевые продукты на основе овса; пастилки (кондитерские изделия); пастилки мятные для освежения дыхания; пастилки нелечебные (кондитерские изделия); пирожные; печенье, в том числе сухое, птифуры (пирожные), крекеры; пудра сахарная; пудра для кондитерских изделий; смеси для тортов и пи-

рожных; помадки; пралине; пряники; леденцовый сахар; торты, в том числе ягодные, фруктовые; хлопья из зерновых продуктов; шоколад.

**(111)** MGU 31900

**(151)** 12.07.2017

**(181)** 29.09.2026

**(210)** MGU 2016 2335

**(220)** 29.09.2016

**(732)** «N.K. Krupskaya nomidagi qandolatchilik fabrikasi» mas'uliyati chekiangan jamiyati, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Кондитерская фабрика им. Н.К. Крупской», RU

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** 1913

**(591)** Қахрабо ранг, сариқ, тўқ олтин, кизил, кизил-жигар ранг.

Янтарный, желтый, темно-золотой, красный, красно-коричневый.

**(511)**

30 Хушбўйлантиргичлар; қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; ичимликлар учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари; қахва хушбўйлантиргичлари; озиқ-овқат хушбўйлантиргичлари, эфир мойларидан ташқари; бадьян; бошокли узунчоқ ширинликлар; таркибида оксиди кўп бўлган бошокли узунчоқ ширинликлар; куймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; бриошлар; булкалар; ванилин (ваниль ўрнини босувчи); пазандачилик масадлари учун ваниль хушбўйлантиргичлари; вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантирувчи табиий моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар (озиқ-овқат музи); овқат тайёрлаш учун денгиз суви; сув ўтлари (зиравор); солодли галеталар; қалампир-мунчоқ (маза берувчи); ширин ёғли хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун глазурь; пазандачилик масадлари учун глюкоза; хантал; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; хамиртурушлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; ачитқилар; гуруч асосидаги энгил газаклар; дон бошоқлари асосидаги энгил газаклар; қахва ўрнини босувчилар; қахва ўрнини босувчи ўсимликдан тайёрланган моддалари; салатларга қўшиладиган зираворлар; мевали железимон маҳсулотлар (қандолатчиликка оид); янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан масалликли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғок асосидаги қан-

дололатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; занжабил (маза берувчи); музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; каперслар; карамель (конфетлар); карралар (маза берувчи); кетчуп (қайла); киш; озиқ-овқат клейковинаси; конфетлар; қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; корица (маза берувчи); қахва; қахва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали, крекерлар; пиширилган крем; маккажўхори ёрмаси, бугдой ёрмаси; сули ёрмалари; сули ёрмаси; арпа ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; ковурилган маккажўхори; гўштли кулебякалар; куркума; кускас (ёрма); угралар; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакидандонлар; гуручли оби нонлар, майонез; макарон (бодомли печенье); макаронлар; мальтоза, мамалига; маринадлар; марципанлар; асал; она асаларининг сути; музқаймоқ; дуккаклардан ун; тапиока уни; картошка уни; маккажўхори уни; озиқ-овқат уни; бугдой уни; соя уни; арпа уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао-сутли ичимликлар; қахва-сутли ичимликлар; қахвали ичимликлар; чойли ичимликлар; шоколад-сутли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; какао асосидаги ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; янчилган сули; тозаланган сули; ёнғокли шоколадлар; мускат ёнғоғи; қизилмияли таёкчалар (қандолатчилик маҳсулотлари); мисо (маза берувчи); сояли паста (маза берувчи); пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; қалампир; хушбўй қалампир; бутун қалампир (зиравор); песто (қайла); печенье; куруқ печенье; пироглар; пиццалар; гўштли қайлалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); поп-корн; музқаймоқлар учун кукунлар; хантал кукуни; новвойчилик кукуни; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар; сули асосли маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; прополис; пряниклар; хушбўй-хуштаъм моддалар; птифурлар (пироглар); пудинглар (тобламалар); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; хўл мева бўтқалари (қайлалар); равиолилар; сақичлар; релиш (зиравор); гуруч; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошоқлари; баҳорий рулетлар; саго; шакар; пальма шакари; арпабодиён уруғи; озиқ-овқат маҳсулотлари учун зиғир уруғи; меласса шарба-ти; тилла ранг шарбат; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; қандолатчилик маҳсулотлари учун 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 (муз-қаймоқ); дудланган чўчка гўштини қобикқа ўраш учун таркиблар; соя қайласи; томат қайласи; қайлалар (зиравор); спагетти, зиравор-дори-ворлар; кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сушилар; тапиока; табуле; такос; пазандачилик мақсадлари учун виноли тош; пазандачилик мақсадлари учун нордон калий тартрати; қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир; бодомли хамир; тортилалар; консервалаш учун кўкатлар (зираворлар); сирка; пиводан тайёрланган сирка; хамир учун ферментлар; холва; нон; оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; пағалар (дон маҳсулотларидан тайёрланган); маккажўхоридан тайёрланган пағалар; сулидан тайёрланган пағалар; цикорий (қаҳва ўрнини босувчи); чой, музли чой, чатни (зиравор); чизбургерлар (сандвичлар); чоу-чоу (зиравор); заъфарон (зиравор); шоколад, озиқ-овқат солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари, эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари; тозаланган арпа.

30 Ароматизаторы; ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел; ароматизаторы для напитков, за исключением эфирных масел; ароматизаторы кофейные; ароматизаторы пищевые, кроме эфирных масел; бадьян; батончики злаковые; батончики злаковые с высоким содержанием белка; блины; блюда на основе лапши; бриоши; булки; ванилин (заменитель ванили); ароматизаторы ванили для кулинарных целей; вафли; вермишель; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для мороженого (пищевой лед); вода морская для приготовления пищи; водоросли (приправа); галеты солодовые; гвоздика (пряность); глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; глюкоза для кулинарных целей; горчица; добавки глютенновые для кулинарных целей; дрожжи; загустители для пищевых продуктов; закваски; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заменители кофе; заменители кофе растительные; заправки для салатов; изделия жележные фруктовые (кондитерские); изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; им-

бирь (пряность); йогурт замороженный (мороженое); какао; каперсы; карамели (конфеты); карри (приправа); кетчуп (соус); киш; клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные (кондитерские изделия); конфеты мятные; корица (пряность); кофе; кофе-сырец; крахмал пищевой; крекеры; крем заварной; крупа кукурузная; крупа манная; крупа овсяная; крупа ячневая; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; куркума; кускус (крупа); лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; лепешки рисовые; майонез; макарон (печенье миндальное); макароны; мальтоза; мамалыга; маринады; марципан; мед; молочко маточное пчелиное; мороженое; мука бобовая; мука из тапиоки; мука картофельная; мука кукурузная; мука пищевая; мука пшеничная; мука соевая; мука ячменная; муссы десертные (кондитерские изделия); муссы шоколадные; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напитки на базе какао; настои нелекарственные; овес дробленный; овес очищенный; орехи в шоколаде; орех мускатный; конфеты лакричные (кондитерские изделия); мисо (приправа)/паста соевая (приправа); пастилки (кондитерские изделия); патока; перец; перец душистый; перец стручковый (специи); песто (соус); печенье; печенье сухое; пироги; пицца; подливки мясные; помадки (кондитерские изделия); попкорн; порошки для изготовления мороженого; порошок горчичный; порошки пекарские; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты на основе овса; продукты зерновые; прополис; пряники; пряности; птифуры (пирожные); пудинги (запеканки); пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые (соусы); равиоли; резинки жевательные; релиш (приправа); рис; ростки пшеницы для употребления в пищу; рулет весенний; саго; сахар; сахар пальмовый; семя анисовое; семя льняное для употребления в пищу; сироп из мелассы/сироп золотой; тесто сдобное сладкое для кондитерских изделий; 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); спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; тапиока; табуле; такос; камень

винный для кулинарных целей/тартрат калия кислый для кулинарных целей; тарты; тесто для кондитерских изделий; тесто миндальное; тортилы; травы огородные консервированные (специи); уксус; уксус пивной; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья (продукты зерновые); хлопья кукурузные; хлопья овсяные; цикорий (заменитель кофе); чай; чай со льдом; чатни (приправа); чизбургеры (сэндвичи); чоу-чоу (приправа); шафран (специи); шоколад; экстракт солодовый пищевой; эссенции пищевые, за исключением эфирных эссенций и эфирных масел; ячмень очищенный.

(111) MGU 31901

(151) 12.07.2017

(181) 29.09.2026

(210) MGU 2016 2336

(220) 29.09.2016

(732) «N.K. Krupskaya nomidagi qandolatchilik fabrikasi» mas'uliyati chekiangan jamiyati, RU  
Общество с ограниченной ответственностью «Кондитерская фабрика им. Н.К. Крупской», RU  
(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар.

Все слова.

(591) Қахрабо ранг, тўқ олтин ранг, оч олтин ранг, жигар ранг, оқ.

Янтарный, темно-золотой, светло-золотой, коричневый, белый.

(511)

30 Вафлилар; янги йил арчаларини безатиш учун кандолатчилик маҳсулотлари; унли кандолатчилик маҳсулотлари; асосида ерёнғок бўлган кандолатчилик маҳсулотлари; асосида бодом бўлган кандолатчилик маҳсулотлари; ирис; какао; какао-маҳсулотлари; карамеллар; кремлар; конфетлар; кизилмияли конфетлар; ялпизли конфетлар; қаҳва; крекерлар; обакилар; желесимон кандолатчилик маҳсулотлари; мағизли хамирлар; пастилкалар (кандолатчилик маҳсулотлари); птифурлар (пирожный); печенье; помадкалар (кандолатчилик маҳсулотлари); пралине; унли маҳсулотлар; пряниклар; ширинликлар; мевали-реза мевали тортлар; халво; чой; шоколад.

30 Вафли; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; ирис; какао; какао-продукты; карамели; кремы; конфеты;

конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; крекеры; леденцы; изделия кондитерские желеобразные; марципаны; пастилки (кондитерские изделия); птифуры (пирожные); печенье; помадки (кондитерские изделия); пралине; продукты мучные; пряники; сладости; торты фруктово-ягодные; халва; чай; шоколад.

(111) MGU 31902

(151) 12.07.2017

(181) 29.09.2026

(210) MGU 2016 2338

(220) 29.09.2016

(732) «N.K. Krupskaya nomidagi qandolatchilik fabrikasi» mas'uliyati chekiangan jamiyati, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Кондитерская фабрика им. Н.К. Крупской», RU  
(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Барча сўзлар.

Все слова.

(591) Қахрабо ранг, тўқ олтин ранг, оч олтин ранг, жигар ранг, оқ.

Янтарный, темно-золотой, светло-золотой, коричневый, белый.

(511)

30 Хушбўйлантиргичлар; таркибида оксиди юкори бўлган бошокли узунчоқ ширинликлар; бисквитлар; куймоқлар; таркибида уграси бўлган таомлар; бриошлар; булкалар; вафлилар; вермишель; бир оз ширинлантйривчи табиий моддалар; музқаймоқ учун боғловчи моддалар (озик-овқат музи); солодди галеталар; тўйинтирилган ширин хамирли маҳсулотлар учун қиёмли қобиқлар; пазандачилик мақсадлари учун глюкоза; пазандачилик мақсадлари учун глютен қўшимчалари; озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар; ачиткилар; гуруч асосидаги енгил газаклар; дон бошоклари асосидаги енгил газаклар; қаҳва ўрнини босувчилар; салатлар учун зираворлар; мевали желесимон маҳсулотлар (кандолатчиликка оид); кандолатчилик маҳсулотлари; янги йил арчаларини безатиш учун кандолатчилик маҳсулотлари; ширин хамирдан асосан массалликли кандолатчилик маҳсулотлари; унли кандолатчилик маҳсулотлари; ерёнғок асосидаги кандолатчилик маҳсулотлари; бодом асосидаги кандолатчилик маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; гумма маҳсулотлари; музлатилган йогурт (музқаймоқ); какао; какао муҳсулотлари; карамель (конфетлар); овқатларга ишлатиш учун сутли бўтқалар; озиқ-овқат клейковинаси; конфетлар; кизилмияли конфетлар кандолатчилик

маҳсулотлари); ялпизли конфетлар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; крекерлар; пиширилган крем; маккажўхори ёрмаси; озиқ-овқат ёрмалари; ковурилган маккажўхори; гўшти кулебякалар; унли егуликлар; угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакиданонлар; гуручли оби нонлар; майонез; макарон (бодомли печенье); мамалига; марципанлар; асал; музқаймоқ; озиқ-овқат уни; десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли мусслар; мюсли; қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз; какао-сутли ичимликлар; қаҳва-сутли ичимликлар; қаҳвали ичимликлар; чойли ичимликлар; шоколад-сутли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; какао асосидаги ичимликлар; доривор бўлмаган дамламалар; майдаланган сули; тозиланган сули; қизилмияли таёқчалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шоколадли паста; пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); шинни; печенье; куруқ печенье; пироглар; пиццалар; помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқлар учун кукунлар; пралине; зираворлар; дон маҳсулотлари; ун саноати маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар, прополис; пряниклар; хушбўй-хуштаъм моддалар; птифурлар (пирожний); пудинглар (тобламалар); қандолатчилик маҳсулотлари учун упа; мевали бўтқалар (соуслар); равиолилар; сақичлар; озиқ-овқат маҳсулотлари учун дон бошоклари; шакар; тилла ранг шарбат; қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир; ширинликлар; сорбет (музқаймоқ); қайлалар (зираворлар); спагетти; зиравор-дориворлар; кўпчитилган қаймоқлар учун стабилизаторлар; қоқ нон бўлакчалари; булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари; сушилар; сандвичлар; бодомли хамир; тортилар; тортлар; консерваланган полиз кўкатлари (зираворлар); халво; нон; оширилмаган хамирдан тайёрланган нон; пағалар (дон маҳсулотлари) маккажўхоридан пағалар; сулидан пағалар; цикорий (қаҳва ўрнини босувчи); чой; музли чой; чизбургерлар (сандвичлар); шоколад.

30 Ароматизаторы; батончики злаковые с высоким содержанием белка; бисквиты; блины; блюда на основе лапши; бриоши; булки; вафли; вермишель; вещества подслащивающие натуральные; вещества связующие для мороженого (пищевое льда); галеты солодовые; глазурь для изделий из сладкого сдобного теста; глюкоза для кулинарных целей; добавки глютеносодержащие для кулинарных целей; загустители для пищевых продуктов; закваски; закуски легкие на основе риса; закуски легкие на основе хлебных злаков; заме-

нители кофе; заправки для салатов; изделия железные фруктовые (кондитерские); изделия кондитерские; изделия кондитерские для украшения новогодних елок; изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой; изделия кондитерские мучные; изделия кондитерские на основе арахиса; изделия кондитерские на основе миндаля; изделия макаронные; изделия пирожковые; йогурт замороженный (мороженое); какао; какао-продукты; карамель (конфеты); каши молочные для употребления в пищу; клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные (кондитерские изделия); конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крекеры; крем заварной; крупа кукурузная; крупы пищевые; кукуруза поджаренная; кулебяки с мясом; кушанья мучные; лапша; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; лепешки рисовые; майонез; макарон (печенье миндальное); мамалыга; марципан; мед; мороженое; мука пищевая; муссы десертные (кондитерские изделия); муссы шоколадные; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки чайные; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напитки на базе какао; настои нелекарственные; овес дробленый; овес очищенный; палочки лакричные (кондитерские изделия); паста шоколадная; пастилочки (кондитерские изделия); патока; печенье; печенье сухое; пироги; пицца; помадки (кондитерские изделия); попкорн; порошки для мороженого; пралине; приправы; продукты зерновые; продукты мукомольного производства; продукты на основе овса; прополис; пряники; пряности; птифуры (пирожные); пудинги (запеканки); пудра для кондитерских изделий; пюре фруктовые (соусы); равиоли; резинки жевательные; ростки пшеницы для употребления в пищу; сахар; сироп золотой; сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости; сорбет (мороженое); соусы (приправы); спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; тесто миндальное; тарты; тесто миндальное; тортилы; торты; травы огородные консервированные (специи); халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья (продукты зерновые); хлопья кукурузные; хлопья овсяные; цикорий (замениватель кофе); чай; чай со льдом; чизбургеры(сэндвичи); шоколад.

(111) MGU 31903

(151) 12.07.2017

(210) MGU 2016 2519

(181) 21.10.2026

(220) 21.10.2016

(732) «DOMINANTA-SERVIS» yoriq aksiyadorlik jamiyati, RU

Закрытое акционерное общество «ДОМИНАНТА-СЕРВИС», RU

(540)

# ACHROMIN АХРОМИН

(511)

3 Атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари; бальзамлар, тиббий мақсадлар учун фойдаланишдан ташқари; лаб учун ялтироклар; пардоз-андоз вазелини; хушбўй сув; лаванда суви; пардоз суви; укалаш учун геллар, тиббий мақсадлар учун фойдаланишдан ташқари бўлганлари; тишларни оқартириш учун гел; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун безакли кўчма тасвирлар; тери учун кремлар; тери учун мумлар; пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атторлик учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойи; эфир мойи; кедрдан эфир мойлари; лимондан эфир мойлари; цитрондан эфир мойлари; тозалаш воситалари сифатида қўлланиладиган, мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ямин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; бўлакланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқ терлашига қарши совунлар; бодомли совун; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; одеколон; гул атирлари учун асослар; пардоз-андоз мақсадлари учун пахтали чўплар; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун помадалар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига оид, гигиеник мақсадлар учун буюмлар; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; ички гигиеналар учун препаратлар, дезодорантлар; терини тиниклаштириш учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; оғизни чайкаш учун препаратлар, тиббий мақсадлар учун фойдаланишдан ташқари бўлганлари; пардозни артиб ташлаш учун препаратлар; тирноқларни парваришлаш учун препаратлар; пардоз-андоз мақсадлари учун алоэ верали препаратлар; кўёш нуридан сақлайдиган препаратлар; пардоз учун упа; пардоз-андоз лосьонига тўйинтирил-

ган, салфеткалар; оқартириш учун сода; ванналар учун тузлар, тиббий мақсадлар учун фойдаланишдан ташқари бўлганлари; оқартириш учун тузлар; қошлар учун пардоз-андоз воситалари; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; сочларни олиб ташлаш учун воситалар; депиляторлар; терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; пардоз-андоз воситалари; қошлар ва киприкларни бўйаш учун пардоз-андоз воситалари; пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантириш воситалари (деколораторлар); терлашга қарши пардоз воситалари (пардоз ашёлари); пардоз талки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; куруқ шампунлар; ишқорли сода; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенциялар; ялпиз эссенциялари (эфир мойлари).

5 Тиббий мақсадлар учун гигиеник препаратлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; фармацевтика мақсадлари учун лимонўтли сув; шифобахш ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; малҳам дорилар; фармацевтика мақсадлари учун малҳам дорилар; кўёш нурида куйишга қарши малҳам дорилар; совук уришидан сақлайдиган малҳам дорилар, фармацевтика мақсадлари учун бодом сути; фармацевтика мақсадлари учун она асалари сути; шифобахш ванналар учун препаратлар; жароҳатни бирламчи даволаш учун препаратлар; кўзни ювиш учун препаратлар; тиббий мақсадлар учун ванналар учун тузлар; минерал сувлардан ванналар учун тузлар; тиббий мақсадлар учун тузлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; экспорт-импорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; ёлланган ишчилар бўйича бюро; товарларни намойиш қилиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (истеъмолчиларга товарлар ҳақида маълумотлар); маркетинг соҳасида тадқиқотлар; рекламаларни макетлаш; маркетинг; реклама материалларини янгилаш; матнларга ишлов бериш; реклама ёки тижорий мақсадларда кўргазмалар ташкиллаштириш; витриналарни безатиш; оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама матнларини нашр этиш; радиорекама; ташқи реклама; намуналар тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини таҳрирлаш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; телеви-

зион реклама; статистика маълумотларини тўплаш ва тақдим этиш; компьютернинг маълумотлар базасида ахборотлар тўплаш.

3 Парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты; бальзамы, за исключением используемых для медицинских целей; блески для губ; вазелин косметический; вода ароматическая; вода лавандовая; вода туалетная; гели для массажа, за исключением используемых для медицинских целей; гель для отбеливания зубов; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; кремы для кожи; воски для кожи; кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для парфюмерии; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; эфирные из лимона; масла эфирные из цитрона; масла, используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; молоко миндальное для косметических целей; молочко туалетное; мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; одеколон; основы для цветочных духов; палочки ватные для косметических целей; помада губная; помады для косметических целей; препараты для ванн косметические; изделия для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических; препараты для завивки волос; препараты для интимной гигиены, дезодоранты; препараты для осветления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полоскания рта, за исключением используемых в медицинских целях; препараты для удаления макияжа; препараты для ухода за ногтями; препараты с алоэ вера для косметических целей; препараты солнцезащитные; пудра для макияжа; салфетки, пропитанные косметическими лосьонами; сода для отбеливания; соли для ванн, за исключением используемых для медицинских целей; соли для отбеливания; средства для бровей косметические; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос; депилятории; средства для ухода за кожей косметические; средства косметические; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства обесцвечивающие (деко-

лораторы ) для косметических целей; средства туалетные против потения (туалетные принадлежности); тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни сухие; щелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерия); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

5 Гигиенические препараты для медицинских целей; бальзамы для медицинских целей; вода мелиссовая для фармацевтических целей; вода морская для лечебных ванн; воды минеральные для медицинских целей; мази; мази для фармацевтических целей; мази от солнечных ожогов; мази, предохраняющие от обморожения, молоко миндальное для фармацевтических целей; молочко маточное пчелиное для фармацевтических целей; препараты для ванн лечебные; препараты для обработки ожогов; препараты для промывания глаз; соли для ванн для медицинских целей; соли для ванн из минеральных вод; соли для медицинских целей.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бюро по найму; демонстрация товаров; запись сообщений; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям (информация потребительская товарная); исследования маркетинговые; макетирование рекламы; маркетинг; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; публикация рекламных текстов; радиореклама; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама телевизионная; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных.

(111) MGU 31904

(151) 12.07.2017

(181) 21.10.2026

(210) MGU 2016 2520

(220) 21.10.2016

(732) «DOMINANTA-SERVIS» yopiq aksiyadorlik jamiyati, RU

Закрытое акционерное общество «ДОМИНАНТА-СЕРВИС», RU

(540)

**KARO**  
**КАРО**

(511)

3 Совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари; сокол олиш учун аччиктош (буриштирувчи восита); сокол ва мўйлов учун бўёқлар; пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; сочлар учун локлар; тирноқлар учун локлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; сокол олгандан кейин суртиладиган лосьонлар; пардоз ниқоблари; атторлик учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедрдан эфир мойлари; лимондан эфир мойлари; цитрондан эфир мойлари; бергамот мойи; гаультерий мойи; ямин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; сокол олиш учун совунлар; одеколон; гул атирлари учун асослар; пардоз-андоз мақсадлари учун пахтали чўплар; устараларни қайрайдиган қайишлар учун пасталар; тиш пасталари; тиш кукунлари; нафасни софлаш учун пластиналар; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун помадалар; сокол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига оид, гигиеник мақсадлар учун буюмлар; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; дезодорантлар; терини тиниклаштириш учун препаратлар; тирноқларни парваришлаш учун препаратлар; пардоз-андоз мақсадлари учун алоэ верали препаратлар; пардоз-андоз лосьонига тўйинтирилган салфеткалар; кошлар учун пардоз-андоз воситалари; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; кошлар ва киприкларни бўйаш учун пардоз-андоз воситалари; терлашга қарши пардоз воситалари (пардоз ашёлари); шампунлар; куруқ шампунлар; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенциялар; ялпиз эссенциялари (эфир мойлари).

5 Тиббий мақсадлар учун гигиеник препаратлар; боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар; тўкимачилик буюмлари ёки кийим-кечаклар учун дезодораторлар; терлашга қарши воситалар; оёқлар терлашига қарши воситалар.

3 Мыла; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты; камень квасцовый для бритья (вяжущее средство); красители для бороды и усов; кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; лаки для волос; лаки для ногтей; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; лосьоны после бритья; маски косметические; масла для парфюмерии; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; масла эфирные из лимона; масла эфирные из цитрона; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; молоко миндальное для косметических целей; молочко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; одеколон; основы для цветочных духов; палочки ватные для косметических целей; пасты для ремней для заточки бритв; пасты зубные; порошки зубные; полоски для освежения дыхания; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты для ванн косметические; изделия для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических; препараты для завивки волос; дезодоранты; препараты для осветления кожи; препараты для ухода за ногтями; препараты с алоэ вера для косметических целей; салфетки, пропитанные косметическими лосьонами; средства для бровей косметические; средства для ресниц косметические; средства для ухода за кожей косметические; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства туалетные против потения (туалетные принадлежности; шампуни); шампуни сухие; экстракты цветочные (парфюмерия); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

5 Гигиенические препараты для медицинских целей; перевязочные материалы; дезинфицирующие средства; дезодораторы для одежды или текстильных изделий; средства против потения; средства против потения ног.

(111) MGU 31905

(151) 12.07.2017

(181) 21.10.2026

(210) MGU 2016 2521

(220) 21.10.2016

(732) «DOMINANTA-SERVIS» yopiq aksiyadorlik jamiyati, RU

Закрытое акционерное общество «ДОМИНАНТА-СЕРВИС», RU



(540)

# ROMORIN ПОМОРИН

(511)

3 Совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари; лаб учун ялтироклар; пардоз-андоз мақсадлари учун момик пахта; бельё хидини яхшилаш учун хушбўй моддалар; хушбўйлаштирилган сув; уқалаш учун геллар, тиббий мақсадлар учун фойдаланишдан ташқари бўлганлари; пардоз-андоз буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун безакли кўчма тасвирлар; пардоз-андоз кремлари; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; атторлик учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз сути; совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; бодомли совунлар; пардоз-андоз тўпламлари; пардоз-андоз мақсадлари учун пахтали чўплар; тиш пасталари; тиш кукунлари; лаб бўёги; пардоз-андоз мақсадлари учун помадалар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига оид, гигиеник мақсадлар учун буюмлар; оғизни чайкаш учун препаратлар, тиббий мақсадлар учун фойдаланишдан ташқари бўлганлари; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; пардоз-андоз мақсадлари учун алоэ верали препаратлар; куёш нуридан сақлайдиган препаратлар; пардоз-андоз лосьони билан тўйинтирилган салфеткалар; гуллар ва майсалардан хушбўйлаштирилган аралашмалар; терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари, тиббий ва саноат мақсадлари учун фойдаланишдан ташқари бўлганлари; шампунлар.

5 Тиббий мақсадлар учун гигиеник препаратлар; гигроскопик пахта; тиббий мақсадлар учун момик пахта; шифобахш ванналар учун денгиз суви; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; гематоген; тагликлар (чақалоқ йўргаклари); кўкрак билан эмизганда фойдаланиладиган, ёстикчалар; тиббий помадалар; ванналар учун шифобахш препаратлар; тишларни кесиб тешишни енгиллаштириш учун препаратлар; жароҳатни бирламчи даволаш учун препаратлар; кўзларни ювиш учун препаратлар; фармацевтика мақсадлари учун алоэ верали препаратлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; экспорт-импорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари;

таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; ёлланган ишчилар бўйича бюро; товарларни намойиш қилиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (истеъмомчиларга товарлар ҳақида маълумотлар); маркетинг соҳасида тадқиқотлар; рекламаларни макетлаш; маркетинг; реклама материалларини янгиллаш; матнларга ишлов бериш; реклама ёки тижорий мақсадларда кўргазмалар ташкиллаштириш; витриналарни безатиш; оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама матнларини нашр этиш; радиореклама; ташқи реклама; намуналар тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини тахрирлаш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; телевизион реклама; статистика маълумотларини тўплаш ва тақдим этиш; компьютернинг маълумотлар базасида ахборотлар тўплаш.

3 Мыла; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты; блески для губ; вата для косметических целей; вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; гели для массажа, за исключением используемых для медицинских целей; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; кремы косметические; лосьоны для косметических целей; масла для парфюмерии; масла косметические; молочко туалетное; мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие мыло миндальное; наборы косметические; палочки ватные для косметических целей; пасты зубные; порошки зубные; помада губная; помады для косметических целей; препараты для ванн косметические; изделия для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических; препараты для полоскания рта, за исключением используемых в медицинских целях; препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты с алоэ вера для косметических целей; препараты солнцезащитные; салфетки, пропитанные косметическими лосьонами; смеси ароматические из цветов и трав; средства для ухода за кожей косметические; средства косметические; средства моющие, за исключением используемых для промышленных и медицинских целей; шампуни.

5 Гигиенические препараты для медицинских целей; вата гигроскопическая; вата для медицинских целей; вода морская для лечебных ванн;

воды минеральные для медицинских целей; гематоген; подгузники (детские пеленки); подушечки, используемые при кормлении грудью; маады медицинские; препараты для ванн лечебные; препараты для облегчения прорезывания зубов; препараты для обработки ожогов; препараты для промывания глаз; препараты с алоэ вера для фармацевтических целей.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит коммерческий; бюро по найму; демонстрация товаров; запись сообщений; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям (информация потребительская товарная); исследования маркетинговые; макетирование рекламы; маркетинг; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; публикация рекламных текстов; радиореклама; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама телевизионная; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных.

(111) MGU 31906

(151) 13.07.2017

(181) 25.05.2026

(210) MGU 2016 1307

(220) 25.05.2016

(732) "CODEPHARM" масъулияти чекланган жамияти шаклидаги хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью

«CODEPHARM», UZ

(540)

# CODESMIN

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи

воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

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 31907

(151) 13.07.2017

(181) 31.05.2026

(210) MGU 2016 1348

(220) 31.05.2016

(732) "FATTONHON" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "FATTONHON", UZ

(540)

# Ёр-ёр наво Yor-yor navo

(526) наво; navo.

(511)

41 Томошабоп тадбирларга билетларни бронлаш; мусикий маҳсулотларни ишлаб чиқариш; видеотасвирга олиш; дискотекалар; дам олиш масалалари бўйича ахборот; кўнгилочар масалалар бўйича ахборот; киностудиялар; тунги кафе-клублар (кўнгилочар); мусикалар ёзиш; балларни ташкиллаштириш; маданий-маърифий мақсадларида кўргазмалар ташкиллаштириш; дам олиш вақтини ташкиллаштириш; концертларни ташкил этиш ва ўтказиш; маҳорат синфларни ташкил этиш ва ўтказиш (таълимга оид); конкурсларни ташкиллаштириш (ўқишга ёки кўнгилочар очишга оид); спектаклларни ташкиллаштириш (импресарио хизматлари); телевизион кўнгилочар дастурлар; юклар олинмаган мусика файллари онлайн тақдим этиш; варьете тақдим этиш; мюзик-холлар тақдим этиш; театр томошаси; аудио асбоб-ускуналар прокати; шоу-дастурлар учун сахна безаклари прокати; шоу-дастурлар учун сахна безаклари прокати; овоз ёзувлари прокати; театр сахна безаклари прокати; кўнгилочар радиодастурлар; меҳмонлар кўнглини очиш; кўнгилочарликлар; учрашувлар дастурини тузиш (кўнгилочар очишга оид); мусикалар ёзиш; диск-жокейлар хизмати; караоке хизматлари; клублар

хизмати (ўқитиш ёки кўнгил очишга оид); композиторлар хизмати; оркестрлар хизмати; билетларни тарқатиш бўйича хизматлар (кўнгил очишга оид); ёзиб олиш студиялари хизматлари; шоу-дастурлар.

41 Бронирование билетов на зрелищные мероприятия; выпуск музыкальной продукции; видеосъемка; дискотеки; информация по вопросам отдыха; информация по вопросам развлечений; киностудии; Клубы-кафе ночные (развлечение); написание музыки; организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досуга; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов (обучение); организация конкурсов (учебных или развлекательных); организация спектаклей (услуги импресарио); передачи развлекательные телевизионные; предоставление музыкальных файлов онлайн незагружаемых; представления варьете; представления мюзикхоллов; представления театральные; прокат аудиооборудования; прокат декораций для шоу-программ; прокат декораций для шоу-программ; прокат звукозаписей; прокат театральные декораций; радиопередачи развлекательные; развлечение гостей; развлечения; составление программ встреч (развлечение); сочинение музыки; услуги диск-жокеев; услуги караоке; услуги клубов (развлечение или просвещение); услуги композиторов; услуги оркестров; услуги по распространению билетов (развлечение); услуги студий записи; шоу-программы.

(111) MGU 31908  
 (151) 13.07.2017 (181) 07.06.2026  
 (210) MGU 2016 1416 (220) 07.06.2016  
 (732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «CODEPHARM» xorijiy korxonasi, UZ  
 Иностранное предприятие «CODEPHARM» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ  
 (540)

## CODESART

(511)  
 5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи

воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

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 31909  
 (151) 13.07.2017 (181) 18.10.2026  
 (210) MGU 2016 2479 (220) 18.10.2016  
 (732) Берлин-Хеми АГ, DE  
 (540)

## Mezim

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари, тиббий мақсадлар учун пархез моддалар.

5 Препараты фармацевтические, вещества диетические для медицинских целей.

(111) MGU 31910  
 (151) 13.07.2017 (181) 07.11.2026  
 (210) MGU 2016 2658 (220) 07.11.2016  
 (732) Djamalutdinova Zarina Muratovna, UZ  
 Джамалутдинова Зарина Муратовна, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Тўқ қизил-жигар ранг, сарик.  
 Бордово-коричневый, желтый.

(511)  
 25 Кийимлар, пойабзаллар, бош кийимлари.  
 40 Материалларга ишлов бериш.

25 Одежда, обувь, головные уборы.  
 40 Обработка материалов.

(111) MGU 31911  
 (151) 13.07.2017 (181) 20.12.2026  
 (210) MGU 2016 3071 (220) 20.12.2016

(732) "LYUKS PLYUS SERVIS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "LYUKS PLYUS SERVIS", UZ

(540)

## FAZMAN Fazliddin & Mahfirat

(511)

25 Кийимлар.

25 Одежда.

(111) MGU 31912

(151) 13.07.2017

(181) 27.12.2026

(210) MGU 2016 3175

(220) 27.12.2016

(732) «OSON-TEKNIK-KREDIT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «OSON-TEKNIK-KREDIT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, салат ранг, кул ранг.

Белый, салатовый, серый.

(511)

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиғанок, қахрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

21 Уй ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоқлари; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўткали буюмлар 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.

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газламар ва тўқимачилик маҳсулотлари; адёллар, чойшаблар ва дастурхонлар.

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

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепах, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

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.

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; одеяла, покрывала и скатерти.

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

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

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

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 31913

(151) 13.07.2017

(181) 14.11.2026

(210) MGU 2016 2707

(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) Жигар ранг, ҳаво ранг, кул-ҳаво ранг, оқ, қора.

Коричневый, голубой, серо-голубой, белый, черный.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31914

**(151)** 13.07.2017

**(181)** 14.11.2026

**(210)** MGU 2016 2708

**(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)** Жигар ранг, олтин ранг, яшил, кизил-жигар ранг, тўқ сарик, кул-жигар ранг, қаймой ранг.

Коричневый, золотистый, зеленый, красно-коричневый, бежевый, серо-коричневый, цвет слоновой кости.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31915

**(151)** 13.07.2017

**(181)** 14.11.2026

**(210)** MGU 2016 2709

**(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)** Оқ, кизил, жигар ранг, тўқ сарик, қаймоқ ранг, кул ранг.

Белый, красный, коричневый, бежевый, цвет слоновой кости, серый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31916

**(151)** 13.07.2017

**(181)** 14.11.2026

**(210)** MGU 2016 2710

**(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)** Оқ, олча ранг, кўк, оч кул ранг.

Белый, вишневый, синий, светло-серый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31917

**(151)** 13.07.2017

**(181)** 14.11.2026

**(210)** MGU 2016 2715

**(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)** Ҳаво ранг, яшил, кизил-жигар ранг, зарғалдоқ, сарик, оқ, жигар ранг.

Голубой, зеленый, красно-коричневый, терракотовый, желтый, белый, коричневый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 31918  
 (151) 13.07.2017 (181) 14.11.2026  
 (210) MGU 2016 2716 (220) 14.11.2016  
 (732) "SHERIS RENT GROUP" масъулияти чек-ланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "SHERIS RENT GROUP", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Жигар ранг, олтин ранг, кора, кул ранг, тўк кул ранг, оқ.  
 Коричневый, золотистый, черный, серый, темно-серый, белый.  
 (511)  
 29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 31919  
 (151) 13.07.2017 (181) 14.11.2026  
 (210) MGU 2016 2717 (220) 14.11.2016  
 (732) "SHERIS RENT GROUP" масъулияти чек-ланган жамиятиUZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "SHERIS RENT GROUP"UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Оқ, олтин ранг, жигар ранг, кора, тўк кизил, кизил.  
 Белый, золотистый, коричневый, черный, бордовый, красный.  
 (511)  
 29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 31920  
 (151) 13.07.2017 (181) 14.11.2026  
 (210) MGU 2016 2718 (220) 14.11.2016  
 (732) "SHERIS RENT GROUP" масъулияти чек-ланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SHERIS RENT GROUP", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) 100%  
 (591) Олтин ранг, кора, кизил.  
 Золотистый, черный, красный.

(511)  
 29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 31921  
 (151) 13.07.2017 (181) 14.11.2026  
 (210) MGU 2016 2719 (220) 14.11.2016  
 (732) "SHERIS RENT GROUP" масъулияти чек-ланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "SHERIS RENT GROUP", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Сарик, кора, кизил, оқ.  
 Желтый, черный, красный, белый.

(511)  
 29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 31922  
 (151) 13.07.2017 (181) 14.11.2026  
 (210) MGU 2016 2721 (220) 14.11.2016  
 (732) "SHERIS RENT GROUP" масъулияти чек-ланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "SHERIS RENT GROUP", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(591) Жигар ранг, олтин ранг, оқ, тўк яшил.

Коричневый, золотистый, белый, темно-зеленый.

**(511)**

29 Колбаса махсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31923

**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026

**(210)** MGU 2016 2722 **(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

**(526)** TANLANGAN

**(591)** Оч жигар ранг, тўқ кўк, ок.

Светло-коричневый, темно-синий, белый.

**(511)**

29 Колбаса махсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31924

**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026

**(210)** MGU 2016 2723 **(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)** Оч тўқ сарик, олтин ранг, оч жигар ранг.

Светло-бежевый, золотистый, светло-коричневый.

**(511)**

29 Колбаса махсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31925

**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026

**(210)** MGU 2016 2726 **(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)** Бинафша ранг, оч шафтоли ранг, кизил, сарик, яшил, оч яшил, ҳаво ранг, ок, кора, оч зарғалдоқ, кул ранг, зарғалдоқ.

Лиловый, светло-персиковый, красный, желтый, зеленый, салатный, голубой, белый, черный, светло-зеленый, светло-оранжевый, серый, оранжевый.

**(511)**

29 Колбаса махсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31926

**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026

**(210)** MGU 2016 2729 **(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)** Охра, оч пушти ранг, кизил, бинафша ранг, пушти ранг, ҳаво ранг, сарик, хантал ранг, зарғалдоқ, оч жигар ранг, кора, ок, кул ранг, тўқ сарик.

Охра, светло-розовый, красный, лиловый, розовый, голубой, желтый, горчичный, оранжевый, светло-коричневый, черный, белый, серый, телесный.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31927**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026**(210)** MGU 2016 2731 **(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)** Шафтоли ранг, олча ранг, ок.

Персиковый, вишневый, белый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31928**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026**(210)** MGU 2016 2733 **(220)** 14.11.2016**(732)** "SHERIS RENT GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SHERIS RENT GROUP", UZ

**(540)**

Рвнгли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Жигар ранг, олтин ранг, ок.

Коричневый, золотистый, белый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31929**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026**(210)** MGU 2016 2734 **(220)** 14.11.2016**(732)** "SHERIS RENT GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SHERIS RENT GROUP", UZ

**(540)**

Рвнгли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Жигар ранг, олтин ранг, ок.

Коричневый, золотистый, белый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31930**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026**(210)** MGU 2016 2735 **(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)** Қора, оч пушти ранг, оч жигар ранг, ок, тўқ кўк.

Черный, светло-розовый, горчичный, белый, темно-синий.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31931**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026**(210)** MGU 2016 2736 **(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)** Оч пушти ранг, оқ, тўқ кўк, ҳаво ранг, кўк, кизил, пушти ранг.  
Светло-розовый, белый, темно-синий, голубой, синий, красный, розовый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31932**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026**(210)** MGU 2016 2741 **(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)** Оқ, кизил, жигар ранг, тўқ сарик, оч ҳаво ранг, яшил, сарик, кўк, қора.  
Белый, красный, коричневый, бежевый, светло-голубой, зеленый, желтый, синий, черный.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31933**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026**(210)** MGU 2016 2742 **(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)** Жигар ранг, кул ранг, оқ, қора, тўқ кул ранг.

Коричневый, серый, белый, черный, темно-серый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31934**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026**(210)** MGU 2016 2744 **(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)** Кул ранг, жигар ранг.

Серый, коричневый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

**(111)** MGU 31935**(151)** 13.07.2017 **(181)** 14.11.2026**(210)** MGU 2016 2745 **(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)** Оқ, олча ранг.

Белый, вишневый.

**(511)**

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоқлар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 31936

(151) 13.07.2017

(181) 14.11.2026

(210) MGU 2016 2746

(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) Жигар ранг, олтин ранг, кора, оқ.

Коричневый, золотистый, черный, белый.

(511)

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоклар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 31937

(151) 13.07.2017

(181) 14.11.2026

(210) MGU 2016 2754

(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) Оч жигар ранг, оқ.

Светло-коричневый, белый.

(511)

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоклар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 31938

(151) 13.07.2017

(181) 14.11.2026

(210) MGU 2016 2755

(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) Оқ, кул ранг, зарғалдоқ, кўк.

Белый, серый, оранжевый, синий.

(511)

29 Колбаса маҳсулотлари; сосискалар; пишлоклар; чўчка гўшти; ёғ.

29 Изделия колбасные; сосиски; сыры; ветчина; сало.

(111) MGU 31939

(151) 14.07.2017

(181) 18.05.2026

(210) MGU 2016 1281

(220) 18.05.2016

(732) Сямьнь Голден Драгон Бас Ко., ЛТДСН

(540)



(511)

12 Автобуслар; узоқ йўлга қатновчи автобуслар; вагонетка; мотоцикллар учун кажавалар; электр транспорт воситалари; фургонлар (транспорт воситалари); турли мақсадларда ташиш учун автомобиллар; санитария-транспорт воситалари; авто уй.

12 Автобусы; автобусы дальнего следования; вагонетки; коляски для мотоциклов; средства транспортные электрические; фургоны (транспортные средства); автомобили различного назначения для перевозки; средства санитарно-транспортные; автодома.

(111) MGU 31940

(151) 14.07.2017

(181) 29.07.2026

(210) MGU 2016 1832

(220) 29.07.2016

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

Общество с ограниченной ответственностью «BALZAM», UZ

(540)

**KENG ZAMIN**

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантриш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш куқунлари ва пасталари.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий ва ветеринария мақсадлар учун парҳез озукалар ҳамда моддалар, болалар овқатлари; ҳайвонлар ва инсонлар учун озиқ-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик, полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод.

39 Товарларни қадоқлаш; товарларни ўраш-жойлаш; товарларни сақлаш; товарларни омборларда сақлаш.

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; 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.

31 Зерно и сельскохозяйственные, садово-огородные и лесные продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена; живые растения и цветы; корма для животных; солод.

39 Расфасовка товаров; упаковка товаров; хранение товаров; хранение товаров на складах.

(111) MGU 31941

(151) 14.07.2017

(181) 27.09.2026

(210) MGU 2016 2297

(220) 27.09.2016

(732) «Rezinatexnika mahsulotlari zavodining qurilish bo'yicha direktsiyasi» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Дирекция по строительству завода резинотехнических изделий», UZ

(540)

**BARIS**

(511)

12 Автомобиллар учун шиналар.

12 Шины для автомобилей.

(111) MGU 31942

(151) 14.07.2017

(181) 19.10.2026

(210) MGU 2016 2494

(220) 19.10.2016

(732) Жонгву Е, CN

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, кул ранг.

Белый, серый.

(511)

6 Металл нарвонлар; металл винтлар, бурама михлар; металл шарнирлар; майда-чуйда металл буюмлар; металл кулфлаш буюмлари; металл кулфлар, электр билан ишлайдиганларидан ташқари; сейфлар; метали пешлавҳалар; оддий металллардан ишланган бадий буюмлар; мебеллар учун металл фурнитура; металл дераза ромлари.

6 Лестницы металлические; винты, шурупы металлические; шарниры металлические; изделия скобяные металлические; замки металлические; запоры металлические, за исключением электрических; сейфы; вывески металлические; изделия из обычных металлов художественные; фурнитура для мебели металлическая; комплекты оконные металлические.

(111) MGU 31943

(151) 14.07.2017

(181) 02.12.2026

(210) MGU 2016 2905

(220) 02.12.2016

**(732)** Kamalov Asror Abrarovich, UZ  
Камалов Асрор Аббарович, UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, қора, тўқ яшил, оч яшил.  
Белый, чёрный, темно-зелёный, светло-зелёный.  
**(511)**

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошка 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; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

**(111)** MGU 31944  
**(151)** 14.07.2017 **(181)** 05.12.2026  
**(210)** MGU 2016 2913 **(220)** 05.12.2016  
**(732)** Галлахер Лимитед, GB  
**(540)**



**(511)**  
34 Ишлов берилган ёки ишлов берилмаган тамаки; чекиладиган тамаки, трубка билан чекиладиган тамаки, қўлда ўраладиган сигареталар учун тамаки, чайналадиган тамаки, снюс(тутун чикмайдиган тамаки); сигареталар, папирослар, электрон сигареталар, сигарлар, сигариллалар; бурунаки тамаки; 34-синфга киритилган чекиш ашёлари; сигарета (папирос) қоғози, сигаретали гильзалар ва гугуртлар.

34 Обработанный и необработанный табак; курительный табак, трубочный табак, табак для скручивания сигарет вручную, жевательный табак, снюс (бездымный табак); сигареты, папиросы, сигареты электронные, сигары, сигариллы; нюхательный табак; курительные принадлежности, включённые в 34-й класс; сигаретная (папиросная) бумага, сигаретные гильзы и спички.

**(111)** MGU 31945  
**(151)** 14.07.2017 **(181)** 09.12.2026  
**(210)** MGU 2016 2958 **(220)** 09.12.2016  
**(732)** "TOSHKENT RIZQ BARAKA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "TOSHKENT RIZQ BARAKA", UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** UN; МУКА  
**(591)** Оқ, қора, кул ранг, кўк, оч кўк, тўқ кўк, кизил, олтин, яшил, оч яшил, тўқ яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, тўқ жигар ранг, сарик, оч сарик, тўқ сарик, хаво ранг, оч хаво ранг, тўқ хаво ранг.

Белый, черный, серый, синий, светло-синий, темно-синий, красный, золотистый, зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, коричневый, светло-коричневый, темно-коричневый, желтый, светло-желтый, темно-желтый, голубой, светло-голубой, темно-голубой.

**(511)**  
30 Бугдой уни.  
35 Учинчи шахслар учун савдони силжитиш, шу жумладан дўконлар тармоғи доирасидаги улгуржи ва чакана савдо хизматлари.  
39 Товарларни қадоқлаш.

30 Мука пшеничная.  
35 Продвижение продаж для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов.  
39 Расфасовка товаров.

**(111)** MGU 31946  
**(151)** 14.07.2017 **(181)** 09.12.2026  
**(210)** MGU 2016 2960 **(220)** 09.12.2016  
**(732)** "TOSHKENT RIZQ BARAKA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "TOSHKENT RIZQ BARAKA", UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Оқ, қора, кул ранг, кўк, оч кўк, тўқ кўк, кизил, яшил, оч яшил, тўқ яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, тўқ жигар ранг, сарик, оч сарик, тўқ сарик, зарғалдоқ-жигар ранг.

Белый, черный, серый, синий, светло-синий, темно-синий, красный, зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, коричневый, светло-коричневый, темно-коричневый, желтый, светло-желтый, темно-желтый, оранжево-коричневый.

**(511)**

30 Бугдой уни.

35 Учинчи шахслар учун савдони силжитиш, шу жумладан дўконлар тармоғи доирасидаги улгуржи ва чакана савдо хизматлари.

39 Товарларни қадоқлаш.

30 Мука пшеничная.

35 Продвижение продаж для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов.

39 Расфасовка товаров.

**(111)** MGU 31947

**(151)** 14.07.2017

**(181)** 09.12.2026

**(210)** MGU 2016 2961

**(220)** 09.12.2016

**(732)** "TOSHKENT RIZQ BARAKA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TOSHKENT RIZQ BARAKA", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** DON

**(591)** Оқ, қора, кул ранг, кўк, оч кўк, тўқ кўк, қизил, олтин, яшил, оч яшил, тўқ яшил, жигар ранг, оч жигар ранг, тўқ жигар ранг, сариқ, оч сариқ, тўқ сариқ, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, тўқ ҳаво ранг. Белый, черный, серый, синий, светло-синий, темно-синий, красный, золотистый, зеленый, светло-зеленый, темно-зеленый, коричневый, светло-коричневый, темно-коричневый, желтый, светло-желтый, темно-желтый, голубой, светло-голубой, темно-голубой.

**(511)**

30 Бугдой уни.

35 Учинчи шахслар учун савдони силжитиш, шу жумладан дўконлар тармоғи доирасидаги улгуржи ва чакана савдо хизматлари.

39 Товарларни қадоқлаш.

30 Мука пшеничная.

35 Продвижение продаж для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов.

39 Расфасовка товаров.

**(111)** MGU 31948

**(151)** 14.07.2017

**(181)** 09.12.2026

**(210)** MGU 2016 2963

**(220)** 09.12.2016

**(732)** "TOSHKENT RIZQ BARAKA" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TOSHKENT RIZQ BARAKA", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** МУКА

**(591)** Оқ, қора, кул ранг, кўк, оч кўк, қизил, фируза ранг, жигар ранг, оч жигар ранг, тўқ жигар ранг, сариқ, оч сариқ, тўқ сариқ, зарғалдоқ-жигар ранг.

Белый, черный, серый, синий, светло-синий, красный, бирюзовый, коричневый, светло-коричневый, темно-коричневый, желтый, светло-желтый, темно-желтый, оранжево-коричневый.

**(511)**

30 Бугдой уни.

35 Учинчи шахслар учун савдони силжитиш, шу жумладан дўконлар тармоғи доирасидаги улгуржи ва чакана савдо хизматлари

39 Товарларни қадоқлаш.

30 Мука пшеничная.

35 Продвижение продаж для третьих лиц, в том числе услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов.

39 Расфасовка товаров.

**(111)** MGU 31949

**(151)** 14.07.2017

**(181)** 12.12.2026

**(210)** MGU 2016 2972

**(220)** 12.12.2016

**(732)** Парпиев Фархат Ибрагимжанович, UZ

**(540)**

## Кватрамин

## Kvatramin

**(511)**

1 Саноатда, илмий мақсадларда, фотографияда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланиш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; олов ўчириш учун таркиблар; металлари тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; тери ошловчи моддалар; саноат

мақсадлари учун ишлатиладиган ёпиштирувчи моддалар.

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.

(111) MGU 31950

(151) 14.07.2017

(181) 29.12.2026

(210) MGU 2016 3192 (220) 29.12.2016

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "ATLAS-INVEST" кўшма корхонаси, UZ  
Совместное предприятие "ATLAS-INVEST" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оч жигар ранг, қора.

Светло-коричневый, черный.

(511)

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиғанок, қахрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепаха, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

(111) MGU 31951

(151) 14.07.2017

(181) 30.12.2026

(210) MGU 2016 3238

(220) 30.12.2016

(732) "ITE Uzbekistan" хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие "ITE Uzbekistan", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Uzbekistan

(591) Қора, зарғалдок, кул ранг.

Черный, оранжевый, серый.

(511)

16 Афишалар, плакатлар; чипталар; блокнотлар; канцелярия блокнотлари; буклетлар; қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулотлари; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; календарлар, конвертлар; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари; ўқув материаллари ва кўргазмалар қўлланмалари; ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллари; шрифтлар; босмахона клишелари.

35 Реклама жойлаштириш учун жойлар ижараси, товарлар намойиши, бозорни ўрганиш, реклама материалларини янгилаш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материалларининг ижараси, реклама матнларини нашр қилиш, радиореклама, афишаларни ёпиштириш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, телевизион реклама, газетада реклама рубрикаларини тузиш; товарларни реклама қилиш ва ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари.

41 Маданий-оқартув мақсадларида кўргазмалар ташкил этиш; симпозиумлар, семинарлар, конференциялар, конгресслар, коллоквиумлар ташкил этиш ва ўтказиш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш; ўраш-жойлаш бўйича дизайнер хизматлари.

16 Афиши, плакаты; билеты; блокноты; блокноты канцелярские; буклеты; бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары;

календари, конверты; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти: пишущие машины и конторские принадлежности; учебные материалы и наглядные пособия; пластмассовые материалы для упаковки; шрифты; клише типографские.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, изучение рынка, обновление рекламных материалов, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат рекламного времени на всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, публикация рекламных текстов, радиореклама, расклейка афиш, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама телевизионная, составление рекламных рубрик в газете; услуги манекенщиков для рекламы и продвижения товаров.

41 Организация выставок с культурно-просветительской целью; организация и проведение коллоквиумов, конгрессов, конференций, семинаров, симпозиумов.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров; услуги дизайнеров в области упаковки.

(111) MGU 31952

(151) 14.07.2017

(181) 30.12.2026

(210) MGU 2016 3239

(220) 30.12.2016

(732) "ITE Uzbekistan" xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "ITE Uzbekistan", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Uzbekistan

(591) Яшил, салат ранг, оқ, кул ранг.

Зеленый, салатный, белый, серый.

(511)

16 Афишалар, плакатлар; чипталар; блокнотлар; канцелярия блокнотлари; буклетлар; қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулоти; муковалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; календарлар, конвертлар; канцелярия ва маиший мақсадлар учун

ёпишувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйкаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари; ўқув материаллари ва кўرғазмали қўлланмалар; ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллари; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

35 Реклама жойлаштириш учун жойлар ижараси, товарлар намойиши, бозорни ўрганиш, реклама материалларини янгилаш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материалларининг ижараси, реклама матнларини нашр қилиш, радиореклама, афишаларни ёпиштириш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, телевизион реклама, газетада реклама рубрикаларини тузиш; товарларни реклама қилиш ва ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари.

41 Маданий-оқартув мақсадларида кўрғазмалар ташкил этиш; симпозиумлар, семинарлар, конференциялар, конгресслар, коллоквиумлар ташкил этиш ва ўтказиш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш; ўраш-жойлаш бўйича дизайнер хизматлари.

16 Афиши, плакаты; билеты; блокноты; блокноты канцелярские; буклеты; бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; календари, конверты; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти: пишущие машины и конторские принадлежности; учебные материалы и наглядные пособия; пластмассовые материалы для упаковки; шрифты; клише типографские.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, изучение рынка, обновление рекламных материалов, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат рекламного времени на всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, публикация рекламных текстов, радиореклама, расклейка афиш, рас-

пространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама телевизионная, составление рекламных рубрик в газете; услуги манекенщиков для рекламы и продвижения товаров.

41 Организация выставок с культурно-просветительской целью; организация и проведение коллоквиумов, конгрессов, конференций, семинаров, симпозиумов.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров; услуги дизайнеров в области упаковки.

**(111)** MGU 31953

**(151)** 14.07.2017

**(181)** 30.12.2026

**(210)** MGU 2016 3241

**(220)** 30.12.2016

**(732)** "ITE Uzbekistan" xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "ITE Uzbekistan", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** Tashkent, Ташкент

**(591)** Кул ранг, ок, тўқ қизил, олча ранг, пушти, қизил.

Серый, белый, бордовый, виншевый, розовый, красный.

**(511)**

16 Афишалар, плакатлар; чипталар; блокнотлар; канцелярия блокнотлари; буклетлар; қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; наشريёт маҳсулоти; муковалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; календарлар, конвертлар; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари; ўқув материаллари ва кўргазмалар қўлланмалари; ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллари; шрифтлар; босмахона клишелари.

35 Реклама жойлаштириш учун жойлар ижараси, товарлар намойиши, бозорни ўрганиш, реклама материалларини янгилаш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материалларининг ижараси, реклама

матнларини нашр қилиш, радиореклама, афишаларни ёпиштириш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, телевизион реклама, газетада реклама рубрикаларини тузиш; товарларни реклама қилиш ва ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари.

41 Маданий-оқартув мақсадларида кўргазмалар ташкил этиш; симпозиумлар, семинарлар, конференциялар, конгресслар, коллоквиумлар ташкил этиш ва ўтказиш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш; ўраш-жойлаш бўйича дизайнер хизматлари.

16 Афиши, плакаты; билеты; блокноты; блокноты канцелярские; буклеты; бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; календари, конверты; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти: пишущие машины и конторские принадлежности; учебные материалы и наглядные пособия; пластмассовые материалы для упаковки; шрифты; клише типографские.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, изучение рынка, обновление рекламных материалов, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат рекламного времени на всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, публикация рекламных текстов, радиореклама, расклейка афиш, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама телевизионная, составление рекламных рубрик в газете; услуги манекенщиков для рекламы и продвижения товаров.

41 Организация выставок с культурно-просветительской целью; организация и проведение коллоквиумов, конгрессов, конференций, семинаров, симпозиумов.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование



твование технического и программного обеспечения компьютеров; услуги дизайнеров в области упаковки.

(111) MGU 31954

(151) 14.07.2017

(181) 30.12.2026

(210) MGU 2016 3242

(220) 30.12.2016

(732) "ITE Uzbekistan" xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "ITE Uzbekistan", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) Uzbekistan

(591) Тўқ кўк, бинафша, оқ, кул ранг.

Темно-синий, фиолетовый, белый, серый.

(511)

16 Афишалар, плакатлар; чипталар; блокнотлар; канцелярия блокнотлари; буклетлар; қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулоти; муковалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; календарлар, конвертлар; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари; ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллари; шрифтлар; босмахона клишелари.

35 Реклама жойлаштириш учун жойлар ижараси, товарлар намойиши, бозорни ўрганиш, реклама материалларини янгилаш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материалларининг ижараси, реклама матнларини нашр қилиш, радиореклама, афишаларни ёпиштириш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, телевизион реклама, газетада реклама рубрикаларини тузиш; товарларни реклама қилиш ва ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари.

41 Маданий-оқартув мақсадларида кўргазмалар ташкил этиш; симпозиумлар, семинарлар, конференциялар, конгресслар, коллоквиумлар ташкил этиш ва ўтказиш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва

дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш; ўраш-жойлаш бўйича дизайнер хизматлари.

16 Афиши, плакаты; билеты; блокноты; блокноты канцелярские; буклеты; бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; календари, конверты; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти: пишущие машины и конторские принадлежности; учебные материалы и наглядные пособия; пластмассовые материалы для упаковки; шрифты; клише типографские.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, изучение рынка, обновление рекламных материалов, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат рекламного времени на всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, публикация рекламных текстов, радиореклама, расклейка афиш, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама телевизионная, составление рекламных рубрик в газете; услуги манекенщиков для рекламы и продвижения товаров.

41 Организация выставок с культурно-просветительской целью; организация и проведение коллоквиумов, конгрессов, конференций, семинаров, симпозиумов.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров; услуги дизайнеров в области упаковки.

(111) MGU 31955

(151) 18.07.2017

(181) 12.11.2025

(210) MGU 2015 2431

(220) 12.11.2015

(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US

(540)

K PODS

**(526) K****(511)**

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулоти, за-  
жигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигал-  
ки; спички; курительные принадлежности.

**(111) MGU 31956****(151) 18.07.2017****(181) 11.05.2026****(210) MGU 2016 1161****(220) 11.05.2016**

**(732) Geoffrey, LLC ( a Limited Liability Company  
of Delaware), US**

Джэффрэй, эЛЭЛСи (э Лимитед Лаябилити Ком-  
пани оф Делавэр), US

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591) Кўк, ҳаво ранг, оқ.**

Синий, голубой, белый.

**(511)**

28 Ўйинчоқлар, ўйинлар ва спорт жихозлари.

35 Истеъмол товарларининг кенг ассортименти  
чакана савдо дўконлари ҳамда онлайн чакана  
савдо дўконлари хизматлари, айнан қуйидаги то-  
варлар савдоси: ўйинчоқлар, ўйинлар, майда  
ўйинчоқлар, табиий ёғочдан ясалган ўйинчоқ-  
лар, мўйнали ҳайвонлар (ўйинчоқлар), органик  
пахтадан ясалган кўғирчоқлар, кўғирчоқлар, кў-  
ғирчоқлар учун уйчалар, кўғирчоқлар учун ак-  
сессуарлар, кўғирчоқларнинг уйчалари учун ме-  
бел, мебел анжомлари, кийимлар, кичик ёшдаги  
болалар учун кийимлар, болалар кийимлари, ҳо-  
миладор аёллар учун кийимлар, кўча ўйинчоқла-  
ри, ўйинлар учун тўпламлар, кум идишлар,  
ўйинлар учун бассейнлар, чўмилиш ва сузиш  
учун мосламалар, сузиш учун ҳалқалар, сузиш  
учун кутқарув жилетлари ва қўл боғичлари, кўча  
ўйинларига тўпламлар, спорт товарлари ва уску-  
налари, ғилдиракли конькилар, бир қаторли ғил-  
диракли конькилар, ўйинчоқ машиналар, ўйин-  
чоқ юк автомобиллар, самолётлар модели, ўйин-  
лар учун ўйинчоқ транспорт воситалари тўплам-  
лари, ўйинчоқли пойга юк автомобиллари, бадий  
асарлар қахрамонлари кўринишидаги ўйинчоқ  
фигурачалар ва улар билан бирга ўйинлар учун  
тўпламлар, сақлаш учун жойлари, ўйинчоқлар  
учун яшиқлари, стол устида ўйналадиган ва пор-  
татив ўйинлари, бошқотирмалари, кўғирчоқлари,  
кўғирчоқлар учун аксессуарлари, бахмал ўйин-  
чоқлари, ривожлантирувчи ўйинчоқлари бўлган  
ўйинлар учун столлар, микроскоплар, телескоп-

лар, дурбинлар, илмий тажрибалар учун тўплам-  
лар, табиатшунослик учун тўпламлар, фокуслар  
учун тўпламлар, масофадан бошқариладиган  
транспорт воситалари ва ўйинчоқлар; қуйидаги  
товарлар билан чакана савдо қилувчи дўконлар  
ҳамда онлайн чакана савдо қилувчи дўконлар  
хизматлари: маскарад костюмлари жамламалари,  
хэллоуин учун костюмлар, китоблар, кассеталар,  
видео, компакт-дисклар, DVD дисклар, рақамли  
портатив медиаплеерлар, болалар мусикий ас-  
боблари ва микрофонлар, компьютерлар, ўйин-  
чоқ компьютерлар, ўргатадиган компьютерлар,  
компьютер ўйинлари ва видео ўйинлар, ўйинга  
оид кўшимча мосламалар ҳамда компьютер  
ўйинлари ва видео ўйинлар учун аксессуарлар,  
электрон асбоблар ҳамда уй ва автомобил учун  
қурилмалар, бола хавфсизлигини таъминлаш учун  
воситалар, болани кузатиб туриш учун аудио-ви-  
део қурилмалар, намлагичлар, буғлатгичлар, бо-  
лалар овқатлари ва болалар учун сутли аралаш-  
малар, озиқ-овқат маҳсулотлари, ичимликлар  
ҳамда маиший асбоб-анжомлар ва аксессуарлар;  
қуйидаги товарлар билан чакана савдо қилувчи  
дўконлар ҳамда онлайн чакана савдо қилувчи  
дўконлар хизматлари: тагликлар, дорилар, тери  
ва сочларни парваришлаш учун маҳсулотлар,  
кўрпа-тўшак чойшаблари ва хонани безатиш аш-  
ёлари, кичик ёшдаги болалар учун мебел, бо-  
лалар мебели, катталар учун мебел, крело-теб-  
ранма курси, лампалар, шамчироқлар, болалар  
учун сақлайдиган тўсиқлар, хавфсизликни таъ-  
минлаш учун тунги шамчироқлар, орқани кўриш  
кўзгулари, автомобил ўриндиқлари, чақалақлар  
учун баланд стуллар, зинапояли стуллар, бола-  
ларга мосланган автомобил ўриндиқлари, бола-  
лар аравачалари ва сайр қилишга мўлжалланган  
боалар аравачалари; қуйидаги товарлар билан  
чакана савдо қилувчи дўконлар ҳамда онлайн ча-  
кана савдо қилувчи дўконлар хизматлари: вело-  
сипедлар, уч ғилдиракли воситалар, моторлаш-  
тирилган ўйинчоқ автомобиллар, транспорт во-  
ситалари (ўйинчоқлар), болалар учун манежлар,  
ихчам манежлар, болалар ходуноклари, болалар  
учун манежлар ва кроватлар, кўрпа-тўшак бельё-  
си, пахтали қавилган аёллар, ёстик жилдлар, ги-  
ламлар, гулқоғозлар, арғимчоқлар ва сакратма-  
чоқлар, тагликлар учун коплар ва тагликларни  
ташиш учун мосламалар, пардоз ашёлари ва бо-  
лалар ошхўрақлари; қуйидаги товарлар билан  
чакана савдо қилувчи дўконлар ҳамда онлайн ча-  
кана савдо қилувчи дўконлар хизматлари: ручка-  
лар, қоғозлар, мумли, бўрли, кўмирли ва бошқа  
қаламлар, ёзувқоғоз товарлари, ўқувчиларга оид  
ашёлар, бадий ашёлар, наклейкалар, бўялади-  
ган китобчалар, бошқотирма китобчалар, рюк-  
заклар, ўқувчилар сумкаси, спорт сумкаси, сов-

габоп карталар ва совгабоп ўровлар; совгалар рўйхатини тайёрлаш бўйича хизматлар.

28 Игрушки, игры и спортивное оборудование.  
35 Услуги магазинов розничной торговли и онлайн магазинов розничной торговли с широким ассортиментом потребительских товаров, а именно торговли следующими товарами: игрушки, игры, мелкие игрушки, игрушки из натурального дерева, плюшевые звери (игрушки), куклы из органического хлопка, куклы, домики для кукол, аксессуары для кукол, мебель для кукольных домиков, мебельная обстановка, одежда, одежда для детей младшего возраста, детская одежда, одежда для беременных, игрушки уличные, наборы для игр, песочницы, бассейны для игр, приспособления для плавания и купания, круги для плавания, спасательные жилеты и нарукавники для плавания, наборы для уличных игр, спортивные товары и оборудование, коньки роликовые, коньки роликовые однополосные, машины игрушечные, автомобили грузовые игрушечные, модели самолетов, наборы игрушечных транспортных средств для игр, игрушечные гоночные грузовые автомобили, игрушечные фигурки в виде персонажей героев и наборы для игр с ними, столы для игр с местами для хранения, ящиками для игрушек, настольными и портативными играми, головоломками, куклами, аксессуарами для кукол, плюшевыми игрушками, развивающими игрушками, микроскопы, телескопы, бинокли, наборы для научных экспериментов, наборы для природоведения, наборы для фокусов, средства транспортные и игрушки с дистанционным управлением; услуги магазинов розничной торговли и онлайн магазинов розничной торговли следующими товарами: комплекты маскарадных костюмов, костюмы для хэллоуина, книги, кассеты, видео, компакт-диски, диски DVD, медиаплееры портативные цифровые, детские музыкальные инструменты и микрофоны, компьютеры, компьютеры игрушечные, компьютеры образовательные, компьютерные игры и видеоигры, приставки игровые и аксессуары для компьютерных игр и видео игр, электронные приборы и устройства для дома и автомобиля, средства для обеспечения безопасности ребенка, устройства аудио-видео для слежения за ребенком, увлажнители, испарители, детское питание и молочные смеси для детей, продукты питания, напитки и бытовая утварь и аксессуары; услуги магазинов розничной торговли и онлайн магазинов розничной торговли следующими товарами: подгузники, лекарства, товары для ухода за кожей и волосами, постельное белье и предметы

оформления помещений, мебель для детей младшего возраста, мебель детей, мебель для взрослых, кресла-качалки, лампы, светильники, барьеры предохранительные для детей, ночные светильники для обеспечения безопасности, зеркала заднего вида, автомобильные сидения, стулья высокие для младенцев, стулья со ступеньками, детские автомобильные сидения, коляски и коляски детские прогулочные; услуги магазинов розничной торговли и онлайн магазинов розничной торговли следующими товарами: велосипеды, средства трехколесные, автомобили игрушечные моторизированные, транспортные средства (игрушки), манежи для детей, манежи портативные, детские ходунки, манежи и кровати для детей, белье постельное, одеяла стеганные ватные, наволочки, ковры, обои, качели и прыгунки, мешки для подгузников и приспособления для переноски подгузников, туалетные принадлежности и нагрудники детские; услуги магазинов розничной торговли и онлайн магазинов розничной торговли следующими товарами: ручки, бумага, карандаши восковые, меловые, угольные и др., товары писчебумажные, принадлежности школьные, принадлежности художественные, наклейки, книжки-раскраски, книжки-головоломки, рюкзаки, сумки школьные, сумки спортивные, подарочные карты и подарочная упаковка; услуги по подготовке списка подарков.

(111) MGU 31957

(151) 18.07.2017

(181) 13.05.2026

(210) MGU 2016 1237

(220) 13.05.2016

(732) SHISHKIN  
VLADIMIROVICH, UZ

ALEKSANDR

(540)



(511)

2 Тезоблар; ишлов берилмаган табиий катронлар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентлик-

лари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; товарларни намойиш қилиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; истеъмолчиларга тижорий ахборот ва маслаҳатлар (истеъмол товарлари ахбороти); бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; ходимлар штатини тўлдириш; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; ходимларни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; маркетинг; босма нашр обзорлари; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; тижоратчилик фаолиятини баҳолаш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда ёрдамлашиш; товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; кимошти савдоси; тиббиётга оид материаллар, гигиена ва ветеринарияга оид препаратлар ҳамда доривор воситаларининг улгуржи ёки чакана савдоси; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратлари прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материаллари прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатларни репродукция қилиш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик юзасидан ўтказиладиган операциялар ҳақида маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш соҳасидаги консультация хизматлари; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рукнларини тузиш; телемаркетинг; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона бизнесини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасидаги хизматлар; нархни таққослаш бўйича хиз-

матлар; котибалар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларга хизмат кўрсатиш); субпудратчи хизматлари (тижорий ёрдам). 37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

2 Протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

35 Агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; демонстрация товаров; запись сообщений; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация и советы коммерческие потребителям (информация потребительская товарная); исследования в области бизнеса; исследования маркетинговые; комплектование штата сотрудников; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; маркетинг; обзоры печати; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; презентация товаров во всех медиасредствах; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; 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; рек-

лама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродукция 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 по сравнению цен; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги субподрядные (коммерческая помощь).  
37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 31958  
(151) 18.07.2017 (181) 27.05.2026  
(210) MGU 2016 1320 (220) 27.05.2016  
(310) UK00003138225  
(320) 27.11.2015 (330) GB  
(732) Бритиш Америкен Тобако (Брэндс) Инк., US  
(540)

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

(591) Оқ, ҳаво ранг, кўк, қора.  
Белый, голубой, синий, черный.  
(511)  
34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулоти, за-  
жигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигал-  
ки; спички; курительные принадлежности.

(111) MGU 31959  
(151) 18.07.2017 (181) 10.06.2026  
(210) MGU 2016 1456 (220) 10.06.2016  
(310) 30283  
(320) 11.12.2015 (330) AD  
(732) Бритиш Америкен Тобако (Брэндс) Инк., US

(540)



(526) improved after taste

(511)

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулоти, за-  
жигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигал-  
ки; спички; курительные принадлежности.

(111) MGU 31960

(151) 18.07.2017

(181) 10.06.2026

(210) MGU 2016 1457

(220) 10.06.2016

(310) 30284

(320) 11.12.2015

(330) AD

(732) Бритиш Америкен Тобако (Брэндс) Инк., US

(540)



(526) +; IMPROVED AFTER TASTE.

(511)

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулоти, за-  
жигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигал-  
ки; спички; курительные принадлежности.

(111) MGU 31961

(151) 18.07.2017

(181) 13.07.2026

(210) MGU 2016 1699

(220) 13.07.2016

(732) Akbarov Rustam Ganievich, UZ

Акбаров Рустам Ганиевич, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Салат ранг, кўк, ҳаво ранг, оч ҳаво ранг, оқ.  
Салатовый, синий, голубой, светло-голубой,  
белый.

**(511)**

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқалаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; шампунлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; шампуни.

**(111)** MGU 31962**(151)** 18.07.2017**(181)** 19.09.2016**(210)** MGU 2016 2160**(220)** 19.09.2016**(732)** Nigmatullayev Ramziddin Nusratullayevich, UZ**(540)****(511)**

29 Гўшт; гўшт экстрактлари; сут ва сут маҳсулотлари.

29 Мясо; мясные экстракты; молоко и молочные продукты.

**(111)** MGU 31963**(151)** 19.07.2017**(181)** 30.11.2025**(210)** MGU 2015 2560**(220)** 30.11.2015**(732)** "DENTAFILL PLYUS" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "DENTAFILL PLYUS", UZ

**(540)**

**Lorinol**  
**Lorinol**  
**Лоринол**

**(511)**

5 Инсонлар учун медицина препаратлари; фармацевтика препаратлари; кимё-фармацевтика препаратлари.

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

**(111)** MGU 31964**(151)** 19.07.2017**(181)** 10.05.2026**(210)** MGU 2016 1154**(220)** 10.05.2016**(732)** "UnK SOLUTION" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "UnK SOLUTION", UZ

**(540)**

**ATLAS**

**(511)**

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлрнн занглашдан ва тахта-ёғочларни чиришдан сақловчи химоя воситалари; бўёқ моддалари; тезоблар; бадий-декоратив мақсадларда ва бадий босма нашрлар учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

19 Нометалл курилиш материаллари; курилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ кувурлар; асфальт, 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; 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 31965**(151)** 19.07.2017**(181)** 30.05.2026**(210)** MGU 2016 1343**(220)** 30.05.2016**(732)** «J-UNITED GROUP» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

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

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, ок.

Красный, белый.

**(511)**

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); кўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган кишлок хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), кутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, таксимлаш, 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 савдо автоматлари ва механизмлари; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна, компьютерлар; дастурий таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар, Dvd-плеерлар.

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган маҳсулотлар; наشريёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмалар кўлланмалар (аппаратурадан ташқари); ўраш-жойлаш учун пласт-масса материаллар; шрифтлар; босмаҳона клишелари.

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

38 Телекоммуникациялар.

7 Машины в станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы; торговые автоматы.

9 Приборы и инструменты научные, морские, геодезические, фотографические, кинематографические, оптические, для взвешивания, измерения, сигнализации, контроля (проверки), спасения и обучения; приборы и инструменты для передачи, распределения, трансформации, накопления, регулирования или управления электричеством; аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи; компакт-диски, Dvd и другие цифровые носители информации; механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты, счетные машины, оборудование для обработки информации и компьютеры; программное обеспечение; оборудование для тушения огня, Dvd-плееры.

16 Бумага, картон и изделия из них; 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; шрифты; клише типографские.

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

38 Телекоммуникации.

**(111)** MGU 31966**(151)** 19.07.2017**(181)** 14.09.2026**(210)** MGU 2016 2145**(220)** 14.09.2016**(732)** Melibayev Axmad Bahromovich, UZ

Мелибаев Ахмад Бахромович, UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** СНОРА - 39 синф учун.

СНОРА - в отношении 39 класса.

**(591)** Қора, ок, кўк, яшил, ҳаво ранг, тўқ сариқ.

Черный, белый, синий, зеленый, голубой, бежевый.

**(511)**

39 Курьерлар хизматлари (хат-хабарлар ёки товарларни етказиб бериш).

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар.

39 Услуги курьеров (доставка корреспонденции или товаров).

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками.

(111) MGU 31967

(151) 19.07.2017 (181) 18.11.2026

(210) MGU 2016 2818 (220) 18.11.2016

(732) "Doctor Ovcharov" masъuiliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Doctor Ovcharov", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Яшил, зарғалдоқ, сарик, хаво ранг, бинафша.

Зеленый, оранжевый, желтый, голубой, фиолетовый.

(511)

44 Клиникалар; тиббий хизматлар; укалаш; физиотерапия; эмлаш бўйича хизматлар.

44 Клиники; медицинские услуги; массаж; физиотерапия; услуги по вакцинации.

(111) MGU 31968

(151) 19.07.2017 (181) 07.12.2026

(210) MGU 2016 2949 (220) 07.12.2016

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «HUSHBUY COSMETICS» Ўзбекистон-Бирлашган Араб Амирликлари қўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Объединенные Арабские Эмираты предприятие «HUSHBUY COSMETICS» в виде общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

# TOMARIS

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқалаш, 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 31969

(151) 19.07.2017 (181) 09.12.2026

(210) MGU 2016 2957 (220) 09.12.2016

(732) "MILK IMPEX" masъuiliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MILK IMPEX", UZ

(540)

# DOYARUSHKA

(511)

29 Сут ва сут маҳсулотлари; озик-овқат мойлари ва ёғлари.

29 Молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

(111) MGU 31970

(151) 19.07.2017 (181) 09.12.2026

(210) MGU 2016 2965 (220) 09.12.2016

(732) "MILK IMPEX" masъuiliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MILK IMPEX", UZ

(540)

# KUVALDA

(511)

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

37 Строительство; ремонт; установка оборудования.

(111) MGU 31971

(151) 19.07.2017 (181) 20.12.2026

(210) MGU 2016 3085 (220) 20.12.2016

(732) "PHOENIX CORE" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "PHOENIX CORE", UZ



(540)

# TBF JECT

# TBF JEKT

# TBF JEKT

(526) TBF, TBF

(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.

10 Қонни таҳлил қилиш учун аппаратура; анестезия учун аппаратура; гальванотерапия учун аппаратура; ўпкани сунъий вентиляция қилиш учун аппаратура; гарангликни даволаш учун аппаратура; тиббий мақсадлар учун жисмоний машқлар аппаратураси; тиббий мақсадлар учун танани функционал тиклаш аппаратураси; стоматология асбоблари ва аппаратуралари; жарроҳлик асбоблари ва аппаратуралари; реанимация аппаратуралари; электрга оид стоматология аппаратуралари; физиотерапевга оид аппаратура; кроватлар учун вибрация аппаратлари; терапевтик ҳавони қиздириш аппаратлари; тиббий мақсадлар учун диагностика аппаратлари; тиббиётда фойдаланиладиган чўзиш учун аппаратлар; нур билан даволаш учун аппаратлар; терини микросиллиқлаш учун аппаратлар; тиббий мақсадлар учун тутатиш аппаратлари; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари ва курилмалари; тиббий мақсадлар учун радиологик аппаратлар; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари; паст эшитадиганлар учун эшитиш аппаратлари; грижа бандажлари; хомиладорлар учун бандажлар; пластикли бандажлар; тиббий банкалар; стоматологик борлар; сўрғичли болалар бутилкалари; тиббий мақсадлар учун ҳаво билан тўлдирилган валиклар; тиббий мақсадлар учун ҳаво билан тўлдирилган ёстиклар; тиббий мақсадлар учун иссиқ ҳаво вибраторлари; вибромассажерлар; гастроскоплар; гематиметрлар; жарроҳлик губкалари; юрак дефибрилляторлари; диализаторлар; тиббий чиқиндилар учун махсус идишлар; жарроҳлик қисқичлари; стоматологик кўзгулар; тиббий мақсадлар учун зондлар; уретрал зондлар; сунъий тишлар; игна билан даволаш учун игналар; чоклаш учун игналар; тиббий игналар;

ортопедик буюмлар; жарроҳлик имплантатлари (сунъий материаллар); ингаляторлар; тиббий мақсадлар учун ҳарорат наклеяка-индикаторлари; тиббий мақсадлар учун инжекторлар; тиббий мақсадлар учун инкубаторлар; чақалоқлар учун инкубаторлар; акушерлик асбоблари; ветеринарияга оид акушерлик асбоблари; электр игна билан даволаш учун асбоблар; кесиш асбоблари (жарроҳликка оид); инсуффляторлар; каниюллар; тиббий мақсадлар учун томизгичлар; тиббий мақсадлар учун балончали томизгичлар; кардиостимуляторлар; катетерлар; кетгут; касалхона койкаси учун тўшаладиган клеёнкалар; клизмалар; тиббий мақсадлар учун сунъий чарм; болалар тиш ҳалқалари; компрессорлар (жарроҳликка оид); термоэлектрик компресслар (жарроҳликка оид); қорин корсетлари; тиббий мақсадлар учун корсетлар; ҳассалар; тиш шифокори креслолари; тиббий ёки стоматологик креслолар; тиббий мақсадлар учун махсус мослаштирилган кроватлар; сўрғичли бутилкалар учун қоққоқлар; эротик кўғирчоқлар (секс-кўғирчоқлар); тиббий мақсадлар учун лазерлар; тиббий мақсадлар учун лампалар; тиббий мақсадлар учун кварцли лампалар; тиббий мақсадлар учун ультрабинафша лампалар; ланцетлар; имплантация учун линзалар (кўз ичига қўйиладиган протезлар); дорилар учун қошиқлар; тиббий ходимлар учун ниқоблар; наркоз ниқоблари; чоклаш учун материаллар; туғиш учун тиббий тўшаклар; тиббий мақсадлар учун шиширилган тўшаклар; тиббий мақсадлар учун сув билан тўлдирилган тўшаклар; тиббий мақсадлар учун махсус жиҳозлар; тиббий мақсадлар учун сув ҳалталари; вагинал пуркаб ювиш учун ҳалтачалар; сут тортгичлар; пешоб йиғиш мосламаси (пешоб йиғиш учун идишлар); ортопедик тиззабандлар; ҳассалар учун учликлар; тиббий мақсадлар учун напальчниклар; симдан қилинган йўналтирувчилар; тиббий мақсадлар учун насослар; жарроҳлик иплари; жарроҳлик пичоқлари; жарроҳлик қайчилари; беморлар учун носилкалар; беморлар учун ғилдиракли носилкалар; тиббий мақсадлар учун пойабзал; ортопедик пойабзал; операция хонаси учун махсус кийим; тиббий мақсадлар учун электр иситгичли адёл; ясси оёқликда ишлатиладиган асослар; офтадьмометрлар; офтадьмоскоплар; тасма (тутиб турувчи бандаж); массаж учун қўлқоплар; тиббий мақсадлар учун қўлқоплар; пессарийлар; жарроҳлик арралари; кулок пинцетлари; тиббий мақсадлар учун тупдонлар; ортопедик гипсли боғичлар; бўғимлар учун ортопедик боғичлар; тутиб турувчи боғичлар; ортопедик пойабзаллар учун тагчармлар; қорин ёстикчалари; тиббий мақсадлар учун ёстиклар; ётаверишдан уюшиб қолишни олдини олиш

учун ёстиклар; тиббий мақсадлар учун шиширилган ёстиклар; уйқусизлик учун ёстиклар; тиббий мақсадлар учун электр грелка-ёстиклар; корин белбоғлари; тиббий мақсадлар учун гальваник белбоғлар; гипогастрик белбоғлар; тиббий мақсадлар учун белбоғлар; ортопедик белбоғлар; киндик белбоғи; тиббий мақсадлар учун электр белбоғлар; презервативлар; тиббий мақсадлар учун аэрозолли приборлар; кон босимини ўлчаш учун приборлар; томир уришини ўлчаш учун приборлар; косметик массаж учун приборлар; ветеринария приборлари ва асбоблари; тиббий приборлар ва асбоблар; урологик приборлар ва асбоблар; ортодонтологик приборлар; эмизиш учун мосламалар; тана тешикчаларини тозалаш учун мослама; инвалидларни жойини алмаштириш учун мосламалар; тана тешикчаларини ювиш учун мослама; қадоқларни киркиш учун мослама; сийдик тута олмайдиганлар учун чойшаб; стерилланган жарроҳлик чойшаблари; жарроҳлик чойшаблари; соч протезлари; кўз протезлари; кўкрак протезлари; тиш протезлари; қўлоёқ протезлари; жағ протезлари; тиббий мақсадлар учун муз солинган резина халта; тиббий мақсадлар учун пульверизаторлар; кенгайтиргичлар (жарроҳликка оид); тиббий мақсадлар учун рентгенограммалар; сунъий нафас олиш учун респираторлар; тийдириш учун қўйлак; скальпеллар; тил тозалаш учун куракча; сўрғичлар (ичи бўш); болалар бутилкалари учун сўрғичлар; тиббий идишлар; спирометрлар (тиббий приборлар); вагинал дори пуркагичлар; эшитиш органларини химоялаш воситалари; ҳомиладор бўлишдан сақлайдиган кимёвий бўлмаган воситалар; стенлар; стетоскоплар; операция столи; туваклар учун ҳожатхона курсиси; тиббий мақсадлар учун тутиладиган туваклар; санитария-гигиенага оид тутиладиган туваклар; тиббий асбоблар тўпламлари сумкаси; пойабзаллар учун супинаторлар; кулок тампонлари (кулокни химоялаш учун мосламалар); биринчи ёрдам учун термокомпресслар; тиббий мақсадлар учун термометрлар; трокарлар; тиббий мақсадлар учун дренаж найчалари; тиббий мақсадлар учун рентген трубкалари; тиббий мақсадлар учун радийли трубкалар; эшитиш трубкалари; эшитишга оид рожкилар; ҳапдориларни киритиш учун мосламалар; тиббий мақсадлар учун рентген нурларидан химоялаш қурилмалари; тиббий мақсадлар учун ультрабинафша нурларидан химоялаш фильтрлари; тиббий асбоблар учун чемоданчалар; жарроҳликка оид эластик пайпоқлар; томирларни кенгайишида фойдаланиладиган эластик пайпоқлар; жарроҳлик шиналари; укол қилиш учун шприцлар; тиббий мақсадлар учун шприцлар; тери остига укол қилиш учун шприцлар; бачадон шприцла-

ри; уретрал шприцлар; тишни протезлаш учун штифтлар; акушерлик қисқичлари; ахталаш учун қисқичлар; тиббий мақсадлар учун рентген аппаратлари экранлари; тиббий фойдаланиш учун электродлар; электрокардиографлар.

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 Аппаратура для анализов крови; аппаратура для анестезии; аппаратура для гальванотерапии; аппаратура для искусственной вентиляции легких; аппаратура для лечения глухоты; аппаратура для медицинских анализов; аппаратура для физических упражнений для медицинских целей; аппаратура для функционального восстановления тела для медицинских целей; аппаратура и инструменты стоматологические; аппаратура и инструменты хирургические; аппаратура реанимационная; аппаратура стоматологическая электрическая; аппаратура физиотерапевтическая; аппараты вибрационные для кроватей; аппараты горячего воздуха терапевтические; аппараты диагностические для медицинских целей; аппараты для вытяжки, используемые в медицине; аппараты для лучевой терапии; аппараты для микрошлифовки кожи; аппараты для окуривания для медицинских целей; аппараты и установки рентгеновские для медицинских целей; аппараты радиологические для медицинских целей; аппараты рентгеновские для медицинских целей; аппараты слуховые для слабослышащих; бандажи грыжевые; бандажи для беременных; бандажи пластиковые; банки медицинские; боры стоматологические; бутылки детские с сосками; валики надувные для медицинских целей; подушечки надувные для медицинских целей; вибраторы горячего воздуха для медицинских целей; вибромассажеры; гастроскопы; гематиметры; губки хирургические; дефибрилляторы сердца; диализаторы; емкости специальные для медицинских отходов; зажимы хирургические; зеркала стоматологические; зеркала хирургические; зонды для медицинских целей; зонды уретральные: зубы искусственные; иглы для иглоукалывания; иглы для наложения швов; иглы медицинские; изделия ортопедические; имплантаты хирургические (материалы искусственные); ингаляторы; наклейки-индикаторы температуры для медицинских целей; инъекторы для медицинских целей;

инкубаторы для медицинских целей; инкубаторы для младенцев; инструменты акушерские; инструменты акушерские ветеринарные; инструменты для электроиглоукалывания; инструменты режущие (хирургические); инсуффляторы; канюли; капельницы для медицинских целей; капельницы пузырьковые для медицинских целей; кардиостимуляторы; катетеры; кетгут; клеенки подкладные для больничных коек; клизмы; кожа искусственная для хирургических целей; кольца зубные детские; компрессоры (хирургические); компрессы термоэлектрические (хирургические); корсеты брюшные; корсеты для медицинских целей; костыли; кресла зубоврачебные; кресла медицинские или зубные; кровати, специально приспособленные для медицинских целей; крышки для бутылочек с соской; куклы эротические (секс-куклы); лазеры для медицинских целей; лампы для медицинских целей; лампы кварцевые для медицинских целей; лампы ультрафиолетовые для медицинских целей; ланцеты; линзы (внутриглазные протезы) для имплантации; ложки для лекарств; маски для медицинского персонала; маски наркозные; материалы для наложения швов; матрацы медицинские для родов; матрацы надувные для медицинских целей; матрацы, наполненные водой, для медицинских целей; мебель специальная для медицинских целей; мешки для воды для медицинских целей; мешочки для вагинального спринцевания; молокоотсосы; мочеприемники (емкости для сбора мочи); наколенники ортопедические; наконечники для костылей; напальчники для медицинских целей; направляющие проволочные; насосы для медицинских целей; нитки хирургические; ножи хирургические; ножницы хирургические; носилки для больных; носилки на колесах для больных; обувь для медицинских целей; обувь ортопедическая; одежда специальная для операционных комнат; одеяла с электрообогревом для медицинских целей; опоры, используемые при плоскостопии; офтальмометры; офтальмоскопы; перевязь (бандаж поддерживающий); перчатки для массажа; перчатки для медицинских целей; пессарии; пилы хирургические; пинцеты ушные; плевательницы для медицинских целей; повязки гипсовые ортопедические; повязки для суставов ортопедические; повязки поддерживающие; подошвы для ортопедической обуви; подушечки брюшные: подушки для медицинских целей; подушки для предотвращения образования пролежней; подушки надувные для медицинских целей; подушки от бессонницы; подушки-грелки электрические для медицинских целей; пояса брюшные; пояса гальванические для медицинских целей; пояса гипогастри-

ческие; пояса для медицинских целей; пояса ортопедические; пояса пупочные; пояса электрические для медицинских целей; презервативы; приборы аэрозольные для медицинских целей; приборы для измерения артериального давления; приборы для измерения пульса; приборы для косметического массажа; приборы для массажа; приборы и инструменты ветеринарные; приборы и инструменты медицинские; приборы и инструменты урологические; приборы ортодонтологические; приспособления для кормления грудью; приспособления для очистки полостей тела; приспособления для перемещения инвалидов; приспособления для промывания полостей тела; приспособления для срезания мозолей; простыни для страдающих недержанием; простыни стерильные хирургические; простыни хирургические; протезы волосные; протезы глазные; протезы груди; протезы зубные; протезы конечностей; протезы челюстей; пузыри со льдом для медицинских целей; пульверизаторы для медицинских целей; расширители (хирургические); рентгенограммы для медицинских целей; респираторы для искусственного дыхания; рубашки смирительные; скальпели; скребки для чистки языка; соски (пустышки); соски для детских бутылок; сосуды медицинские; спирометры (приборы медицинские); спринцовки вагинальные; средства защиты органов слуха; средства противозачаточные нехимические; стенты; стетоскопы; столы операционные; стульчаки для ночных горшков; судна подкладные для медицинских целей; судна подкладные санитарно-гигиенические; сумки с наборами медицинских инструментов; супинаторы для обуви; тампоны ушные (приспособления для защиты ушей); термокомпрессы для первой помощи; термометры для медицинских целей; трокары; трубки дренажные для медицинских целей; трубки рентгеновские для медицинских целей; трубки с радием для медицинских целей; трубки слуховые; рожки слуховые; устройства для введения пилюль; устройства для защиты от рентгеновских лучей для медицинских целей; фильтры для ультрафиолетовых лучей для медицинских целей; чемоданчики для медицинских инструментов; чулки эластичные хирургические; чулки эластичные, используемые при расширении вен; шины хирургические; шприцы для инъекций; шприцы для медицинских целей; шприцы для подкожных инъекции; шприцы маточные; шприцы уретральные; штифты для зубного протезирования; щипцы акушерские; щипцы для кастрирования; экраны рентгеновских аппаратов для медицинских целей; электроды для медицинского применения; электрокардиографы.

(111) MGU 31972

(151) 20.07.2017

(181) 16.01.2025

(210) MGU 2015 0047

(220) 16.01.2015

(732) СПИРИТС ПРОДАКТ ИНТЕРНЕЙШЕНЛ  
ИНТЕЛЛЕКЧУАЛ ПРОПЕРТИ Би.Ви., LU

(540)

# КАЗНАЧЕЙСКАЯ

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 31973

(151) 20.07.2017

(181) 30.09.2025

(210) MGU 2015 1975

(220) 30.09.2015

(732) «POOL AND HEAT LUX EQUIPMENTS»  
mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZОбщество с ограниченной ответственностью  
«POOL AND HEAT LUX EQUIPMENTS», UZ

(540)



(511)

11 Абажурлар; буғ аккумуляторлари; иссиқлик аккумуляторлари; транспорт воситалари учун муз қоплашга қарши воситалар; дистилловчи аппаратлар; қуритиш учун аппаратлар; гидроукалаш ванналари учун аппаратлар; дезинфекциялаш учун аппаратлар; ҳавони дезодорациялаш учун аппаратлар; офтобда қорайгандек қорайиш учун аппаратлар (солярийлар); сувни ёки ҳавони ионизациялаш учун аппаратлар; қахвани қовуриш учун аппаратлар; ичимликларни совитиш учун аппаратлар; бет-қўл ювиш хоналарида қўлни қуритиш учун аппаратлар; меваларни қуритиш учун аппаратлар; сувни тозалаш учун аппаратлар ва машиналар; музлатадиган аппаратлар ва машиналар; қуритиш учун қурилмалар ва аппаратлар; музлатиш аппаратлари; қуритиш аппаратлари; метал печ арматуралари; печлар учун совитиш баклари; марказий иситиш тизимлари учун кенгайиш баклари; хожатхона учун ювишда хизмат қиладиган бакчалар; дистиллаш учун миноралар; биде; бойлерлар, машина қисмларидан ташқари; ванналар; гидроукалайдиган (тослар) ванналар; ўтирадиган ванналар; электр вафли қолиплар; вентиляторлар (сунъий иқлим ҳосил қилувчи); вентиляторлар (сунъий иқлим ҳосил қилиш қурилмаларининг қисмлари); майиш

электр вентиляторлар; кабоб сихлари; совутиш витриналари; сувиситгичлар; сувиситгичлар (аппаратлар); хожатхона учун сувбўшатмалар; ҳавоиситгичлар; ошхона учун ҳавотозалагичлар; машина қисмлари бўлмаган газ совитгичлар; ацетиленли генераторлар; гидрантлар; горелкалар; ацетиленли горелкалар; бензинли горелкалар; газли горелкалар; лампалар учун горелкалар; бактерияларни йўқотиш учун горелкалар; киздирадиган горелкалар; кислород-водородли горелкалар; лабораторияга оид горелкалар; мойли горелкалар; спиртли горелкалар; грелкалар; оёқ учун электрик ва нозлектрик бўлган грелкалар; ўриндик учун грелкалар; чўнтак грелкалари; ўриндикни иситиш учун дастали грелкалар; гриллер (ошхона аппаратлари); абажурлар учун туткичлар; дистилляторлар; душлар; музлатиш сиғимлари; газли заживалкалар; заживалкалар; газни олов олдириш учун фрикцион ўт олдиргичлар; дудбўрон қопқоқлари; бурама найчалар (дистилляция қилувчи, иситувчи ва совитувчи қурилма қисмлари); печлар учун қулдонлар; буғлатгичлар; машал ёруғлик манбалари; душ кабиналари; турк ҳаммомлари учун кўчма кабиналар; калориферлар; совутиш камералари; хона каминлари; мўркон каналлари; электр босими остида овқатларни таёрлаш учун кастрюлкалар; буғли иссиқлик қурилмаси учун автомат бўлмаган ҳаволи клапанлар; резервуарлардаги сатҳларни бошқариш учун клапанлар; термостатик клапанлар (иситиш қурилмаларининг қисмлари); электр иситгичли гиламлар; лампа қолбалари; электр лампалар қолбалари; қуёшли иситиш коллекторлари (иситгич); дистилляция қоллоналари; печлар учун қолосниклар; тортилиб турувчи қалпоқлар; тортилиб турувчи лаборатория қалпоқлари; чироклар учун шарсимон қалпоқлар; кондиционерлар; транспорт воситалари учун кондиционерлар; газли дошқозонлар; кир ювиш хоналари учун дошқозонлар; иситиш дошқозонлари; электр кофе қайнатгичлар; трубопроводлар учун жўмраклар; жўмраклар; водопровод қувури учун аралаштиргич-жўмраклар; ихчам ўчоқлар; манқалларда фойдаланиш учун лава парчалари; янги йил арчалари учун электр чироклар; ацетиленли чироклар; портлаш хавфи бўлмаган чироклар; газ билан тўлдирилган чироклар; жингалак қилиш учун чироклар; ҳавони тозалаш учун бактерицидди чироклар; проекцион аппаратлар учун чироклар; автомобиллар учун бурилишни кўрсатиш чироклари; транспорт воситалари учун бурилишни кўрсатиш чироклари; ёйли лампалар; лаборатория чироклари; мойли чироклар; ультрабинафша нур таратувчи чироклар, тиббиётга оидларидан ташқари; шахтёрлар лампалари; электр лампалар; қандиллар; мангаллар; нон пи-

шириш учун машиналар; ерларни суғориш ва сув сепиш учун кишлоқ хўжалик машиналари; стерилизациялаш учун бир марталик фойдаланиладиган халтачалар; оёқларни иситиш учун электр муфтлар; ванналар учун қиздиргичлар; дазмоллар учун қиздиргичлар; ботувчи иситгичлар; газ горелкалари учун насадкалар; жўмраклар учун сачрашга қарши насадкалар; иссиқлик насослари; электр чироқлар учун симлар; ёритувчи асбоблар учун магнийли симлар; электр чўғланиш симлари; бинолар учун ёруғлик таратувчи номерлар; иситгичлар; транспорт воситалари ойнасини иситгичлар; ҳаммомлар учун иссиқ ҳаво берувчи асбоб-ускуналар; ваннахоналар учун асбоб-ускуналар; печлар учун таъминлаш асбоб-ускуналари; печда тоблаб қиздириб пишириш учун асбоб-ускуналар (тирговичлар); сауналар учун асбоб-ускуналар; совутиш қурилмалари ва асбоб-ускуналари; тиббиётга оид бўлмаган электр иситгичли адёл; газламалар учун парли дазмоллар; лампалар учун нур қайтаргичлар; транспорт воситалари учун нур қайтаргичлар; ўчоқлар; буғгенераторлари, машина қисмларига тегишли бўлмаганлари; пастеризаторлар; чироқлар учун патронлар; электрли чироқлар учун патронлар; қаҳва таёрлаш учун электр перколяторлар; печлар (иситиш асбоблари); нон-булка маҳсулотлари тайёрлаш учун печлар; каналли печлар; ошхона печлари (духовкали шкафлар); микротўлқинли печлар (овқат таёрлаш учун); саноат мақсадлари учун микротўлқинли печлар; чиқиндиларни ёқиш учун печлар; тоблаб қиздириб пишириш печлари; қуёш энергиясидан фойдаланишга асосланган печлар; стоматология печлари; печлар, лабораторияга тегишли бўлмаганлари; писсуарлар (санитария асбоб-укуналари); иссиқлик дош қозонлари учун таъминлагичлар; қиздириш учун пластиналар; ошхона плиталари; иситиш плиталари; сўрғичли бутилкалар учун электр иситгичлар; аквариумлар учун иситгичлар; аквариумлар учун бир оз ёритгичлар; электр иситгичли ёстиқлар, тиббиётга оид бўлмаганлари; стерилланган хоналар (санитария қурилмалари); сув олиш асбоблари; дезодорациялаш асбоблари, шахсий фойдаланиш учун тегишли бўлмаганлари; озиқ-овқат чиқиндиларини сувсизлантириш учун асбоблар; дудлаш учун асбоблар, тиббиётга оид бўлмаганлари; газларни тозалаш учун асбоблар; мойларни тозалаш учун асбоблар; елимни иситиш учун асбоблар; ем-хашакларни қуритиш учун асбоблар; сувни филтрлаш учун асбоблар; ҳавони тозалаш учун асбоблар ва машиналар; музли ясамани ҳосил қилиш учун асбоблар ва машиналар; совутиш учун асбоблар ва қурилмалар; озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун асбоблар; ёри-

тиш учун асбоблар ва қурилмалар; санитария-техника асбоб қурилмалари; ошхона учун иситиш асбоблари; транспорт воситаси учун ёритиш асбоблари; ёритиш учун ёруғлик диодли асбоблар; каттик, суюқ ва газсимон ёқилғида ишлайдиган иситиш-қиздириш асбоблари; электр иситиш асбоблари; иссиқ ҳаво орқали ишлайдиган иситиш асбоблари; юзни парвариш қилиш учун қуруқ парли асбоблар (юз учун сауналар); сув ва газ асосида ишлайдиган асбоблар ҳамда сув ёки газ қувурлари учун муҳофазаловчи жиҳозлар; газ билан ишлайдиган асбоблар учун ростловчи ва муҳофазаловчи жиҳозлар; сув ёки газ асбоблари, водопровод ёки газ қувурлари учун ростловчи жиҳозлар; водопровод қурилмалари учун ростловчи ва муҳофазаловчи жиҳозлар; газ қувурлари учун ростловчи ва муҳофазаловчи жиҳозлар; кабоб сихларини айлантириш учун мосламалар; таомларни иситиш учун мосламалар; йогурт тайёрлаш учун электр мосламалар; ҳайдовчилар учун кўз қамашишига қарши мосламалар (лампалар учун иккинчи даражали қисмлар); транспорт воситаси учун кўз қамашишига қарши мосламалар (лампалар учун иккинчи даражали қисмлар); гўштни қовуриш учун сихли мосламалар; радиаторлар учун пўкаклар; сув ости прожекторлари; водопровод жўмраклари учун прокладкалар; радиаторлар (иситиш учун); марказий иситиш учун радиаторлар; электр радиаторлар; раковиналар; ҳожатхона учун дезинфекцияловчи воситаларни тақсимлагичлар; суғоришда томчилаб сепиш учун тарқатгичлар (суғориш учун иккинчи даражали қисмлар); нур сочгичлар; ядро реакторлари; иссиқлик ренгенераторлари; юкори босим остида сувни сақлаш учун резервуарлар; ростерлар; шамчироқлар; ерга ўрнатиладиган шамчироқлар; шифт учун плафонли шамчироқлар; ҳожатхона учун ўриндиқлар; учиш аппаратлари учун ёритиш тизимлари; тез қайнар электр қозонлар (автоклавлар); скрубберлар (газда ишлайдиган қурилмаларнинг қисмлари); шишали лампалар; стерилизаторлар; сув стерилизаторлари; ҳаво стерилизаторлари; ҳавода қуритиш; ички кийимлар учун электр қуритгичлар; соч учун қуритгичлар; солодлар учун қуритгичлар; тамаки учун қуритгичлар; иссиқлик алмашинувчи қурилмалар, машина қисмлари бўлмаганлари; тостерлар; ёритиш учун газразрядли электр трубкалар; чироқлар учун трубкалар; ёритиш учун люминесцентли трубкалар; трубкалар (санитария-техника тизими қисмлари); иссиқлик дошқозонларининг иситувчи трубалари; иссиқлик дошқозонларининг трубалари; ҳожатхоналар (унитазли ҳожатхоналар); кўчма ҳожатхоналар; марказий иссиқлик радиаторлари учун намлагичлар; бет-

қўл ювгичлар (санитария-техника асбоб-ускуналарининг қисмлари); ҳожатхоналар учун унитазлар; водопровод қурилмаси; ваннахоналар учун санитария-техника қурилмалари; сунъий иқлим ҳароратини ҳосил қилиш учун қурилмалар; денгиз сувини шўрсизлантириш учун қурилмалар; ядро ёқилғисига қайта ишлов бериш ва ядро реакцияларини секинлаштириш учун қурилмалар; автоматик равишда суғориш учун қурилмалар; сувни совитиш учун қурилмалар; суюқликни совитиш учун қурилмалар; сутни совитиш учун қурилмалар; тамакини совитиш учун қурилмалар; сувни тозалаш учун қурилмалар; оқова сувларни тозалаш учун қурилмалар; буғ ишлаб чиқариш учун қурилмалар; сувни тақсимлаш учун қурилмалар; ҳавони филтрлаш учун қурилмалар; сунъий сузиш ҳовузларининг сувини хлорлаш учун қурилмалар; вентиляция аппаратлари ва қурилмалари (сунъий ҳаво ҳосил қилиш учун); транспорт воситалари учун вентиляция аппаратлари ва қурилмалари (сунъий ҳаво ҳосил қилиш учун); сувни юватиш учун аппаратлар ва қурилмалар; совитиш учун машиналар ва қурилмалар; иситиш қурилмалари; транспорт воситаси учун иситиш қурилмалари; иссиқ сувда ишлайдиган иситиш қурилмалари; полимеризация қурилмалари; сув таъминоти тизими қурилмалари; нефт саноати учун машъал қурилмалари; кулни транспортда ташиш учун автоматик қурилма; гирдобли сув ҳаракатини вужудга келтириш учун қурилма; ҳавони совитиш учун қурилмалар; аквариумлар учун филтрлаш қурилмаси; таом таёрлаш учун электр рўзгор анжомлари; машъалалар; автомобиль учун фаралар; транспорт воситаси учун фаралар; сунъий иқлим ҳосил қилиш учун филтрлар; ичимлик суви учун филтрлар; автомобиллар учун фонарлар; велосипедлар учун фонарлар; мотоцикллар учун фонарлар; транспорт воситалари учун фонарлар; чўнтак фонарлари; ёритиш фонарлари; байрам тантаналари учун қоғоздан фонарлар; фавворалар; декоратив фавворалар; электр фритюрницалар; шаклдор печлар учун фурнитуралар; печлар учун ўтга чидамли материал; нон ёпиш учун печлар; музлатгичлар; саноат мақсадлари учун хроматографиялар; электр чойнақлар; тортиш кучини ростлаш учун шиберлар (иситиш); совитиш шкафлари; муз-шкафлар; ёқилғи экономайзерлари; ёйли чироқлар учун кўмирли электродлар; иситиш элементлари.

11 Абжурлар; аккумулятори пара; аккумулятори тепловые; антиобледенители для транспортных средств; аппараты дистилляционные; аппараты для высушивания; аппараты для гидромассаж-

ных ванн; аппараты для дезинфекции; аппараты для дезодорации воздуха; аппараты для загара (солярии); аппараты для ионизации воздуха или воды; аппараты для обжаривания кофе; аппараты для охлаждения напитков; аппараты для сушки рук в умывальных комнатах; аппараты для сушки фруктов; аппараты и машины для очистки воды; аппараты и машины холодильные; аппараты и установки сушильные; аппараты морозильные; аппараты сушильные; арматура печей металлическая; баки охладительные для печей; баки расширительные для систем центрального отопления; бачки смывные для туалетов; башни для дистилляции; биде; бойлеры, за исключением частей машин; ванны; ванны (сосуды) гидромассажные; ванны сидячие; вафельницы электрические; вентиляторы (кондиционирование воздуха); вентиляторы (части установок для кондиционирования воздуха); вентиляторы бытовые электрические; вертела; витрины охлаждающие; водонагреватели; водонагреватели (аппараты); водоспуски для туалетов; воздухонагреватели; воздухоочистители для кухонь; газоохладители, не являющиеся частями машин; генераторы ацетиленовые; гидранты; горелки; горелки ацетиленовые; горелки бензиновые; горелки газовые; горелки для ламп; горелки для уничтожения бактерий; горелки калильные; горелки кислородно-водородные; горелки лабораторные; горелки масляные; горелки спиртовые; грелки; грелки для ног электрические или неэлектрические; грелки для постели; грелки карманные; грелки с ручками для согревания постели; грили (аппараты кухонные); держатели для абжуров; дистилляторы; души; емкости холодильные; зажигалки газовые; зажигалки; запальники фрикционные для поджига газа; заслонки дымоходов; змеевики (части дистилляционных, отопительных или охладительных установок); зольники для печей; испарители; источники света факельные; кабины душевые; кабины передвижные для турецких бань; калориферы; камеры холодильные; каминные комнатные; каналы дымоходные; кастрюли для приготовления пищи под давлением электрические; клапаны воздушные неавтоматические для паровых отопительных установок; клапаны для регулирования уровня в резервуарах; клапаны термостатические (части нагревательных установок); ковры с электрообогревом; колбы ламп; колбы электрических ламп; коллекторы солнечные тепловые (отопление); колонны дистилляционные; колосники для печей; колпаки вытяжные; колпаки вытяжные лабораторные; колпаки шаровые для ламп; кондиционеры; кондиционеры для транспортных средств; котлы газовые; котлы для прачечных; котлы отопитель-

ные; кофеварки электрические; краны для трубопроводов; краны; краны-смесители для водопроводных труб; кузницы портативные; куски лавы, используемые в мангалах; лампочки для новогодних елок электрические; лампы ацетиленовые; лампы взрывобезопасные; лампы газонаполненные; лампы для завивки; лампы для очистки воздуха бактерицидные; лампы для проекционных аппаратов; лампы для указателей поворота для автомобилей; лампы для указателей поворота для транспортных средств; лампы дуговые; лампы лабораторные; лампы масляные; лампы ультрафиолетового излучения, за исключением медицинских; лампы шахтерские; лампы электрические; люстры; мангалы; машины для выпечки хлеба; машины для полива и орошения сельскохозяйственные; мешочки одноразовые для стерилизации; муфты для обогрева ног электрические; нагреватели для ванн; нагреватели для утюгов; нагреватели погружаемые; насадки для газовых горелок; насадки для кранов антиразбрызгивающие; насосы тепловые; нити для электрических ламп; нити магниевые для осветительных приборов; нити накала электрические; номера для зданий светящиеся; обогреватели; обогреватели стекол транспортных средств; оборудование для бань с горячим воздухом; оборудование для ванных комнат; оборудование для загрузки печей; оборудование для обжиговых печей (опоры); оборудование для саун; оборудование и установки холодильные; одеяла с электрообогревом, за исключением используемых для медицинских целей; отпариватели для тканей; отражатели для ламп; отражатели для транспортных средств; очаги; парогенераторы, за исключением частей машин; пастеризаторы; патроны для ламп; патроны для электрических ламп; перколяторы для кофе электрические; печи (отопительные приборы); печи для хлебобулочных изделий; печи каналные; печи кухонные (шкафы духовые); печи микроволновые (для приготовления пищи); печи микроволновые для промышленных целей; печи мусоросжигательные; печи обжиговые; печи солнечные; печи стоматологические; печи, за исключением лабораторных; писсуары (санитарное оборудование); питатели для отопительных котлов; пластины для обогрева; плиты кухонные; плиты нагревательные; подогреватели бутылочек с сосками электрические; подогреватели для аквариумов; подсветки для аквариумов; подушки с электрообогревом, за исключением используемых для медицинских целей; помещения стерильные (установки санитарные); приборы водозаборные; приборы дезодорационные, за исключением предназначенных для личного пользования; при-

боры для обезвоживания пищевых отходов; приборы для окулирования, за исключением медицинских; приборы для очистки газов; приборы для очистки масел; приборы для подогрева клея; приборы для сушки кормов; приборы для фильтрации воды; приборы и машины для очистки воздуха; приборы и машины для производства льда; приборы и установки для охлаждения; приборы и установки для тепловой обработки пищевых продуктов; приборы и установки осветительные; приборы и установки санитарно-технические; приборы нагревательные кухонные; приборы осветительные для транспортных средств; приборы осветительные светодиодные; приборы отопительно-нагревательные, работающие на твердом, жидком и газообразном топливе; приборы отопительные электрические; прибору отопительные, работающие на горячем воздухе; приборы с сухим паром для ухода за лицом (сауны для лица); принадлежности предохранительные для водяных или газовых приборов и водопроводов; принадлежности предохранительные и регулировочные для газовых приборов; принадлежности регулировочные для водяных или газовых приборов и водопроводов или газопроводов; принадлежности регулировочные и предохранительные для водопроводного оборудования; принадлежности регулировочные и предохранительные для газопроводов; приспособления для поворачивания вертела; приспособления для подогрева блюд; приспособления для приготовления йогурта электрические; приспособления противоослепляющие для автомобилистов (аксессуары для ламп); приспособления противоослепляющие для транспортных средств (аксессуары для ламп); приспособления с вертелом для жарки мяса; пробки для радиаторов; прожекторы подводные; прокладки водопроводных кранов; радиаторы (для отопления); радиаторы центрального отопления; радиаторы электрические; раковины; распределители дезинфицирующих средств для туалетов; рассеиватели ирригационные капельные (ирригационные аксессуары); рассеиватели света; реакторы ядерные; регенераторы тепла; резервуары для хранения воды под давлением; ростеры; светильники; светильники напольные; светильники плафонные потолочные; сиденья для туалетов; системы осветительные для летательных аппаратов; скороварки электрические (автоклавы); скрубберы (части газовых установок); стекло ламповое; стерилизаторы; стерилизаторы воды; стерилизаторы воздуха; сушилки воздушные; сушилки для белья электрические; сушилки для волос; сушилки для солода; сушилки для табака; теплообменники, не являющиеся частями машин; тостеры;

трубки газоразрядные для освещения электрические; трубки для ламп; трубки люминесцентные для освещения; трубы (части санитарно-технических систем); трубы жаровые отопительных котлов; трубы отопительных котлов; туалеты (ватерклозеты); туалеты передвижные; увлажнители для радиаторов центрального отопления; умывальники (части санитарно-технического оборудования); унитазы для туалетов; установки водопроводные; установки для ванн комнат санитарно-технические; установки для кондиционирования воздуха; установки для обессоливания морской воды; установки для обработки ядерного топлива и замедлителей ядерных реакций; установки для орошения автоматические; установки для охлаждения воды; установки для охлаждения жидкостей; установки для охлаждения молока; установки для охлаждения табака; установки для очистки воды; установки для очистки сточных вод; установки для производства пара; установки для распределения воды; установки для фильтрации воздуха; установки для хлорирования воды в плавательных бассейнах; установки и аппараты вентиляционные (кондиционирование воздуха); установки и аппараты вентиляционные (кондиционирование воздуха) для транспортных средств; установки и аппараты для умягчения воды; установки и машины для охлаждения; установки отопительные; установки отопительные для транспортных средств; установки отопительные, работающие на горячей воде; установки полимеризационные; установки систем водоснабжения; установки факельные для нефтяной промышленности; устройства автоматические для транспортировки золы; устройства для образования вихревого движения воды; устройства для охлаждения воздуха; устройства фильтрационные для аквариумов; утварь для приготовления пищи электрическая; факелы; фары для автомобилей; фары для транспортных средств; фильтры для кондиционирования воздуха; фильтры для питьевой воды; фонари для автомобилей; фонари для велосипедов; фонари для мотоциклов; фонари для транспортных средств; фонари карманные; фонари осветительные; фонарики бумажные для праздничного убранства; фонтаны; фонтаны декоративные; фритюрницы электрические; фурнитура для печей фасонная; футеровка огнеупорная для печей; хлебопечи; холодильники; хромотографы для промышленных целей; чайники электрические; шиберы для регулирования тяги (отопление); шкафы холодильные; шкафы-ледники; экономайзеры топливные; электроды угольные для дуговых ламп; элементы нагревательные.

(111) MGU 31974

(151) 20.07.2017

(181) 31.10.2026

(210) MGU 2016 2597

(220) 31.10.2016

(732) Амген Инк, US

(540)

# TRUECLICK

(511)

10 Тиббий мақсадлар учун инжекторлар, ўстирувчи гармон препаратлари учун инжекторлардан ташқари.

10 Инжекторы для медицинских целей, за исключением инжекторов для препаратов гормона роста.

(111) MGU 31975

(151) 21.07.2017

(181) 28.12.2025

(210) MGU 2015 2850

(220) 28.12.2015

(732) Turpov O'tkir Baxtiyor o'g'li, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Кўк, оқ, қизил.

Синий, белый, красный.

(511) (510)

1 Саноатда, илмий мақсадларда, фотографияда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; олов ўчириш учун таркиблар; металлари тоблаш ва қавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; тери ошловчи моддалар; саноат мақсадлари учун ишлатиладиган ёпиштирувчи 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.

4 Техника мойлари ва суртма мойлар; суртма мой материаллари; чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёнилғилар (шу жумладан, мотор бензинлари) ва ёритиш материаллари; ёритиш учун пиликлар ва шамлар.

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металлдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма



металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва қулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; оддий металллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; рудалар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув таксимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода кўчиб юрадиган аппаратлар.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари, бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ва улардан қопламалар; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар.

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-қаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); ўраш-жойлаш учун пласт-масса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

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; нометал қайишқоқ қувурлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиғаноқ, қаҳрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

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

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёҳатларни ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардозандоз соҳасидаги хизматлар; қишлоқ хўжалиги, полизчилик ва ўрмончилик соҳасида хизматлар.

45 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардозандоз 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.

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива (в том числе моторные бензины) и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока (не электрические); скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

14 Благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные камни; часы и прочие хронометрические приборы.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относя-

щиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности (за исключением мебели); учебные материалы и наглядные пособия (за исключением аппаратуры); пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографские. 17 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.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепах, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

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.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

40 Обработка материалов.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 31976

(151) 21.07.2017

(181) 15.01.2026

(210) MGU 2016 0065

(220) 15.01.2016

(732) Turorov O'tkir Vaxtiyor o'g'li, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) STANDART; NEW FORMULA

(591) Оқ, сарик, тўқ кул ранг, қора, оч қизил, қизил, кўк, тўқ кўк, салат ранг, тўқ сарик, оч жигар ранг, оч бинафша, зарғалдоқ, пушти, тўқ пушти, бинафша, ҳаво ранг, оч кўк, яшил, тўқ яшил, оч яшил, фируза, кул ранг, оч қора.

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

(511)

1 Саноатда, илмий мақсадларда, фотографияда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; олов ўчириш учун таркиблар; металлари тоблаш ва қавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; тери ошловчи моддалар; саноат мақсадлари учун ишлатиладиган ёпиштирувчи моддалар.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлари, вилкалар ва қошиқлар; совуқ қурол; устара.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув таксимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода қўчиб юрадиган аппаратлар.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари, бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ва улардан қопламалар; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар.

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-каламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари

(мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); ўраш-жойлаш учун пласт-масса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

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; нометал қайишқоқ кувурлар.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулқоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

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

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк операциялари.

37 Курилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини кондириш 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.

8 Ручные орудия и инструменты; ножевые изделия, вилки и ложки; холодное оружие; бритвы.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

14 Благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные камни; часы и прочие хронометрические приборы.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; печатная продукция; материалы для переплетных работ; фотоснимки; писчебумажные товары; клейкие вещества для канцелярских и бытовых целей; принадлежности для художников; кисти; пишущие машины и конторские принадлежности (за исключением

мебели); учебные материалы и наглядные пособия (за исключением аппаратуры); пластмассовые материалы для упаковки (не относящиеся к другим классам); шрифты; клише типографские.

17 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.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы, не текстильные.

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.

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 31977

(151) 21.07.2017

(181) 15.01.2026

(210) MGU 2016 0066

(220) 15.01.2016

(732) Turorov O'tkir Baxtiyor o'g'li, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оқ, сарик, тўқ кул ранг, қора, оч қизил, қизил, кўк, тўқ кўк.

Белый, желтый, темно-серый, черный, светло-красный, красный, синий, темно-синий.

(511)

1 Саноатда, илмий мақсадларда, фотографияда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланишга мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; ишлов берилмаган синтетик қатронлар, ишлов берилмаган пластик материаллар; ўғитлар; олов ўчириш учун таркиблар; металларни тоблаш ва кавшарлаш учун препаратлар; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун препаратлар; тери ошловчи моддалар; саноат мақсадлари учун ишлатиладиган ёпиштирувчи моддалар.

6 Оддий металлар ва уларнинг қотишмалари; металдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли

йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электрники бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; оддий металллардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; рудалар.

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлари, вилкалар ва қошиқлар; совуқ қурол; устаралар.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализация, 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 рақамли ахборот ташувчилар; аввалдан ҳақ тўлаш аппаратлари учун савдо автоматлари ва механизмлари; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна, компьютерлар; дастурий таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуриштириш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва ҳавода қўчиб юрадиган аппаратлар.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари, бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ва улардан қопламалар; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар.

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-каламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); ўраш-жойлаш учун пласт-масса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

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; нометал қайишқоқ қувурлар.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл қўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

27 Гиламлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулқоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

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

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; қўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёҳатларни ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

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.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока (не электрические); скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за

исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы; торговые автоматы.

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.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

14 Благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные камни; часы и прочие хронометрические приборы.

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

17 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.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы, не текстильные.

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.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

40 Обработка материалов.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 31978

(151) 21.07.2017

(181) 15.01.2026

(210) MGU 2016 0069

(220) 15.01.2016

(732) Turorov O'tkir Baxtiyor o'gli, UZ

(540)

# PUFAS

(511)

4 Техника мойлари ва суртма мойлар; суртма мой материаллари; чангни ютиш, намлаш ва бириктириш учун таркиблар; ёнилгилар (шу жумладан, мотор бензинлари) ва ёритиш материаллари; ёритиш учун пиликлар ва шамлар.

6 Оддий металлар ва уларнинг қотишмалари; металдан бўлган қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва симлар (электрики бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; металл кувурлар; сейфлар; оддий металлардан бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; рудалар.

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжаллан-

ганидан ташқари); қўл билан бошқариладиган асбобларга қараганда бошқачароқ бўлган қишлоқ хўжалиги асбоблари; инкубаторлар; савдо автоматлари.

8 Қўл иш қуроллари ва асбоблари; пичоқ буюмлари, вилкалар ва қошиқлар; совуқ қурол; устара.

9 Илмий, денгиз, геодезик, фотографик, кинематографик, оптик, тортиш учун, ўлчаш, сигнализация, назорат (текшириш), қутқариш ва таълим бериш учун приборлар ва асбоблар; электр энергиясини узатиш, тақсимлаш, трансформациялаш, жамғариш, ростлаш ёки бошқариш учун приборлар ва асбоблар; 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 савдо автоматлари ва механизмлари; касса аппаратлари, ҳисоблаш машиналари, ахборотга ишлов бериш учун ускуна, компьютерлар; дастурий таъминот; ўт ўчириш учун асбоб-ускуналар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуриштириш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва хавода қўчиб юрадиган аппаратлар.

14 Қимматбаҳо металллар ва уларнинг қотишмалари, бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар ва улардан қопламалар; заргарлик буюмлари, бижутерия, қимматбаҳо тошлар; соатлар ва бошқа хронометрик асбоблар.

16 Канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишқоқ моддалар; рассомлар учун ашёлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора ашёлари (мебелдан ташқари); ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар.

17 Нометал қайишқоқ қувурлар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиғанок, қаҳрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулқоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

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

36 Суғурталаш; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; қўчмас мулк операциялари.

37 Қурилиш; таъмирлаш; ускуна ўрнатиш.

39 Транспортда ташиш; товарларни жойлаш ва сақлаш; саёҳатларни ташкил қилиш.

40 Материалларга ишлов бериш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

45 Юридик хизматлар; мол-мулк ва индивидуал шахслар ҳимояси учун хавфсизлик хизматлари; индивидуал шахслар эҳтиёжларини қондириш учун бошқалар томонидан кўрсатиладиган шахсий ва ижтимоий хизматлар.

4 Технические масла и смазки; смазочные материалы; составы для поглощения, смачивания и связывания пыли; топлива (в том числе моторные бензины) и осветительные материалы; фитили и свечи для освещения.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока (не электрические); скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды.

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); сельскохозяйственные орудия, иные чем орудия с ручным управлением; инкубаторы; торговые автоматы.

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.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продук-

тов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

14 Благородные металлы и их сплавы, изделия или покрытия из них, не относящиеся к другим классам; ювелирные изделия, бижутерия, драгоценные камни; часы и прочие хронометрические приборы.

16 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.

17 Неметаллические гибкие трубы.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепаха, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы, не текстильные.

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.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

40 Обработка материалов.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

45 Услуги юридические; службы безопасности для защиты имущества и индивидуальных лиц; персональные и социальные услуги, оказываемые другими для удовлетворения потребностей индивидуальных лиц.

(111) MGU 31979

(151) 21.07.2017 (181) 11.03.2026

(210) MGU 2016 0660 (220) 11.03.2016

(732) «BAW-INVEST» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «BAW-INVEST», UZ

(540)

# HAVAS

(511)

3 Окартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқалаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, сочлар учун лосьонлар; тиш куқунлари ва пасталари.

5 Пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла; парфюмерные изделия, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

5 Пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

(111) MGU 31980

(151) 21.07.2017 (181) 06.06.2026

(210) MGU 2016 1402 (220) 06.06.2016

(732) «Altash Import» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Altash Import», UZ

(540)

# Чистые росы

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); аперитивлар; арак; бренди; винолар; узум тўпонидан винолар; виски; арок; арпабодиёнли арок; олчали арок; жин; дижестивлар (ликёрлар ва спиртли ичимликлар); коктейллар; кюрасо; арпабодиёнли ликёрлар; ликёрлар; аралаш алкоголли ичимликлар, таркибида пивоси бўлганларидан ташқари; алкоголли ичимликлар, пиводан ташқари; таркибида ҳўл мева бўлган алкоголли ичимликлар; спиртли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли ичимлик (медовуха); ялпизли дамлама; аччиқ дамламалар; нира (шакар қамиш асосли алкаголли ичимлик-

лар); ром; сакэ; нокли сидр; сидрлар; гуруч спирти; спирт экстрактлари; спиртли хўл мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорий маълумотлар бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх тахлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия хужжатларини юритиш; ҳисоб-китобларни ёзиб бериш; товарларни намойиш қилиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари; (истеъмол товарлари ахбороти); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюнктурага оид тадқиқотлар; маркетингга оид тадқиқотлар; 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 кўргазмалар ташкил қилиш; учинчи шахслар учун рўзномаларга обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар намойишини ташкиллаштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; тижорий фаолиятни баҳолаш; тўлов хужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; кимошти савдоси; доривор воситалар, ветеринария ва гигиеник препаратлар ҳамда тиббиётга оид материалларнинг улгуржи ёки чакана савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материаллари прокати; савдо автоматлари прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқа-

тиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; хужжатларни репродукция қилиш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳат хизматлари; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рунларини 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; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; нархларни солиштириш бўйича хизматлар; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш ва товарларни сотиб олиш), стенографистлар хизматлари; субпудратчи хизматлари (тижорий ёрдам); жойида йўқ абонентлар учун телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари; фотонусха кўчириш, ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); аперитивы; арак; бренди; вина; вино из виноградных выжимок; виски; водка; водка анисовая; водка вишневая; джин; джестивы (ликеры и спиртные напитки); коктейли; кюрасо; ликер анисовый; ликеры; напитки алкогольные смешанные, за исключением напитков на основе пива; напитки алкогольные, кроме пива; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; напитки, полученные перегонкой; напиток медовый (медовуха); настойка мятная; настойки горькие; нира (алкогольный напиток на основе сахарного тростника); ром; сакэ; сидр грушевый; сидры; спирт рисовый; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

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 организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; макетирование рекламы; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; презентация товаров во всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат торговых автоматов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультационные по управлению бизнесом; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах;

составление рекламных рубрик в газете; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление гостиничным бизнесом; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги по переезду предприятий; услуги по сравнению цен; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги стенографистов; услуги субподрядные (коммерческая помощь); услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

(111) MGU 31981

(151) 21.07.2017

(181) 21.06.2026

(210) MGU 2016 1561

(220) 21.06.2016

(732) «Altash Import» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Altash Import», UZ

(540)

# VINTAGE

(511)

33 Аперитивлар; арак; бренди; виски; арок; арпабодиёшли арок; олчали арок; жин; коктейллар; кюрасо; арпабодиёшли ликёрлар; ликёрлар; алкоголли ичимликлар; ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли ичимлик (медовуха); ялпизли настойка; аччиқ настойкалар; нира (асосида шакарқамиш бўлган спиртли ичимликлар); ром; сакэ; нокли сидр; сидрлар; гуруч спирти; спирт экстрактлари; спиртли мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорий маълумотлар бўйича агентликлар; реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; тижорий аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия хужжатларини юритиш; ҳисоб-китобларни ёзиб бериш; товарларни намойиш қилиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармонлик юзасидан ахборот; фойдаланувчилар-

га тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари; (истеъмол товарлари ахбороти); бизнес соҳасида тадқиқотлар; конъюнктурага оид тадқиқотлар; маркетингга оид тадқиқотлар; 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 кўргазмалар ташкил қилиш; учинчи шахслар учун рўзномаларга обуна ташкил қилиш; реклама мақсадларида модалар намойишини ташкиллаштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; тижорий фаолиятни баҳолаш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш; кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; кимошти савдоси; доривор воситалар, ветеринария ва гигиеник препаратлар ҳамда тиббиётга оид материалларнинг улгуржи ёки чакана савдоси; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш; реклама фильмларини ишлаб чиқариш; офис ускунаси ва аппаратларининг прокати; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг прокати; реклама материаллари прокати; савдо автоматлари прокати; фото нусха кўчириш ускуналари прокати; реклама матнларини нашр қилиш; радиорекама; афишаларни ёпиштириш; ташқи реклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини юбориш; реклама матнларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоқларида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатларни репродукция қилиш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот йиғиш; ишбилармонлик юзасидан ўтказиладиган операциялар бўйича маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳат хизматлари; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рунларини 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; корхоналарни кўчириш бўйича хизматлар; нархларни солиштириш бўйича хизматлар; котиблар хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш ва товарларни сотиб олиш), стенографистлар хизматлари; субпудратчи хизматлари (тижорий ёрдам); жойида йўқ абонентлар учун телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари; фотонусха кўчириш, ишбилармонлик юзасидан экспертиза.

33 Аперитивы; арак; бренди; виски; водка; водка анисовая; водка вишневая; джин; коктейли; кюрасо; ликер анисовый; ликеры; напитки спиртовые; напитки, полученные перегонкой; напиток медовый (медовуха); настойка мятная; настойки горькие; нира (алкогольный напиток на основе сахарного тростника); ром; сакэ; сидр грушевый; сидры; спирт рисовый; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

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 организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации по управлению персоналом; консультации профессиональные в области бизнеса; макетирование рекламы; маркетинг; менеджмент в области творческого бизнеса; менеджмент спортивный; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты для третьих лиц; организация показов мод в рекламных целях; организация торговых

ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; презентация товаров во всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение продаж для третьих лиц; производство рекламных фильмов; прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени в средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат торговых автоматов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; реклама наружная; распространение образцов; распространение рекламных материалов; рассылка рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации в компьютерных базах данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; службы консультационные по управлению бизнесом; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; телемаркетинг; тестирование психологическое при подборе персонала; управление гостиничным бизнесом; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов товаров; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги машинописные; услуги по переезду предприятий; услуги по сравнению цен; услуги секретарей; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги стенографистов; услуги субподрядные (коммерческая помощь); услуги телефонных ответчиков для отсутствующих абонентов; услуги фотокопирования; экспертиза деловая.

(111) MGU 31982

(151) 21.07.2017

(210) MGU 2016 1594

(181) 27.06.2026

(220) 27.06.2016

(732) "EL E'ZOZ MEBEL" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "EL E'ZOZ MEBEL", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Жигар ранг, ок.

Коричневый, белый.

(511)

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган, бошқа синфларга мансуб бўлмаган маҳсулотлар; нашриёт маҳсулоти; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпиштирувчи моддалар; рассомлар учун буюмлар; мўйқаламлар; ёзув машиналари ва идора буюмлари (мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўрғазмали қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); ўраш-жойлаш учун пласт-масса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмахона клишелари.

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум; нометалл кўчма конструкциялар ва иншоотлар; нометалл ҳайкаллар.

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун хошиялар ва шу кабилар; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиганоқ, қаҳрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

21 Уй ёки ошхона анжомлари ва идиш-товоклари; тароқлар ва губкалар; чўткалар (мўйқаламлардан ташқари); чўткали буюмлар 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.

22 Канатлар, арконлар, чилвирлар, тўрлар, палаткалар, бостирмалар, брезентлар, паруслар ва қоплар, бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари; тўлдирадиган материаллар (резина ва пластик материаллардан ташқари); толали тўқимачилик хом ашёси.

24 Бошқа синфларга тегишли бўлмаган газламалар ва тўқимачилик маҳсулотлари; адёллар, чойшаблар ва дастурхонлар.

26 Тўрларлар ва каштачилик буюмлари, жияклар хамда тасмалар; тугмачалар, шиқ-шиқ тугма-

лар, илгаклар ва блочкалар, нина тўғнағичлар ҳамда игналар; сунъий гуллар.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қопламалар; девор гулкоғозлари ва нотўқима қопловчи материаллар.

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

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.

19 Неметаллические строительные материалы; неметаллические жесткие трубы для строительных целей; асфальт, смолы и битум; неметаллические передвижные конструкции и сооружения; неметаллические памятники.

20 Мебель, зеркала, обрамления для картин и т.п.; изделия, не относящиеся к другим классам, из дерева, пробки, камыша, тростника, ивы, рога, кости, слоновой кости, китового уса, панциря черепаха, раковин, янтаря, перламутра, морской пенки, из заменителей этих материалов или из пластмасс.

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

22 Канаты, веревки, бечевки, сети, палатки, навесы, брезент, паруса и мешки, не относящиеся к другим классам; набивочные материалы (за исключением из резиновых и пластических материалов); текстильное волокнистое сырье.

24 Ткани и текстильные изделия, не относящиеся к другим классам; одеяла, покрывала и скатерти.

26 Кружева и вышитые изделия, тесьма и ленты; пуговицы, кнопки, крючки и блочки, булавки и иглы; искусственные цветы.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы, не текстильные.

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

(111) MGU 31983

(151) 21.07.2017

(181) 20.07.2026

(210) MGU 2016 1766

(220) 20.07.2016

(732) «ZIYODAXON PRODUCT» оилавий корхонаси, UZ

Семейное предприятие «ZIYODAXON PRODUCT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) "ZIYODAXON" дан бўлак барча сўзлар ва ҳарфлар.

Все слова и буквы кроме "ZIYODAXON".

(591) Кўк, тўқ кўк, оқ, қизил, яшил, жигар ранг.

Синий, темно-синий, белый, красный, зеленый, коричневый.

(511)

30 Чой; шакар; конфетлар.

39 Товарларни кадоқлаш.

30 Чай; сахар; конфеты.

39 Расфасовка товаров.

(111) MGU 31984

(151) 21.07.2017

(181) 26.07.2026

(210) MGU 2016 1794

(220) 26.07.2016

(732) «PRO SNACK» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PRO SNACK», UZ

(540)



(511)

29 Картошка чипслари; ҳўл мева чипслари; паст калорияга эга бўлган картошкали чипслар.

29 Чипсы картофельные; чипсы фруктовые, чипсы картофельные низкокалорийные.

**(111)** MGU 31985**(151)** 21.07.2017**(181)** 08.08.2026**(210)** MGU 2016 1920**(220)** 08.08.2016**(732)** Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» xorijiy korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

**(540)**

## SHREYA LAYF SAIN SIS FARMATSEVTIKA

**(526)** FARMATSEVTIKA**(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 Маркетинг; чакана ёки улгуржи савдо доривор воситаларида, ветеринария ва гигиеник препаратлар ва тиббий материаллар бўйича вази-фалар; учинчи шахслар учун силжитиш (фармацевтика препаратлари); реклама; телемаркетинг; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва ишбилармонларни товар билан таъминлаш).

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш.

42 Бактериология соҳасидаги тадқиқотлар; биология соҳасидаги тадқиқотлар; кимё соҳасидаги тадқиқотлар (фармацевтика соҳасида); учинчи шахслар учун янги товарларни тадқиқ қилиш ва ишлаб чиқиш (фармацевтика соҳасида); клиникага оид синовлар; кимё соҳасида хизматлар (фармацевтика соҳасида); илмий лаборатория хизматлари (фармацевтика соҳасида).

44 Фармацевтика масалалари бўйича маслахатлар.

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 Маркетинг; продажа розничная или оптовая лекарственных средств, ветеринарных и гигиенических препаратов и материалов медицинского назначения; продвижение для третьих лиц (фармацевтические препараты); реклама; телемаркетинг; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров.

42 Исследования в области бактериологии; исследования в области биологии; исследования в области химии (в области фармацевтики); исследования и разработка новых товаров для третьих лиц (в области фармацевтики); испытания клинические; услуги в области химии (в области фармацевтики); услуги научных лабораторий (в области фармацевтики).

44 Консультации по вопросам фармацевтики

**(111)** MGU 31986**(151)** 21.07.2017**(181)** 06.10.2026**(210)** MGU 2016 2397**(220)** 06.10.2016**(732)** Дзе Кока-Кола Компани, US**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Зарғалдоқ, оқ, кўк, яшил.

Оранжевый, белый, синий, зеленый.

**(511)**

32 Пиво; маъданли ва газланган ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

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

**(111)** MGU 31987**(151)** 21.07.2017**(181)** 07.11.2026**(210)** MGU 2016 2638**(220)** 07.11.2016**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Пушти.

Розовый.

**(511)**

32 Пиво; маъданли ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; маъданли сувлар (ичимликлар); газланган сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; маъданли сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; газланган сувларларни тайёрлаш учун таблеткалар.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки: фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, воды (напитки): воды газированные; воды минеральные (напитки); составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; таблетки для изготовления газированных напитков.

**(111)** MGU 31988

**(151)** 21.07.2017

**(181)** 07.11.2026

**(210)** MGU 2016 2642

**(220)** 07.11.2016

**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Кўк, оқ, яшил.

Синий, белый, зеленый.

**(511)**

32 Пиво; маъданли ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; маъданли сувлар (ичимликлар); газланган сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; маъданли сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; газланган сувларларни тайёрлаш учун таблеткалар.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки: фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, воды (напитки):

воды газированные; воды минеральные (напитки); составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; таблетки для изготовления газированных напитков.

**(111)** MGU 31989

**(151)** 21.07.2017

**(181)** 07.11.2026

**(210)** MGU 2016 2644

**(220)** 07.11.2016

**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Ҳаво ранг, қизил, пушти, сарик, яшил, сиёҳ ранг, зарғалдоқ, оч яшил, тўқ яшил.

Голубой, красный, розовый, желтый, зеленый, сиреневый, оранжевый, светло-зеленый, темно-зеленый.

**(511)**

32 Пиво; маъданли ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; маъданли сувлар (ичимликлар); газланган сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; маъданли сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; газланган сувларларни тайёрлаш учун таблеткалар.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки: фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, воды (напитки): воды газированные; воды минеральные (напитки); составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; таблетки для изготовления газированных напитков.

**(111)** MGU 31990

**(151)** 21.07.2017

**(181)** 07.11.2026

**(210)** MGU 2016 2645

**(220)** 07.11.2016

**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Зарғалдоқ, бинафша, қизил, сарик, яшил, сиёҳ ранг, ҳаво ранг, пушти.  
Оранжевый, фиолетовый, красный, желтый, зеленый, сиреневый, голубой, розовый.

**(511)**

32 Пиво; маъданли ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; маъданли сувлар (ичимликлар); газланган сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; маъданли сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; газланган сувларларни тайёрлаш учун таблеткалар.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки: фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, воды (напитки): воды газированные; воды минеральные (напитки); составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; таблетки для изготовления газированных напитков.

**(111)** MGU 31991**(151)** 21.07.2017**(181)** 07.11.2026**(210)** MGU 2016 2648**(220)** 07.11.2016

**(732)** "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

**(540)**

## Tabiyat bilan harakatda

## В движении с природой

**(511)**

32 Пиво; маъданли ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; маъданли сувлар (ичимликлар); газланган сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; маъданли сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун

таркиблар; газланган сувларларни тайёрлаш учун таблеткалар.

35 Таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; товарларни намойиш этиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; бизнес соҳасида тадқиқотлар; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; тўлов хужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; кимошти савдоси; товарларни силжитиш (учинчи шахслар учун); барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материалларининг прокати; савдо автоматларининг прокати; реклама матнларини нашр этиш; радиорекама; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама: компьютер тармоғидаги интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рукнларини тузиш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва товарлар билан таъминлаш); чакана ёки улгуржи савдо.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, воды (напитки); воды газированные; воды минеральные (напитки); составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; таблетки для изготовления газированных напитков.

35 Анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; исследования в области бизнеса; организация выставок в коммерческих или 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); представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономическое; продажа аукционная; продвижение това-

ров (для третьих лиц); прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат торговых автоматов; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама: реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная: сбор и предоставление статистических данных; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; управление процессами обработки заказов на покупки; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение товарами), продажа оптовая или розничная.

воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материалларининг прокати; савдо автоматларининг прокати; реклама матнларини нашр этиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама: компьютер тармоғидаги интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим этиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; газетада реклама рўқналарини тузиш; харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва товарлар билан таъминлаш); чакана ёки улгуржи савдо.

(111) MGU 31992

(151) 21.07.2017

(181) 07.11.2026

(210) MGU 2016 2654

(220) 07.11.2016

(732) "Hydrolife Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Hydrolife Bottlers", UZ

(540)

## Tabiatning sof yuragidan

### Чистая от сердца природы

(511)

32 Пиво; маъданли ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; маъданли сувлар (ичимликлар); газланган сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; маъданли сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; газланган сувларларни тайёрлаш учун таблеткалар.

35 Таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; товарларни намойиш этиш; жамоатчилик фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; бизнес соҳасида тадқиқотлар; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар уюштириш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; тўлов хужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); чакана савдо қилиш мақсадида товарларни барча медиа воситаларда тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; кимошти савдоси; товарларни силжитиш (учинчи шахслар учун); барча оммавий ахборот

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, воды (напитки); воды газированные; воды минеральные (напитки); составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; таблетки для изготовления газированных напитков.

35 Анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; исследования в области бизнеса; организация выставок в коммерческих или 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); представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; прогнозирование экономического; продажа аукционная; продвижение товаров (для третьих лиц); прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат торговых автоматов; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама: реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная: сбор и предоставление статистических данных; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; управление процессами обработки заказов на покупки; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение товарами), продажа оптовая или розничная.



(111) MGU 31993  
 (151) 21.07.2017 (181) 11.11.2026  
 (210) MGU 2016 2691 (220) 11.11.2016  
 (732) «WINTER TECHNO» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью «WINTER TECHNO», UZ  
 (540)

## TECHOLIGHT ТЕХНОЛАЙТ

(511)  
 11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овкат махсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш, совитиш учун, қуритиш, вентиляциялаш, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

(111) MGU 31994  
 (151) 21.07.2017 (181) 11.11.2026  
 (210) MGU 2016 2692 (220) 11.11.2016  
 (732) «WINTER TECHNO» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью «WINTER TECHNO», UZ  
 (540)

## ESOLITE ЭКОЛАЙТ

(511)  
 11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овкат махсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш, совитиш учун, қуритиш, вентиляциялаш, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

(111) MGU 31995  
 (151) 21.07.2017 (181) 14.12.2026  
 (210) MGU 2016 2990 (220) 14.12.2016

(732) Юниверсал Сити Студиос ЛЛК, US  
 (540)

## UNIVERSAL

(511)  
 38 Телевизион кўрсатувлар; кабелли телевизион кўрсатувлар; йўлдошга оид телевизион кўрсатувлар; симсиз кўрсатувлар; талаблар бўйича видео узатиш; алоқа хизматлари, айнан нутқ, аудио, товуш, видео, тавсир, графика, телекоммуникацияга оид хабарлар ва маълумотлар, симсиз коммуникация тармоқлари, интернет тармоқлари, ахборот тармоқлари ҳамда маълумотлар тармоқларини узатиш; узатиш хизматлари, айнан кабел телевиденияси, йўлдошга оид, телевидения орқали ва электрон маълумотларни, графика, товуш ва видеоларни узатиш; узатиш ҳамда дастурлар, аудио ва визуал контентларни, шунингдек глобал компьютер тармоқлари, симсиз коммуникация тармоқлари орқали кўнгилочар медиа контентларни оқимли узатиш; маълумотлар оқимини узатиш бўйича хизматлар; виртуал аниқлик контентини ва рақамли контентни етказиб бериш ҳамда оқимли узатиш, кўнгилочар медиа контентларни электрон узатиш шаклидаги мобил воситалар хизматлари; интернет-эшиттиришлари; подкастинг; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникация хизматлари); компьютерлардан фойдаланувчилар орасида бадий фильмлар, телевизион дастурлар, бўлаётган воқеалар, профиллар, маданият, сиёсат ва ҳаёт тарзи масалаларига тааллуқли бўлган хабарларни узатиш учун онлайн чатларга ва форумларга киришга рухсатни таъминлаш; ижтимоий тармоқлар учун онлайн чатларга киришга рухсатни таъминлаш; матнли хабарларни алмашиш орқали виртуал чатларга киришга рухсатни таъминлаш; онлайн форумларга аудио, видео ва аудиовизуал контент соҳасида киришга рухсатни таъминлаш; компьютер терминалларида фойдаланиш алоқаси; интернет тармоқлари, электрон рақамли мобил қурилмалар, коммуникацион тармоқлар ва симсиз телекоммуникацион тармоқлар орқали кўнгилочар чиқишлар ва ахборотларни электрон узатиш; четдан фойдаланувчиларга аудиовизуал ва мультимедияли контентларни етказиб беришда, узатиш, кэшлаш ҳамда оқимли узатишдан фойдаланишлари учун тармоқ инфраструктураларига киришга рухсатни тақдим этиш.

38 Вещание телевизионное; вещание телевизионное кабельное; вещание телевизионное

спутниковое; вещание беспроводное; передача видео по запросу; услуги связи, а именно, передача речи, аудио, звука, видео, изображений, графики, сообщений и данных посредством телекоммуникационных сетей, беспроводных коммуникационных сетей, сети Интернет, информационных сетей и сетей данных; услуги передачи, а именно, передача данных, графики, звука и видео посредством кабельного телевидения, спутников, телевидения и электронно; передача и потоковая передача программ, аудио и визуального контента, а также развлекательного медиа контента посредством глобальных компьютерных сетей и беспроводных коммуникационных сетей; услуги по передаче потока данных; потоковая передача и доставка контента виртуальной реальности и цифрового контента, услуги мобильных средств связи в виде электронной передачи развлекательного медиа контента; Интернет-вещание; подкастинг; доска сообщений электронная (телекоммуникационные службы); обеспечение доступа к он-лайн чатам и форумам для передачи сообщений между пользователями компьютеров, касающихся художественных фильмов, телевизионных программ, текущих событий, профилей, вопросов культуры, политики и образа жизни; обеспечение доступа к он-лайн чатам для социальных сетей; обеспечение доступа к виртуальным чатам посредством обмена текстовыми сообщениями; обеспечение доступа к он-лайн форумам в сфере аудио, видео и аудиовизуального контента; связь с использованием компьютерных терминалов; передача электронная развлекательных обзоров и информации посредством сети Интернет, мобильных цифровых электронных устройств, коммуникационных сетей и беспроводных телекоммуникационных сетей; предоставление сторонним пользователям доступа к сетевой инфраструктуре для использования при доставке, передаче, кэшировании и потоковой передаче аудиовизуального и мультимедийного контента.

(111) MGU 31996

(151) 21.07.2017 (181) 20.12.2026

(210) MGU 2016 3078 (220) 20.12.2016

(732) Xorijiy sarmoya ishtirokidagi «MODERN LIFT SYSTEMS» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «MODERN LIFT SYSTEMS» с участием иностранного капитала, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) MLS, MODERN LIFT SYSTEMS

(591) Қора, оқ, кўк, ҳаво ранг, яшил, оч яшил, салат ранг.

Черный, белый, синий, голубой, зеленый, светло зеленый, салатный.

(511)

7 Машина ва дастгоҳлар; двигателлар (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари); узатма бирикмалари ва элементлари (ер усти транспорт воситалари учун мўлжалланганидан ташқари).

7 Машины и станки; двигатели (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств); соединения и элементы передач (за исключением предназначенных для наземных транспортных средств).

(111) MGU 31997

(151) 21.07.2017 (181) 21.12.2026

(210) MGU 2016 3118 (220) 21.12.2016

(732) «HydroLife Bottlers» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «HydroLife Bottlers», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Ҳаво ранг, кўк, тўқ кўк, кизил, пушти, оқ, қора, тўқ сарик, сиёҳ ранг.

Голубой, синий, темно-синий, красный, розовый, белый, черный, бежевый, сиреневый.

(511)

32 Пиво; маъданли ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; сувлар (ичимликлар); газланган сувлар; маъданли сувлар (ичимликлар); газланган сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; маъданли сувларларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; газланган сувларларни тайёрлаш учун таблеткалар.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, воды (напитки); воды газированные; воды минеральные (напитки); составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; таблетки для изготовления газированных напитков.

(111) MGU 31998

(151) 21.07.2017

(181) 07.12.2026

(210) MGU 2016 2952

(220) 07.12.2016

(732) Atbasarov Abdufarux Abdumajitovich, UZ  
Атбасаров Абдуфарух Абдумажитович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) ЗАЩИТА ОТ ПОДДЕЛКИ

(591) Қизил, яшил, оқ, қора.

Красный, зеленый, белый, черный.

(511)

42 Компьютер тизимларини таҳлил қилиш; компьютер маълумотлар базасини тиклаш; саноат дизайни; бадий дизайн; ахборот тизимини вируслардан ҳимоялаш; техник лойиҳаларни ўрганиш; дастурий таъминотни инсталляциялаш; учинчи шахслар учун янги товарларни тадқиқ қилиш ва ишлаб чиқиш; илмий тадқиқотлар; клиник синовлар; калибрлаш (ўлчаш); ахборот технологиялари соҳасида маслаҳатлар; компьютер техникасини ишлаб чиқиш ва ривожлантириш соҳасида маслаҳатлар; архитектура масалалари бўйича маслаҳатлар; дастурий таъминот масалалари бўйича маслаҳатлар; нефть қудуқлари устидан назорат; сифат назорати; автомобиль транспортларининг техник назорати; веб-сайтлар дизайни соҳасида маслаҳатлар; чегаралаш; кийим-кечакларни моделлаштириш; дастурий таъминотни модернизациялаш; масофавий компьютер тизимларини мониторинг қилиш; дастурий таъминотга хизмат кўрсатиш; санъат асарларини ҳақиқийлигини аниқлаш; интерьерни безаш; илдизига қараб ёғоч сифатини баҳолаш; жун сифатини баҳолаш; ҳужжатларни рақамлаш (сканерлаш); маълумотлар ёки ҳужжатларни жисмоний ташувчидан электрон ташувчига ўтказиш; шаҳарга оид режалаштириш; бефойда газларини отилиб чиқшини қисқартириш билан боғлиқ илмий ахборотлар ва маслаҳатларни тақдим этиш; маълумотлар ва ахборот дастурларини ўзгартириш (жисмоний эмас); компьютер тизимларини лойиҳалаш; веб серверлар прокати; компьютерлар про-

кати; дастурий таъминот прокати; геологик қидирувлар, нефть конлари қидируви, компьютер сайтлари (веб-сайтлар)ни жойлаштириш; серверларни жойлаштириш; сервер хостинг; компьютер дастурларини кўпайтириш; қурилиш соҳасидаги режаларни ишлаб чиқиш; дастурий таъминотни ишлаб чиқиш; булутларни тарқатиш; энергияни тежаш масалалари бўйича маслаҳатлар; учинчи шахслар учун веб-сайтлар яратиш ва техник хизмат кўрсатиш; компьютерлар учун дастурлар тузиш; химия соҳасидаги хизматлар; ўраш-жойлаш борасидаги дизайнер хизматлари; илмий лабораториялар хизматлари; намуна яратиш бўйича хизматлар (саноат эстетикаси); физика (илмий текшириш); техник-муҳандислик экспертизаси.

42 Анализ компьютерных систем; восстановление компьютерных данных; дизайн промышленный; дизайн художественный; защита информационных систем от вирусов; изучение технических проектов; инсталляция программного обеспечения; исследование и разработка новых товаров для третьих лиц; исследования научные; исследования нефтяных месторождений с целью эксплуатации; исследования подводные; исследования технические; испытания клинические; калибровка (измерения); консультации в области информационных технологий; консультации в области разработки и развития компьютерной техники; консультации по вопросам архитектуры; консультации по вопросам программного обеспечения; контроль за нефтяными скважинами; контроль качества; контроль технической автомобильного транспорта; консультации в области дизайна веб-сайтов; межевание; моделирование одежды; модернизация программного обеспечения; мониторинг компьютерных систем с удаленным доступом; обслуживание программного обеспечения; определение подлинности произведений искусств; оформление интерьера; оценка качества леса на корню; оценка качества шерсти; оцифровка документов (сканирование); перенос данных или документов с физического носителя на электронный; планирование городское; предоставление научной информации и консультаций, связанных с сокращением выбросов парниковых газов; предоставление поисковых средств для интернета; преобразование данных и информационных программ (нефизическое преобразование); проектирование компьютерных систем; прокат вебсерверов; прокат компьютеров; прокат программного обеспечения; разведка геологическая; разведка нефтяных месторождений; размещение компьютерных сайтов (веб-

сайтов); размещение серверов; сервер хостинг; тиражирование компьютерных программ; разработка планов в области строительства; разработка программного обеспечения; рассеивание облаков; советы по вопросам экономии энергии; создание и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц; составление программ для компьютеров; услуги в области химии; услуги дизайнеров в области упаковки; услуги научных лабораторий; услуги по созданию образа (промышленная эстетика); физика (исследования); экспертиза инженерно-техническая.

(111) MGU 31999

(151) 24.07.2017

(181) 15.08.2026

(210) MGU 2016 1961

(220) 15.08.2016

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «Nobel Pharmsanoat» chet el korxonasi, UZ

Иностранное предприятие «Nobel Pharmsanoat» в виде общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

# ELTIRIZIN

## ЭЛТИРИЗИН

# ELTIRIZIN

(511)

5 Фармацевтика ва тиббий препаратлар ва моддалар.

5 Фармацевтические и медицинские препараты и вещества.

(111) MGU 32000

(151) 24.07.2017

(181) 31.10.2026

(210) MGU 2016 2592

(220) 31.10.2016

(732) «RIO INTERNATIONAL» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «RIO INTERNATIONAL», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

526) ТМ

(591) Қора, оқ, зарғалдоқ.

Черный, белый, оранжевый.

(511)

3 Салфеткалар, пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластрлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

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 (мебеллардан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмалар қўлланмалар (аппаратурадан ташқари); ўраш-жойлаш учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар; босмаҳона клишелари.

3 Салфетки, пропитанные косметическими лосьонами.

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.

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

(111) MGU 32001

(151) 24.07.2017

(181) 01.11.2026

(210) MGU 2016 2605

(220) 01.11.2016

(732) "QANDOLAT KARVONI" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "QANDOLAT KARVONI", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

(591) Қизил, тўқ қизил, оч тўқ қизил, олтин ранг, оч олтин ранг, оч жигар ранг, оқ. Красный, бордовый, светло-бордовый, золотистый, светло-золотистый, светло-коричневый, белый.

(511)

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари. 30 Қаҳва, чой, какао, 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.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик, ползичилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод.

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.

31 Зерно и сельскохозяйственные, садово-огородные и лесные продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод.

(111) MGU 32002

(151) 24.07.2017

(181) 21.12.2026

(210) MGU 2016 3104

(220) 21.12.2016

732) "J-UNITED GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

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

(540)

## МИШКА НА ПОЛЯНЕ

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантиргичлар, эфир мойларидан ташқари, юқори микдордаги оксилга эга бўлган бошоқли батончиклар, булкалар, ваниль (хушбўйлантиргич), вафли, сал-пал ширинлантирувчи табиий моддалар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган маҳсулотлар учун шакар киём, озиқ-овқат маҳсулотлари учун куюлтиргичлар, мевалардан желели маҳсулотлар (қандолатчиликка оид), тортларни безатиш учун ширинликлардан безаклар, янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари; унли қандолатчилик маҳсулотлари, ерэнгоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, музлатилган йогурт (музқаймоқ), какао, карамеллар (конфетлар), конфетлар, қизилмияли конфетлар (қандолатчилик маҳсулотлари), ялпизли конфетлар, долчин (хушбўйлантиргич), қаҳва, крекерлар, қайнатилган крем, унли егуликлар, обакидондонлар, макарон (бодомли печенье), озиқ-овқат музи, марципанлар, асал, музқаймоқ, озиқ-овқат уни, бугдой уни, ёнгоқ уни, шоколадли мусслар, десертли мусслар (қандолатчилик маҳсулотлари), сутли какао ичимликлари, сутли қаҳва ичимликлари, қахвали ичимликлар, чойли ичимликлар, сутли шоколадли ичимликлар; шоколадли ичимликлар, какао асосли ичимликлар, мускат ёнгоғи, ёнгоқли шоколад, қизилмияли таёқчалар (қандолатчилик маҳсулотлари), пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), печенье, куруқ печенье, пироглар, нонвойчилик кукунлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, птифуралар (пирожнийлар), помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), пралине, пудинглар (тобламалар), қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, мевали бўтқа (қайлалар), равиоли, сақичлар, шакар, анис уруғи, зефир билан биргаликдаги ширинликлар, қоқ нонлар, тортлар булаш учун қоқ нонлар, вафлили тортлар, тайёр хамирлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун хамир, бодомли хамир, қандолатчилик маҳсулотлари учун ширин ёғли хамир, тортиллалар, тортлар учун шоколадли безаклар, халво, нон; оширилмаган хамирдан нон, пағалар (дон маҳсулотлари), маккажўхорили пағалар, сулидан пағалар, цикорий (қаҳва ўрнини босувчи), чой; музли чой; шоколад.

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

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик яшаб туришни таъминлаш.

30 Ароматизаторы для кондитерских изделий, за исключением эфирных масел, батончики злаковые с высоким содержанием белка, булки, ваниль (ароматизатор), вафли, вещества подслащивающие натуральные, глазурь для изделий из сладкого сдобного теста, загустители для пищевых продуктов, изделия железные фруктовые (кондитерские), изделия из сладостей для украшения тортов, изделия кондитерские для украшения новогодних елок, изделия кондитерские из сладкого теста, преимущественно с начинкой, изделия кондитерские мучные, изделия кондитерские на основе арахиса, изделия кондитерские на основе миндаля, йогурт замороженный (мороженое), какао, карамель(конфеты), конфеты, конфеты лакричные (кондитерские изделия), конфеты мятные, корица (пряность), кофе, крекеры, крем заварной, кушанья мучные, леденцы, макарон (печенье миндальное), лед пищевой, марципан, мед, мороженое, мука пищевая, мука пшеничная, мука ореховая, муссы шоколадные, муссы десертные (кондитерские изделия), напитки какао-молочные, напитки кофейно-молочные, напитки кофейные, напитки чайные, напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные, напитки на базе какао, орех мускатный, орехи в шоколаде, палочки лакричные (кондитерские изделия), пастилки (кондитерские изделия), печенье, печенье сухое, пироги, порошки пекарские, пряники, пряности, птифуры (пирожные), помадки (кондитерские изделия), пралине, пудинги (запеканки), пудра для кондитерских изделий, пюре фруктовые (соусы), равиоли, резинки жевательные, сахар, семя анисовое, сладости включая зефир, сухари, сухари панировочные, торты, торты вафельные, тесто готовое, тесто для кондитерских изделий, тесто миндальное, тесто сдобное сладкое для кондитерских изделий, тортилы, украшения шоколадные для тортов, халва, хлеб, хлеб из пресного теста, хлопья (продукты зерновые), хлопья кукурузные, хлопья овсяные, цикорий (заменитель кофе), чай; чай со льдом; шоколад.

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

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания.

(111) MGU 32003

(151) 24.07.2017

(181) 27.12.2026

(210) MGU 2016 3169

(220) 27.12.2016

(732) "TRIPLE POINT ENGINEERING" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TRIPLE POINT ENGINEERING", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Сарик, тўқ кул ранг.

Желтый, темно-серый.

(511)

35 Бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш.

35 Менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

(111) MGU 32004

(151) 24.07.2017

(181) 30.12.2026

(210) MGU 2016 3218

(220) 30.12.2016

(732) «SUZANGARON FAYZ» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «SUZANGARON FAYZ», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Оч яшил, яшил, тўқ яшил, оч қизил, қизил, тўқ қизил, зарғалдоқ, оч сарик, сарик, тўқ сарик, оч кўк, кўк, тўқ кўк, пушти, қора, оқ.

Светло-зеленый, зеленый, темно-зеленый, светло-красный, красный, темно-красный, оранжевый, светло-желтый, желтый, темно-желтый, светло-синий, синий, темно-синий, розовый, черный, белый.

**(511)**  
30 Музқаймоқ.

30 Мороженое.

**(111)** MGU 32005  
**(151)** 24.07.2017 **(181)** 30.12.2026  
**(210)** MGU 2016 3219 **(220)** 30.12.2016  
**(732)** «SUZANGARON FAYZ» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью «SUZANGARON FAYZ», UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Пушти, кизил, кўк, оч сарик, сарик, тўқ сарик, оч жигар ранг, жигар ранг, тўқ жигар ранг, кул ранг, оқ.  
Розовый, красный, синий, светло желтый, желтый, темно-желтый, светло-коричневый, коричневый, темно-коричневый, серый, белый.  
**(511)**  
30 Музқаймоқ.

30 Мороженое.

**(111)** MGU 32006  
**(151)** 24.07.2017 **(181)** 30.12.2026  
**(210)** MGU 2016 3220 **(220)** 30.12.2016  
**(732)** «SUZANGARON FAYZ» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью «SUZANGARON FAYZ», UZ  
**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Оч пушти, пушти, тўқ пушти, оч сарик, сарик, тўқ сарик, оч жигар ранг, жигар ранг, тўқ жигар ранг, кул ранг, оқ.  
Светло-розовый, розовый, красный, светло-желтый, желтый, темно-желтый, светло-коричневый, коричневый, темно-коричневый, серый, белый.  
**(511)**  
30 Музқаймоқ.

30 Мороженое.

**(111)** MGU 32007  
**(151)** 26.07.2017 **(181)** 28.06.2026  
**(210)** MGU 2016 1613 **(220)** 28.06.2016  
**(732)** "YODLI-MEROS" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "YODLI-MEROS", UZ  
**(540)**

**MEHMON**  
oilaviy restoran

**(526)** oilaviy restoran  
**(511)**  
43 Ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари.

43 Рестораны, рестораны самообслуживания.

**(111)** MGU 32008  
**(151)** 26.07.2017 **(181)** 07.09.2026  
**(210)** MGU 2016 2121 **(220)** 07.09.2016  
**(732)** Амбатана Холдингз Б.В., NL  
**(540)**

**LETGO**

**(511)**  
35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; учинчи шахслар учун онлайн режимда реклама хизмати; интернетдаги веб сайтларда рекламалар учун жой тақдим этиш; компьютер алоқаси тармоғида онлайн режимда реклама; товарлар ва хизматларни сотувчи ва харидорларга онлайн-савдолар учун жой тақдим этиш, айнан эса, товарлар ва хизматлар тури бўйича классификацияланган реклама эълонларини жойлаштириш; интернет орқали учинчи шахслар учун товарлар ва хизматларни харакатлантириш; савдонинг харакатлантириш кидирувини оптималлаштириш бўйича хизматлар, айнан эса товарлар ва хизматлар тури бўйича классификацияланган онлайн режимдаги реклама эълонларини қидириш имконияти бўлган маълумотлар базасини тақдим этиш.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; рекламные услуги в режиме онлайн для третьих лиц; предоставление места для рекламы на вебсайтах в интернете; реклама в режиме онлайн в сети компьютерной связи; пре-

доставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг, а именно размещение рекламных объявлений, классифицированных по видам товаров и услуг; продвижение товаров и услуг для третьих лиц через интернет; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж, а именно предоставления баз данных с возможностью поиска в режиме онлайн рекламных объявлений, классифицированных по видам товаров и услуг.

(111) MGU 32009

(151) 26.07.2017

(181) 07.09.2026

(210) MGU 2016 2122

(220) 07.09.2016

(732) Амбатана Холдингз Б.В., NL

(540)



(511)

9 Товарлар ва хизматлар кўриниши бўйича классификациялаш, фойдаланувчиларга жойлаштириш, қидириш, реклама эълонларини кўриш ва жавоб бериш, имконини берувчи, мобил илова кўринишидаги юклар олинмадиган компьютер дастурий таъминоти; компьютерлар учун дастурий таъминот; амалий дастурий таъминот.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; учинчи шахслар учун онлайн режимда реклама хизмати; интернетдаги веб сайтларда рекламалар учун жой тақдим этиш; компьютер алоқаси тармоғида онлайн режимда реклама; товарлар ва хизматларни сотувчи ва харидорларга онлайн-савдолар учун жой тақдим этиш, айнан эса, товарлар ва хизматлар кўриниши бўйича классификацияланган реклама эълонларини жойлаштириш; интернет орқали учинчи шахслар учун товарлар ва хизматларни харакатлантириш; савдонинг харакатлантириш қидирувини оптималлаштириш бўйича хизматлар, айнан эса товарлар ва хизматлар кўриниши бўйича классификацияланган онлайн режимдаги реклама эълонларини қидириш имконияни берувчи маълумотлар базасини тақдим этиш.

42 Учинчи шахслар учун веб-сайтлар яратиш ва техник хизмат кўрсатиш, фойдаланувчиларга реклама эълонларини кўриш, жойлаштириш ва жавоб бериш, имконини берувчи товарлар ва хизматларни кўриниши бўйича классификациялаш;

юклар олинмадиган дастурий таъминот ва иловаларга вақтинчалик киришни таъминлаш; тармоқ ва булутли хисоблаш негизида дастурий таъминот бўйича хизматлар тақдим этиш. (SaaS)

9 Загружаемое компьютерное программное обеспечение в виде мобильного приложения, которое позволяет пользователям размещать, искать, просматривать и отвечать на рекламные объявления, классифицированные по видам товаров и услуг; программное обеспечение для компьютеров; прикладное программное обеспечение.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; рекламные услуги в режиме онлайн для третьих лиц; предоставление места для рекламы на вебсайтах в интернете; реклама в режиме онлайн в сети компьютерной связи; предоставление места для онлайн-продаж покупателям и продавцам товаров и услуг, а именно размещение рекламных объявлений, классифицированных по видам товаров и услуг; продвижение товаров и услуг для третьих лиц через интернет; услуги по поисковой оптимизации продвижения продаж, а именно предоставления баз данных с возможностью поиска в режиме онлайн рекламных объявлений, классифицированных по видам товаров и услуг.

42 Создание и техническое обслуживание вебсайтов для третьих лиц, позволяющих пользователям просматривать, размещать и отвечать на рекламные объявления, классифицированные по видам товаров и услуг; обеспечение временного доступа к незагружаемому программному обеспечению и приложениям; предоставление услуг по программному обеспечению (SaaS) на основе сети или облачных вычислений.

(111) MGU 32010

(151) 26.07.2017

(181) 13.12.2026

(210) MGU 2016 2984

(220) 13.12.2016

(732) Сосьете де Продюи Нестле С.А., СН

(540)

**ГУРМЭ**

(511)

31 Ҳайвонлар учун емлар.

31 Корма для животных.



(111) MGU 32011  
 (151) 28.07.2017 (181) 08.07.2026  
 (210) MGU 2016 1666 (220) 08.07.2016  
 (732) "CHOCOCREAM" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "CHOCOCREAM", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) "N Medov" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, ва рақамлар.  
 Все слова, буквы и цифры кроме "N Medov".  
 (591) Оқ, қизил, яшил, зарғалдоқ, жигар ранг, тўқ жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, қора, кофе ранг.  
 Белый, красный, зеленый, оранжевый, коричневый, темно-коричневый, светло-коричневый, желтый, черный, кофейный.  
 (511)  
 30 Шоколадли пасталар ва кремлар.

30 Шоколадные пасты и кремы.

(111) MGU 32012  
 (151) 28.07.2017 (181) 08.07.2026  
 (210) MGU 2016 1667 (220) 08.07.2016  
 (732) "CHOCOCREAM" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "CHOCOCREAM", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) "N Medov" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, ва рақамлар.  
 Все слова, буквы и цифры кроме "N Medov".  
 (591) Оқ, қизил, яшил, зарғалдоқ, жигар ранг, тўқ жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, қора, кофе ранг.  
 Белый, красный, зеленый, оранжевый, коричневый, темно-коричневый, светло-коричневый, желтый, черный, кофейный.  
 (511)  
 30 Шоколадли пасталар ва кремлар.

30 Шоколадные пасты и кремы.

(111) MGU 32013  
 (151) 28.07.2017 (181) 08.07.2026  
 (210) MGU 2016 1668 (220) 08.07.2016

(732) "CHOCOCREAM" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "CHOCOCREAM", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) "N Medov" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, ва рақамлар.  
 Все слова, буквы и цифры кроме "N Medov".  
 (591) Оқ, қизил, яшил, зарғалдоқ, жигар ранг, тўқ жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, қора, кофе ранг.  
 Белый, красный, зеленый, оранжевый, коричневый, темно-коричневый, светло-коричневый, желтый, черный, кофейный.  
 (511)  
 30 Шоколадли пасталар ва кремлар.

30 Шоколадные пасты и кремы.

(111) MGU 32014  
 (151) 28.07.2017 (181) 08.07.2026  
 (210) MGU 2016 1669 (220) 08.07.2016  
 (732) "CHOCOCREAM" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "CHOCOCREAM", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) "N Medov" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, ва рақамлар.  
 Все слова, буквы и цифры кроме "N Medov".  
 (591) Оқ, қизил, яшил, оч яшил, жигар ранг, сарик, зарғалдоқ, олтин ранг, тўқ жигар ранг, қора.  
 Белый, красный, зеленый, светло-зеленый, коричневый, желтый, оранжевый, золотистый, темно-коричневый, черный.  
 (511)  
 30 Шоколадли пасталар ва кремлар.

30 Шоколадные пасты и кремы.

(111) MGU 32015  
 (151) 28.07.2017 (181) 08.07.2026  
 (210) MGU 2016 1670 (220) 08.07.2016  
 (732) "CHOCOCREAM" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "CHOCOCREAM", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(526)** "Chocotella" ва "N Medov" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Chocotella" и "N Medov".

**(591)** Оқ, олтин ранг, кизил, яшил, сарик, сут ранг, зарғалдоқ, оч жигар ранг, қора.

Белый, золотистый, красный, зеленый, желтый, молочный, оранжевый, светло-коричневый, черный.

**(511)**

30 Шоколадли пасталар ва кремлар.

30 Шоколадные пасты и кремы.

**(111)** MGU 32016

**(151)** 28.07.2017 **(181)** 08.07.2026

**(210)** MGU 2016 1671 **(220)** 08.07.2016

**(732)** "CHOCOCREAM" xususiy korxonasi, UZ  
Частное предприятие "CHOCOCREAM", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** "N Medov" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, ва рақамлар.

Все слова, буквы и цифры кроме "N Medov".

**(591)** Оқ, қизил, яшил, зарғалдоқ, жигар ранг, тўқ жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, қора, кофе ранг.

Белый, красный, зеленый, оранжевый, коричневый, темно-коричневый, светло-коричневый, желтый, черный, кофейный.

**(511)**

30 Шоколадли пасталар ва кремлар.

30 Шоколадные пасты и кремы.

**(111)** MGU 32017

**(151)** 28.07.2017 **(181)** 08.07.2026

**(210)** MGU 2016 1672 **(220)** 08.07.2016

**(732)** "CHOCOCREAM" xususiy korxonasi, UZ  
Частное предприятие "CHOCOCREAM", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** "N Medov" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, ва рақамлар.

Все слова, буквы и цифры кроме "N Medov".

**(591)** Оқ, жигар ранг, сарик, яшил, кизил, оч жигар ранг, сут ранг, зарғалдоқ.

Белый, коричневый, желтый, зеленый, красный, светло-коричневый, молочный, оранжевый.

**(511)**

30 Шоколадли пасталар ва кремлар.

30 Шоколадные пасты и кремы.

**(111)** MGU 32018

**(151)** 28.07.2017 **(181)** 08.07.2026

**(210)** MGU 2016 1673 **(220)** 08.07.2016

**(732)** "CHOCOCREAM" xususiy korxonasi, UZ  
Частное предприятие "CHOCOCREAM", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** "N Medov" дан бўлак барча сўзлар, ҳарфлар, ва рақамлар.

Все слова, буквы и цифры кроме "N Medov".

**(591)** Оқ, қизил, яшил, зарғалдоқ, жигар ранг, тўқ жигар ранг, оч жигар ранг, сарик, қора, кофе ранг.

Белый, красный, зеленый, оранжевый, коричневый, темно-коричневый, светло-коричневый, желтый, черный, кофейный.

**(511)**

30 Шоколадли пасталар ва кремлар.

30 Шоколадные пасты и кремы.

**(111)** MGU 32019

**(151)** 28.07.2017 **(181)** 08.07.2026

**(210)** MGU 2016 1674 **(220)** 08.07.2016

**(732)** "CHOCOCREAM" xususiy korxonasi, UZ  
Частное предприятие "CHOCOCREAM", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** "Chocotella" ва "N Medov" дан бўлак барча сўзлар.

Все слова кроме "Chocotella" и "N Medov".

**(591)** Оқ, олтин ранг, кизил, жигар ранг, яшил, сарик, сут ранг, зарғалдоқ, оч жигар ранг, қора.

Белый, золотистый, красный, коричневый, зеленый, желтый, молочный, оранжевый, светло-коричневый, черный.

(511)

30 Шоколадли пасталар ва кремлар.

30 Шоколадные пасты и кремы.

(111) MGU 32020

(151) 28.07.2017

(181) 05.10.2026

(210) MGU 2016 2387

(220) 05.10.2016

(732) «PHARM ABIDI INT» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PHARM ABIDI INT», UZ

(540)

**LOPRAX  
LOPRAKS  
ЛОПРАКС**

(511)

35 Реклама.

35 Реклама.

(111) MGU 32021

(151) 28.07.2017

(181) 13.10.2026

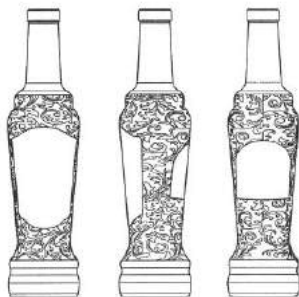
(210) MGU 2016 2435

(220) 13.10.2016

(732) «Xovrenko nomidagi Samarqand vino kombinati» aksiyadorlik jamiyati, UZ

Акционерное общество «Самаркандский винкомбинат имени Ховренко», UZ

(540)



(511)

21 Бутилкалар.

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); бренди.

21 Бутыли.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); бренди.

(111) MGU 32022

(151) 28.07.2017

(181) 22.12.2026

(210) MGU 2016 3134

(220) 22.12.2016

(732) "ALVIERO" хусусий корхонаси, UZ

Частное предприятие "ALVIERO", UZ

(540)

**ARTCOS**

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқалаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

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

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва хайвонлар учун гигиена ва косметика хизматлари; қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик ва ўрмончилик соҳасидаги хизматлар.

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.

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 32023

(151) 28.07.2017

(181) 28.12.2026

(210) MGU 2016 3179

(220) 28.12.2016

(732) Akbarov Rustam Muxamedfatixovich, UZ

Акбаров Рустам Мухамедфатихович, UZ

(540)

**Зитрива  
Zitriva**

**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли 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 32024**(151)** 28.07.2017 **(181)** 28.12.2026**(210)** MGU 2016 3180 **(220)** 28.12.2016**(732)** Akbarov Rustam Muxamedfatixovich, UZ

Акбаров Рустам Мухамедфатихович, UZ

**(540)**

## Зотроникс Zotronix

**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли 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 32025**(151)** 28.07.2017 **(181)** 28.12.2026**(210)** MGU 2016 3181 **(220)** 28.12.2016**(732)** Akbarov Rustam Muxamedfatixovich, UZ

Акбаров Рустам Мухамедфатихович, UZ

**(540)**

## Соматоп Somatop

**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли 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 32026**(151)** 28.07.2017 **(181)** 26.01.2027**(210)** MGU 2017 0181 **(220)** 26.01.2017**(732)** Shegay Natalya Dmitriyevna, UZ**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** SINCE 2010

(591) Оқ, тўқ кўк, қизил.  
Белый, темно-синий, красный.  
(511)  
25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

(111) MGU 32027  
(151) 31.07.2017 (181) 10.11.2025  
(210) MGU 2015 2397 (220) 10.11.2015  
(732) Magdiyev Xurshed Shokirovich, UZ  
Магдиев Хуршед Шокирович, UZ  
(540)

## G TRIKOPOL

(526) G  
(511)  
5 Тиббий мақсадлар учун пархез овқатлар ва моддалар, болалар овқатлари; инсонлар учун озик-овқат қўшимчалари; пластирлар, боғлаш материаллари; дезинфекцияловчи воситалар.

5 Диетическое питание и вещества для медицинских целей, детское питание; пищевые добавки для человека; пластыри, перевязочные материалы; дезинфицирующие средства.

(111) MGU 32028  
(151) 31.07.2017 (181) 21.06.2026  
(210) MGU 2016 1562 (220) 21.06.2016  
(732) «Chemical bubble group» xususiy korxonasi, UZ  
Частное предприятие «Chemical bubble group», UZ  
(540)

## CRYSTAL CLEAR

(511)  
3 Атторлик буюмлари, косметика.

3 Парфюмерные изделия, косметика.

(111) MGU 32029  
(151) 31.07.2017 (181) 24.06.2026  
(210) MGU 2016 1579 (220) 24.06.2016

(732) "ASEPTICA" mas'uliyati cheklangan jamiyat, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "ASEPTICA", UZ  
(540)

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

(526) ASEPTICA  
(591) Кўк.  
Синий.  
(511)  
5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 32030  
(151) 31.07.2017 (181) 24.08.2026  
(210) MGU 2016 2008 (220) 24.08.2016  
(732) "FRESH DAY" mas'uliyati cheklangan jamiyat, UZ  
Общество с ограниченной ответственностью "FRESH DAY", UZ  
(540)

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

(591) Қора, оқ, кул ранг.  
Черный, белый, серый.  
(511)  
5 Гигиеник прокладкалар; сийдик тута олмайдиганлар учун прокладкалар; гигиеник аёллар прокладкалари; кундалик прокладкалар (гигиеник); аёллар учун гигиеник тампонлар; сийдик тута олмайдиганлар учун трустиклар; аёллар гигиеник трустиклари.

5 Прокладки гигиенические; прокладки гигиенические для страдающих недержанием; прокладки гигиенические женские; прокладки ежедневные (гигиенические); тампоны гигиенические для женщин; трусы гигиенические для страдающих недержанием; трусы гигиенические женские.

(111) MGU 32031  
(151) 31.07.2017 (181) 28.12.2026  
(210) MGU 2016 3188 (220) 28.12.2016

**(732)** «TARAQQIYOT FAZILATI» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «TARAQQIYOT FAZILATI», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, оқ.

Красный, белый.

**(511)**

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуритиш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

## 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 31949
	MGU 31975
	MGU 31976
	MGU 31977
2	MGU 31839
	MGU 31841
	MGU 31842
	MGU 31843
	MGU 31844
	MGU 31845
	MGU 31957
	MGU 31964
3	MGU 31829
	MGU 31835
	MGU 31848
	MGU 31878
	MGU 31903
	MGU 31904
	MGU 31905
	MGU 31940
	MGU 31943
	MGU 31957
	MGU 31961
	MGU 31968
	MGU 31975
	MGU 31979
	MGU 32000
	MGU 32022
MGU 32028	
4	MGU 31975
	MGU 31978
5	MGU 31830
	MGU 31831
	MGU 31848

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

	MGU 31860
	MGU 31861
	MGU 31864
	MGU 31865
	MGU 31877
	MGU 31883
	MGU 31885
	MGU 31886
	MGU 31887
	MGU 31903
	MGU 31904
	MGU 31905
	MGU 31906
	MGU 31908
	MGU 31909
	MGU 31940
	MGU 31963
	MGU 31971
	MGU 31979
	MGU 31985
MGU 31999	
MGU 32000	
MGU 32023	
MGU 32024	
MGU 32025	
MGU 32027	
MGU 32029	
MGU 32030	
6	MGU 31942
	MGU 31975
	MGU 31977
	MGU 31978
	MGU 31978
	MGU 31965
7	MGU 31977

	1	2		1	2
		MGU 31978			MGU 31977
		MGU 31996			MGU 31978
8		MGU 31976			MGU 31982
		MGU 31977			MGU 32000
		MGU 31978	17		MGU 31836
9		MGU 31824			MGU 31837
		MGU 31854			MGU 31838
		MGU 31872			MGU 31839
		MGU 31873			MGU 31840
		MGU 31874			MGU 31841
		MGU 31965			MGU 31842
		MGU 31977			MGU 31843
		MGU 31978			MGU 31844
		MGU 32009			MGU 31845
10		MGU 31848			MGU 31852
		MGU 31971			MGU 31975
		MGU 31974			MGU 31976
11		MGU 31973			MGU 31977
		MGU 31975			MGU 31978
		MGU 31976	18		MGU 31866
		MGU 31977	19		MGU 31827
		MGU 31978			MGU 31862
		MGU 31993			MGU 31964
		MGU 31994			MGU 31975
		MGU 32031			MGU 31977
12		MGU 31939			MGU 31982
		MGU 31941	20		MGU 31912
		MGU 31975			MGU 31950
		MGU 31976			MGU 31975
		MGU 31977			MGU 31978
		MGU 31978			MGU 31982
14		MGU 31975	21		MGU 31982
		MGU 31976			MGU 32021
		MGU 31977			MGU 31912
		MGU 31978	22		MGU 31982
16		MGU 31825	23		MGU 31884
		MGU 31826	24		MGU 31884
		MGU 31848			MGU 31888
		MGU 31866			MGU 31912
		MGU 31876			MGU 31982
		MGU 31951	25		MGU 31849
		MGU 31952			MGU 31853
		MGU 31953			MGU 31867
		MGU 31954			MGU 31868
		MGU 31965			MGU 31869
		MGU 31975			MGU 31888
		MGU 31976			MGU 31910



1		2		MGU 31900	
				1	2
	MGU	31911			
	MGU	32026			31901
26	MGU	31982			31902
27	MGU	31976			31945
	MGU	31977			31946
	MGU	31978			31947
	MGU	31982			31948
28	MGU	31956			31983
29	MGU	31858			32001
	MGU	31913			32002
	MGU	31914			32004
	MGU	31915			32005
	MGU	31916			32006
	MGU	31917			32011
	MGU	31918			32012
	MGU	31919			32013
	MGU	31920			32014
	MGU	31921			32015
	MGU	31922			32016
	MGU	31923			32017
	MGU	31924			32018
	MGU	31925			32019
	MGU	31926	31		31940
	MGU	31927			32001
	MGU	31928			32010
	MGU	31929	32		31891
	MGU	31930			31892
	MGU	31931			31986
	MGU	31932			31987
	MGU	31933			31988
	MGU	31934			31989
	MGU	31935			31990
	MGU	31936			31991
	MGU	31937			31992
	MGU	31938			31997
	MGU	31962	33		31855
	MGU	31969			31859
	MGU	31984			31972
	MGU	32001			31980
30	MGU	31866			31981
	MGU	31875			32021
	MGU	31894	34		31944
	MGU	31895			31955
	MGU	31896			31958
	MGU	31897			31959
	MGU	31898			31960
	MGU	31899	35		31824

1	2		1	2
	MGU 31832	36		MGU 31846
	MGU 31833			MGU 31847
	MGU 31834			MGU 31870
	MGU 31848			MGU 31975
	MGU 31850			MGU 31976
	MGU 31863			MGU 31977
	MGU 31870			MGU 31978
	MGU 31881	37		MGU 31824
	MGU 31885			MGU 31870
	MGU 31886			MGU 31912
	MGU 31887			MGU 31957
	MGU 31889			MGU 31970
	MGU 31890			MGU 31975
	MGU 31894			MGU 31976
	MGU 31903			MGU 31977
	MGU 31905			MGU 31978
	MGU 31912	38		MGU 31824
	MGU 31945			MGU 31965
	MGU 31946			MGU 31995
	MGU 31947	39		MGU 31940
	MGU 31948			MGU 31945
	MGU 31951			MGU 31946
	MGU 31952			MGU 31947
	MGU 31953			MGU 31948
	MGU 31954			MGU 31966
	MGU 31956			MGU 31975
	MGU 31957			MGU 31977
	MGU 31965			MGU 31978
	MGU 31975			MGU 31983
	MGU 31976			MGU 31985
	MGU 31977	40		MGU 31910
	MGU 31978			MGU 31975
	MGU 31980			MGU 31977
	MGU 31981			MGU 31978
	MGU 31982	41		MGU 31824
	MGU 31985			MGU 31850
	MGU 31991			MGU 31856
	MGU 31992			MGU 31857
	MGU 32002			MGU 31893
	MGU 32003			MGU 31907
	MGU 32008			MGU 31912
	MGU 32009			MGU 31951
	MGU 32020			MGU 31952
	MGU 32022			MGU 31953
	MGU 32023			MGU 31954
	MGU 32024	42		MGU 31951
	MGU 32025			MGU 31952

1	2		1	2
	MGU 31953		MGU	31966
	MGU 31954		MGU	32002
	MGU 31975		MGU	32007
	MGU 31977	44	MGU	31848
	MGU 31978		MGU	31967
	MGU 31985		MGU	31975
	MGU 31998		MGU	31985
	MGU 32003		MGU	32022
	MGU 32009	45	MGU	31850
43	MGU 31828		MGU	31881
	MGU 31851		MGU	31882
	MGU 31871		MGU	31975
	MGU 31879		MGU	31976
	MGU 31880		MGU	31977
	MGU 31894		MGU	31978
	MGU 31912			

**FG4W Товар белгиларига талабномалар бўйича рақамли кўрсаткич**  
**Нумерационный указатель заявок на товарные знаки**

Талабнома рақами		Рўйхатга олиш рақами	
Номер заявки		Номер регистраци	
1		2	
MGU	20150047	MGU	31972
MGU	20151182	MGU	31889
MGU	20151829	MGU	31836
MGU	20151830	MGU	31837
MGU	20151831	MGU	31838
MGU	20151832	MGU	31839
MGU	20151833	MGU	31840
MGU	20151834	MGU	31841
MGU	20151835	MGU	31842
MGU	20151836	MGU	31843
MGU	20151837	MGU	31844
MGU	20151838	MGU	31845
MGU	20151975	MGU	31973
MGU	20152349	MGU	31852
MGU	20152397	MGU	32027
MGU	20152431	MGU	31955
MGU	20152560	MGU	31963
MGU	20152587	MGU	31864
MGU	20152588	MGU	31865
MGU	20152850	MGU	31975
MGU	20160065	MGU	31976
MGU	20160066	MGU	31977
MGU	20160069	MGU	31978
MGU	20160299	MGU	31890
MGU	20160467	MGU	31891
MGU	20160468	MGU	31892
MGU	20160620	MGU	31893
MGU	20160660	MGU	31979
MGU	20160931	MGU	31872
MGU	20160932	MGU	31873
MGU	20160933	MGU	31874
MGU	20161154	MGU	31964
MGU	20161161	MGU	31956
MGU	20161237	MGU	31957
MGU	20161281	MGU	31939
MGU	20161307	MGU	31906
MGU	20161312	MGU	31853
MGU	20161320	MGU	31958
MGU	20161343	MGU	31965
MGU	20161348	MGU	31907
MGU	20161402	MGU	31980
MGU	20161416	MGU	31908
MGU	20161456	MGU	31959
MGU	20161457	MGU	31960
MGU	20161458	MGU	31894
MGU	20161561	MGU	31981
MGU	20161562	MGU	32028
MGU	20161579	MGU	32029
MGU	20161594	MGU	31982
MGU	20161604	MGU	31858

Талабнома рақами		Рўйхатга олиш рақами	
Номер заявки		Номер регистраци	
1		2	
MGU	20161613	MGU	32007
MGU	20161661	MGU	31854
MGU	20161666	MGU	32011
MGU	20161667	MGU	32012
MGU	20161668	MGU	32013
MGU	20161669	MGU	32014
MGU	20161670	MGU	32015
MGU	20161671	MGU	32016
MGU	20161672	MGU	32017
MGU	20161673	MGU	32018
MGU	20161674	MGU	32019
MGU	20161699	MGU	31961
MGU	20161741	MGU	31824
MGU	20161766	MGU	31983
MGU	20161790	MGU	31825
MGU	20161794	MGU	31984
MGU	20161795	MGU	31846
MGU	20161796	MGU	31847
MGU	20161817	MGU	31826
MGU	20161826	MGU	31827
MGU	20161832	MGU	31940
MGU	20161920	MGU	31985
MGU	20161947	MGU	31866
MGU	20161961	MGU	31999
MGU	20162008	MGU	32030
MGU	20162041	MGU	31875
MGU	20162042	MGU	31876
MGU	20162043	MGU	31877
MGU	20162044	MGU	31878
MGU	20162119	MGU	31828
MGU	20162121	MGU	32008
MGU	20162122	MGU	32009
MGU	20162145	MGU	31966
MGU	20162160	MGU	31962
MGU	20162224	MGU	31895
MGU	20162229	MGU	31896
MGU	20162230	MGU	31897
MGU	20162233	MGU	31898
MGU	20162234	MGU	31899
MGU	20162272	MGU	31879
MGU	20162297	MGU	31941
MGU	20162304	MGU	31880
MGU	20162335	MGU	31900
MGU	20162336	MGU	31901
MGU	20162338	MGU	31902
MGU	20162343	MGU	31859
MGU	20162346	MGU	31855
MGU	20162387	MGU	32020
MGU	20162397	MGU	31986
MGU	20162435	MGU	32021

1		2		1		2	
MGU	20162479	MGU	31909	MGU	20162818	MGU	31967
MGU	20162481	MGU	31860	MGU	20162905	MGU	31943
MGU	20162482	MGU	31861	MGU	20162908	MGU	31885
MGU	20162494	MGU	31942	MGU	20162909	MGU	31886
MGU	20162519	MGU	31903	MGU	20162910	MGU	31887
MGU	20162520	MGU	31904	MGU	20162913	MGU	31944
MGU	20162521	MGU	31905	MGU	20162921	MGU	31830
MGU	20162567	MGU	31856	MGU	20162922	MGU	31831
MGU	20162582	MGU	31857	MGU	20162945	MGU	31883
MGU	20162592	MGU	32000	MGU	20162949	MGU	31968
MGU	20162597	MGU	31974	MGU	20162952	MGU	31998
MGU	20162605	MGU	32001	MGU	20162957	MGU	31969
MGU	20162638	MGU	31987	MGU	20162958	MGU	31945
MGU	20162642	MGU	31988	MGU	20162960	MGU	31946
MGU	20162644	MGU	31989	MGU	20162961	MGU	31947
MGU	20162645	MGU	31990	MGU	20162963	MGU	31948
MGU	20162648	MGU	31991	MGU	20162965	MGU	31970
MGU	20162654	MGU	31992	MGU	20162972	MGU	31949
MGU	20162658	MGU	31910	MGU	20162979	MGU	31862
MGU	20162659	MGU	31829	MGU	20162984	MGU	32010
MGU	20162691	MGU	31993	MGU	20162990	MGU	31995
MGU	20162692	MGU	31994	MGU	20162998	MGU	31850
MGU	20162704	MGU	31848	MGU	20163001	MGU	31870
MGU	20162707	MGU	31913	MGU	20163008	MGU	31832
MGU	20162708	MGU	31914	MGU	20163009	MGU	31833
MGU	20162709	MGU	31915	MGU	20163010	MGU	31834
MGU	20162710	MGU	31916	MGU	20163071	MGU	31911
MGU	20162715	MGU	31917	MGU	20163077	MGU	31888
MGU	20162716	MGU	31918	MGU	20163078	MGU	31996
MGU	20162717	MGU	31919	MGU	20163085	MGU	31971
MGU	20162718	MGU	31920	MGU	20163086	MGU	31835
MGU	20162719	MGU	31921	MGU	20163104	MGU	32002
MGU	20162721	MGU	31922	MGU	20163118	MGU	31997
MGU	20162722	MGU	31923	MGU	20163128	MGU	31884
MGU	20162723	MGU	31924	MGU	20163134	MGU	32022
MGU	20162726	MGU	31925	MGU	20163135	MGU	31863
MGU	20162729	MGU	31926	MGU	20163138	MGU	31849
MGU	20162731	MGU	31927	MGU	20163169	MGU	32003
MGU	20162733	MGU	31928	MGU	20163175	MGU	31912
MGU	20162734	MGU	31929	MGU	20163179	MGU	32023
MGU	20162735	MGU	31930	MGU	20163180	MGU	32024
MGU	20162736	MGU	31931	MGU	20163181	MGU	32025
MGU	20162741	MGU	31932	MGU	20163187	MGU	31871
MGU	20162742	MGU	31933	MGU	20163188	MGU	32031
MGU	20162744	MGU	31934	MGU	20163192	MGU	31950
MGU	20162745	MGU	31935	MGU	20163218	MGU	32004
MGU	20162746	MGU	31936	MGU	20163219	MGU	32005
MGU	20162754	MGU	31937	MGU	20163220	MGU	32006
MGU	20162755	MGU	31938	MGU	20163235	MGU	31851
MGU	20162763	MGU	31867	MGU	20163238	MGU	31951
MGU	20162765	MGU	31868	MGU	20163239	MGU	31952
MGU	20162766	MGU	31869	MGU	20163241	MGU	31953
MGU	20162816	MGU	31881	MGU	20163242	MGU	31954
MGU	20162817	MGU	31882	MGU	20170181	MGU	32026

Ушбу бўлимда 208 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 208 товарных знаках.

---

---

**ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР ВА МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИГА ОИД  
БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ  
ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАШ УЧУН КОДЛАР**

**КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ,  
ОТНОСЯЩИХСЯ К ПРОГРАММАМ ДЛЯ ЭВМ  
И БАЗАМ ДАННЫХ**

- |   |   |
|---|---|
| <b>(11)</b> - рўйхатдан ўтказиш рақами                                      | <b>(11)</b> - номер регистрации                                 |
| <b>(21)</b> - талабнома рақами  | <b>(21)</b> - номер заявки                                      |
| <b>(22)</b> - талабнома топшириш санаси                                     | <b>(22)</b> - дата подачи заявки                                |
| <b>(54)</b> - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар базасининг номи               | <b>(54)</b> - название программы для ЭВМ или базы данных        |
| <b>(57)</b> - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар базасининг реферати           | <b>(57)</b> - реферат программы для ЭВМ или базы данных         |
| <b>(71)</b> - талабнома берувчининг исми (номи)                             | <b>(71)</b> - имя (наименование) заявителя                      |
| <b>(72)</b> - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар базаси муаллиф(лар)ининг исми | <b>(72)</b> - имя автора (ов) программы для ЭВМ или базы данных |
| <b>(73)</b> - ҳуқуқ эгасининг исми (номи)                                   | <b>(73)</b> - имя (наименование) правообладателя                |
-

## VI. 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 04529

(21) DGU 2017 0404

(22) 23.06.2017

(71)(72) Исмоилов Азамат Арсланбоевич, Абду-  
разаков Фахриддин Бекпулатович, UZ

(54) Рақамли сигналларни анализ қилиш ва  
сифатини сақлаган ҳолда сиқиш

Анализ цифровых сигналов и их уплотнение с  
сохранением качества

(57) Ушбу дастурий маҳсулотни яратишдан мақ-  
сад нутқ сигналларини сиқиш ва анализ қилиш  
ҳамда алгоритм ёрдамида нутқ сигналларига иш-  
лов беришда имкон қадар ҳажмини камайтириб,  
сифатини сақлаб қолишдан иборат. Функционал  
имкониятлари: дастурий таъминот рақамли сиг-  
налларни анализ қилади ва сифатини сақлаган  
ҳолда сиқади. Дастур барча маълумотларни ана-  
лиз қилган ҳолда керакли тарзда, қулай имко-  
ниятларни ўзида мужассам этиб, тез ва ишончли  
тақдим этади. Қўлланиш соҳаси: тиббиёт, биоло-  
гия, филология соҳаларида, радио ва телевиде-  
ния соҳасида товуш сигналларига ишлов бериш-  
да, барча сигналларга ишлов бериш ва таҳлил  
қилиш тизимларида ҳамда рақамли телевидения-  
да.

ЭХМ тури: Pentium IV ва юқори

Дастурлаш тили: C++ ва MATLAB

Операцион муҳит: Windows XP ва юқори

Целью разработки этой программной продукции является уплотнение речевых сигналов, анализ и снижение объема по мере возможности и сохранение качества речевых сигналов при обработке с помощью алгоритмов. Функциональные возможности: программное обеспечение анализирует цифровые сигналы и уплотняет их с сохранением качества. Программа при анализе всех данных одновременно комплекзует в себе все удобные возможности, представляет их быстро и достоверно. Область применения: медицина, биология, филология, обработка звуковых сигнала-

лов в сфере теле- и радиовещания во всех систе-  
мах обработки и анализа разных сигналов и циф-  
ровое телевидение.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: C++ и MATLAB

Операционная среда: Windows XP и выше

(11) DGU 04530

(21) DGU 2017 0431

(22) 03.07.2017

(71)(72) Полянский Сергей Геннадьевич, UZ

(54) Картотекага рўйхатга олиш ва ҳисобини  
юритиш

Учет и регистрация картотеки

(57) Дастур Ўзбекистон Республикаси ИИВ Жа-  
зони ижро этиш Бош бошқармаси муассасасида  
махсус контингентнинг электрон картотекасини  
юритиш учун мўлжалланган. Функционал имко-  
ниятлари: махсус контингент ҳаракати бўйича  
тезкор ахборотларни бериш, жинойтларни клас-  
сификациялашни аниқлаш, актларни инсонпар-  
вар деб ҳисоблаш. Қўлланиш соҳаси: Ўзбекис-  
тон Республикаси ИИВ Жазони ижро этиш Бош  
бошқармасининг махсус бўлими, тергов изоля-  
торлари ва қамоқхоналар, ёпиқ муассасалар ҳам-  
да сургун колонияларининг махсус бўлимлари.

ЭХМ тури: Pentium IV ва юқори

Дастурлаш тили: Visual FoxPro, FoxPro

Операцион муҳит: Windows 98 ва юқори

Программа предназначена для ведения электрон-  
ной картотеки спецконтингента в учреждениях  
ГУИН МВД РУз. Функциональные возможнос-  
ти: выдача оперативной информации по движе-  
нию спецконтингента, считать акты гуманными  
определение классификации преступления. Об-  
ласть применения: спецотделы следственных  
изоляторов и тюрем, закрытые учреждения и  
колонии поселения, спецотдел ГУИН МВД РУз.  
Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Visual FoxPro, FoxPro

**Операционная среда:** Windows 98 и выше

(11) DGU 04531

(21) DGU 2017 0432

(22) 03.07.2017

(71)(72) Полянский Сергей Геннадьевич, UZ

(54) Сув сарфи ҳисоби

**Учет водопользования**

(57) Дастур аҳолининг совук сувдан фойдаланиши ва оқинди сувларни йиғиш хизматлари бўйича барча ҳаражатларини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: совук сувдан фойдаланиш хизматлари учун «МУНИС», «UPAY», «CLIC», «PAYME», «M-BANK», «PAY-NET» ва бошқа тўлов тизимларидан offline ҳамда online режимларида тўловларни қабул қилиш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Visual FoxPro, FoxPro

**Операцион мухит:** Windows 98 ва юқори

Программа предназначена для расчета всех начислений населения за услуги пользования холодной водой и приема сточных вод. Функциональные возможности: прием платежей за услуги пользования холодной водой в offline и online режимах от платежных систем «МУНИС», «UPAY», «CLIC», «PAYME», «M-BANK», «PAYNET» и т.д.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Visual FoxPro, FoxPro

**Операционная среда:** Windows 98 и выше

(11) DGU 04532

(21) DGU 2017 0277

(22) 11.05.2017

(71) "Mahorat soft info" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Mahorat soft info", UZ

(72) Nazarov Xursandbek Abduraximovich, Almurotov Firuz Fatilloevich, UZ

(54) Mobil Omonat

(57) Дастур омонатчилар (жисмоний шахслар) ўз депозит ҳисоб рақамларидаги маблағлар доирасида нақд пулсиз амалиётларни банк муассасаларига келмасдан, шахсий мобил теле-

фонлари орқали бажариш, ўз омонатлари бўйича маълумот олиши учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: омонатларга ҳисобланган фоизларни чиқим қилиш; муддати тўлган омонатларни тўлиқ ёки қисман қайта расмийлаштириш. Агар мижоз омонатини қисман расмийлаштирамоқчи бўлса орадаги фарқ сумма унинг талаб қилиб олинганча ҳисоб рақамига автомат тарзда ўтади; омонатни нақд пулсиз ёпиш; омонатни муддатидан олдин нақд пулсиз ёпиш; омонат шартлари бўйича маълумот; омонат ҳисоб варақлари айланмаси бўйича маълумот. Қўлланилиш соҳаси: тижорат банклари.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион мухит:** Android

Программа предназначена для получения вкладчиками (физическими лицами) сведений о своих вкладах через персональные мобильные телефоны, проведения безналичных операций в рамках средств, своего депозитного счета, не посещая банковского заведения. Функциональные возможности: расчет процентов по вкладам, полное или частичное переоформление просроченных вкладов. В случае частичного переоформления вклада по желанию клиента автоматическое зачисление суммы разницы на счет клиента до востребования; безналичное закрытие вклада; безналичное досрочное закрытие вклада; получение информации по видам вкладов, информации по обороту расчетных листов вкладов. Область применения: коммерческие банки.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Android

(11) DGU 04533

(21) DGU 2017 0413

(22) 27.06.2017

(71) "Mahorat soft info" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Mahorat soft info"UZ

(72) Nazarov Xursandbek Abduraximovich, Almurotov Firuz Fatilloevich, UZ

(54) Ta'lim jarayoni boshqaruvini avtomatlash-tirish va monitoring

**Автоматизация и мониторинг управления процессом образования**

(57) Дастур академик лицейларда (касб-хунар коллежи) таълим сифати устидан доимий назо-



рат ўрнатиш ва ДТС (Давлат таълим стандарти) талаблари бажарилишини назорат қилиб бориш бўйича ички мониторинг қилиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: "Таълим жараёни бошқарувини автоматлаштириш ва мониторинг" дастури ёрдамида қуйидаги амаллари бажариш мумкин бўлади: 1. Педагоглар томонидан ўқувчиларнинг ўзлаштириш жараёнини баҳолашни мунтазам дастурда акс эттириб боришни йўлга қўяди. 2. Ўқувчилар ва ўқитувчиларнинг натижалари устидан мониторинг олиб боришни тизимли йўлга қўяди. 3. Баҳолаш учун электрон журнал яратилади. 4. Таълим жараёни бўйича online режимда электрон ҳисобот олиш имкони яратилади. 5. Ўқув жараёни устидан олиб борилаётган мониторинг самарадорлигини оширади. 6. Ўқувчиларнинг дарсга қатнашишлари ва дарсларни ўзлаштиришлари бўйича уларнинг ота-оналарига хабарномаларни юборди.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Java, JSF, MySQL

**Операцион муҳит:** Windows xp/7/8/9/10

Программа предназначена для проведения внутреннего мониторинга по проведению контроля качества обучения и выполнения ГОС (Государственный образовательный стандарт) в академических лицах (средне-специальных колледжах). Функциональные возможности: с помощью программы «Мониторинг и автоматизация управления процесса образования» выполняется следующее: 1. Осуществление регулярного изображения в программе процесса выставления оценок по успеваемости учеников со стороны педагогов. 2. Осуществление систематического мониторинга по результатам учителей и учеников. 3. Создание электронного журнала оценок. 4. Создание возможности получения электронных отчетов о процессах обучения в online режиме. 5. Повышение результативности проводимого мониторинга над процессом обучения. 6. Отправление сообщения родителям об успеваемости по предметам и посещаемости учениками уроков.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Java, JSF, MySQL

**Операционная среда:** Windows xp/7/8/9/10

**(11) DGU 04534**

**(21) DGU 2017 0428**

**(22) 30.06.2017**

**(71)(72) Бойко Елена Владимировна, UZ**

**(54) Ren cancer**

**Ren cancer**

**(57) Дастур буйрак саратонида интралюменар ўсимтали тромб хавфи ошган беморлар гуруҳини тузиш ва ривожланишнинг индивидуал хавфини баҳолаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: беморларнинг текширув (контраст урография, МСКТ, доплер ангиография ва ҳаказоларни ўз ичига олган комплекс текширувлар) маълумотларини йиғиш, кiritиш ва сақлаш. Дастур буйрак саратонида остки венанинг ўсимтали тромбларининг ривожланиш хавфини аниқлаш имконини беради. Дастур тиббий амалиётда, беморлар касалхонага олиб келинганда даволашнинг оптимал усулини танлаш ва диагностика қилиш учун фойдаланилиши мумкин.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для оценки индивидуального риска развития и формирования групп повышенного риска больных с интралюменарным опухолевым тромбом при раке почек. Функциональные возможности программы: сбор, ввод и сохранение данных обследованных больных (включающее комплексное обследование: контрастную урографию, МСКТ, доплерную ангиографию и т.д.), обработка данных. Программа даёт возможность определить риск развития опухолевых тромбов в нижней полой вене при раке почек. Программа может быть использована в практической медицине при поступлении больных в стационар для диагностики и выбора оптимального метода лечения.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04535**

**(21) DGU 2017 0387**

**(22) 12.06.2017**

**(71) Салиев Акрамжон Расулович, UZ**

**(72) Салиев Акрамжон Расулович, Рустамов Улугбек Мухтарович, Шадманов Мирзамахмуд Алишерович, Садикова Дилфуза Ибрагимовна, Ханкелдиева Хурматхон Камчиевна, Махаматжонов Абдурахмон Рахимович, Хамраев Обиджон Ашурмаматович, Бобоев Рустамбек Анварович, Абдурахмонов Бунедбек Мукумжон ўғли, UZ**

**(54) Простата беzi аденомаси ва бронхиал астмани бирга кечиши**

**Сочетанное течение аденомы предстательной железы и бронхиальной астмы**

(57) Дастур простата беги аденоси ва бронхиал астманинг бирга кечишини таҳлил қилиш учун мўлжалланган. Дастур куйидагиларни ўз ичига олади: бошланғич маълумотлар массивини компьютер хотирасига киритиш; беморларни ёши бўйича гуруҳлаш; беморларни аденома ёки бронхиал астма устунлигига қараб тақсимлаш; стандарт бўйича диагностикани аниқлаш; хатоларни баҳолаш. Дастур илмий-текшириш институтлари, диагностика марказларида касалликни аниқлаш жараёнини моделлаштириш учун ишлатилиши мумкин.

**ЭҲМ тури:** IBM - ўзаро боғлиқ шахсий компьютерлар

**Дастурлаш тили:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для анализа сочетанного течения аденомы предстательной железы и бронхиальной астмы. Программа включает: ввод массива исходных данных в память компьютера; группирование пациентов по возрасту; распределение пациентов в зависимости от преобладания аденомы или бронхиальной астмы; определение диагностики в зависимости от стандарта; оценку погрешностей. Программа может применяться в научно-исследовательских институтах, в диагностических центрах для моделирования процессов выявляемости заболеваемости.

**Тип ЭВМ:** IBM - совместимые ПК

**Язык программирования:** Microsoft Visual Studio 2008 C#

**Операционная среда:** MS Windows XP и выше

(11) DGU 04536

(21) DGU 2017 0136

(22) 16.03.2017

(71) Тошкент кимё-технология институти, UZ

Ташкентский химико-технологический институт, UZ

(72) Артиков Аскар Артикович, Носирова Шоира Нормурадовна, Холиков Мардикул Хакназарович, UZ

(54) Flotation 6

(57) Ушбу дастурий маҳсулот қимматбаҳо металллар рудаларини бойитишнинг бир сигимли объектини автоматик бошқариш тизимини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Таклиф этилаётган дастурий маҳсулотнинг функционал имкониятлари шундан иборатки, компьютер моделига бошланғич маълумотларни киритишда объектни тақсимланган параметрлар бўйича флотация қи-

лишни автоматик бошқариш тизими учун зарурий кўрсаткичлар автоматик ҳисоблаб чиқилади, улар бўйича регуляторни оптимал мослаштириш параметрлари аниқланади. Дастур қимматбаҳо металллар рудаларини бойитишнинг бир сигимли объектини автоматик бошқариш тизимини ҳисоблаш масалаларида, шунингдек талабалар билан «Автоматик бошқарув назарияси», «Бошқарув объектларини идентификациялаш» ҳамда «Технологик жараёнларни бошқариш ва автоматлаштириш тизимлари» курслари бўйича амалий машғулотларни олиб боришда фойдаланилиши мумкин.

**ЭҲМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** Matlab

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Данный программный продукт предназначен для расчета системы автоматического регулирования однофазного объекта флотации руд благородных металлов. Функциональные возможности: при вводе исходных данных на компьютерную модель будут автоматически рассчитаны необходимые показатели системы автоматического регулирования объекта флотации с распределенными параметрами, по ним определяются оптимальные параметры настройки регулятора. Программа может быть использована в задачах расчета системы автоматического регулирования однофазного объекта флотации руд благородных металлов, а также при проведении практических занятий со студентами по курсам «Теория автоматического управления» и «Идентификация объектов управления», «Системы автоматизации и управления технологическими процессами».

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** Matlab

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 04537

(21) DGU 2017 0138

(22) 16.03.2017

(71) Тошкент кимё-технология институти, UZ

Ташкентский химико-технологический институт, UZ

(72) Артиков Аскар Артикович, Носирова Шоира Нормурадовна, Холиков Мардикул Хакназарович, UZ

(54) Flotation 7

(57) Ушбу дастурий маҳсулот қимматбаҳо металллар рудаларини бойитишнинг тўрт аппаратли объектини автоматик бошқариш тизимини ҳи-

соблаш учун мўлжалланган. Таклиф этилаётган дастурий маҳсулотнинг функционал имкониятлари шундан иборатки, компьютер моделига бошланғич маълумотларни киритишда объектни тақсимланган параметрлар бўйича флотация қилишни автоматик бошқариш тизими учун зарурий кўрсаткичлар автоматик ҳисоблаб чиқилади, улар бўйича регуляторни оптимал мослаштириш параметрлари аниқланади. Дастур қимматбаҳо металллар рудаларини бойитишнинг тўрт аппаратли объектни автоматик бошқариш тизимини ҳисоблаш масалаларида, шунингдек талабалар билан «Автоматик бошқарув назарияси», «Бошқарув объектларини идентификациялаш» ҳамда «Технологик жараёнларни бошқариш ва автоматлаштириш тизимлари» курслари бўйича амалий машғулотларни олиб боришда фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** Matlab

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Данный программный продукт предназначен для расчета системы автоматического регулирования четырехаппаратного объекта флотации руд благородных металлов. Функциональные возможности: при вводе исходных данных на компьютерную модель будут автоматически рассчитаны необходимые показатели системы автоматического регулирования объекта флотации с распределенными параметрами, по ним определяются оптимальные параметры настройки регулятора. Программа может быть использована в задачах расчета системы автоматического регулирования четырехаппаратного объекта флотации руд благородных металлов, а также при проведении практических занятий со студентами по курсам «Теория автоматического управления» и «Идентификация объектов управления», «Системы автоматизации и управления технологическими процессами».

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** Matlab

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04538+**

**(21) DGU 2017 0140**

**(22) 16.03.2017**

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

**(72)** Артиков Аскар Артикович, Носирова Шоира Нормурадовна, Холиков Мардикул Хакназарович, UZ

## **(54) Flotation 9**

**(57)** Ушбу дастурий маҳсулот қимматбаҳо металллар рудаларини бойитишнинг ўн сигимли икки аппаратли объектни автоматик бошқариш тизимини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Таклиф этилаётган дастурий маҳсулотнинг функционал имкониятлари шундан иборатки, компьютер моделига бошланғич маълумотларни киритишда объектни тақсимланган параметрлар бўйича флотация қилишни автоматик бошқариш тизими учун зарурий кўрсаткичлар автоматик ҳисоблаб чиқилади, улар бўйича регуляторни оптимал мослаштириш параметрлари аниқланади. Дастур қимматбаҳо металллар рудаларини бойитишнинг ўн сигимли икки аппаратли объектни автоматик бошқариш тизимини ҳисоблаш масалаларида, шунингдек талабалар билан «Автоматик бошқарув назарияси», «Бошқарув объектларини идентификациялаш» ҳамда «Технологик жараёнларни бошқариш ва автоматлаштириш тизимлари» курслари бўйича амалий машғулотларни олиб боришда қўлланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** Matlab

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Данный программный продукт предназначен для расчета системы автоматического регулирования десятиемкостного двухаппаратного объекта флотации руд благородных металлов. Функциональные возможности: при вводе исходных данных на компьютерную модель будут автоматически рассчитаны необходимые показатели системы автоматического регулирования объекта флотации с распределенными параметрами, по ним определяются оптимальные параметры настройки регулятора. Программа может быть использована в задачах расчета системы автоматического регулирования десятиемкостного двухаппаратного объекта флотации руд благородных металлов, а также при проведении практических занятий со студентами по курсам «Теория автоматического управления» и «Идентификация объектов управления», «Системы автоматизации и управления технологическими процессами».

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** Matlab

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04539**

**(21) DGU 2017 0224**

**(22) 21.04.2017**

(71) Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

(72) Мадазизова Дилфуза Рахматуллаевна, Сафарова Санобар Омонташевна, UZ

**(54) Ҳаёт фаолияти хавфсизлиги**  
**Безопасность жизнедеятельности**

(57) Мазкур электрон қўлланма «Ҳаёт фаолияти хавфсизлиги» фани ўқитилаётган олий ўқув юрталари, касб-хунар коллежалари, лицей ўқитувчилари ва талабалар учун мўлжалланган. Электрон дарслик таркиби қуйидаги қисмлардан иборат: назарий машғулотлар мавзулари, лаборатория ишлари, тақдирот материаллари, биринчи тиббий ёрдам тўғрисидаги расм ва видеоларвалар.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Данное электронное пособие предназначено для учителей и студентов лицеев, средне-специальных колледжей, высших учебных заведений, в которых преподается предмет «Ҳаёт фаолияти хавфсизлиги». Электронный учебник состоит из следующих частей: темы теоретических занятий, лабораторные работы, презентационные материалы, фото- и видеоизображения об оказании первой медицинской помощи.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04540**

**(21) DGU 2017 0227**

**(22) 21.04.2017**

(71) Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

(72) Мираширова Наргиза Анваровна, UZ

**(54) Умумий психология**  
**Общая психология**

(57) "Умумий психология" электрон дарслиги дастури психология соҳасидаги асосий илмий билимлар тизимини ташкил этади. Ушбу дарсликда психологиянинг умумий масалалари, шахс, фаолият ва мулоқот психологияси, билиш жараёнлари, психологик-педагогик фанларнинг ҳозирги замон ютуқларини ҳисобга олган ҳолда

ёритилган, шунингдек талабаларнинг билимини назорат қилиш, турли ҳил дидактик воситалар ёрдамида визуалликни ошириш, билимларни тақомиллаштириш учун лаборатория топшириқлари ва уларни бажариш учун кўрсатмалар берилган. Ўқув материалнинг мазмуни ва уни баён қилиш шакли билим ва кўникмаларни эгаллашда талабаларнинг билиш қобилиятини оширишга қаратилган.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

Программа электронного учебника "Умумий психология" содержит систему основных научных знаний. В данном учебнике посредством современных достижений в сфере психолого-педагогической науки представлены общие тезисы по психологии, психологии общения, деятельности и личности, процессы постижения, также контроль обучения студентов, повышение визуальности с помощью различных дидактических средств, лабораторные задания для усовершенствования знаний и рекомендации по их выполнению. Содержание и форма повествования учебного материала нацелены на повышение познаний студентов в освоении знаний и навыков.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

**(11) DGU 04541**

**(21) DGU 2017 0228**

**(22) 21.04.2017**

(71) Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

(72) Шарипов Шавкат Сафарович, Қўйсинов Одил Алмуратович, Якубова Хилола Суннатовна, Зарипов Лочин Рустамович, Ўринбоев Рустам Рискулович,

**(54) Меҳнат таълими ўқитиш методикаси**

**Методика преподавания профессионального обучения**

(57) Мазкур электрон дарслик олий таълим муассасаларининг Меҳнат таълими йўналиши профессор-ўқитувчилари ва талабалари учун мўлжалланган бўлиб, у «Меҳнат таълимини ўқитиш методикаси» фанининг мазмуни ва моҳиятини

ёритиш, инновацион таълим технологиялари орқали фанни ўқитиш самарадорлигини оширишга йўналтирилган. Шунингдек, электрон дарсликда инновацион таълим технологиялари, «Меҳнат таълимини ўқитиш методикаси» фанининг назарий асослари илмий ва амалий аспектларда батафсил ёритилган бўлиб, олий таълим муассасаларидаги ўқув-тарбия жараёнини ташкил этишга қўйилаётган замонавий талаблар асосида машғулотларни ташкил этиш методикаси ноанъанавий ишланмалар орқали келтирилган. Электрон дарслик таркиби қуйидаги қисмлардан иборат: ўқув-фан дастури, амалий машғулотлар, тақдиротлар, глоссарий, тартибланган маъруза матнлари, тест топшириқлари, видео лавҳалар, адабиётлар рўйхати. Қўлланилиш соҳаси: олий таълим муассасаларидаги таълим-тарбия жараёнини ташкил этиш, талабаларнинг мустақил таълимини тизимли йўлга қўйиш.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** AutoPlay Media Studio, XML, HMTL, Flash, LUA, Action Script 2.0

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Данный электронный учебник предназначен для профессорско-преподавательского состава и студентов по направлению Профессиональное обучение в высших учебных заведениях и направлен на повышение результативности процесса обучения по предмету «Методика преподавания профессионального обучения» посредством инновационных технологий в сфере образования, освещение содержания и суть этого предмета. В электронном учебнике также с помощью научно-практических аспектов подробно освещены теоретические основы предмета «Методика преподавания профессионального обучения» и инновационные технологии в сфере образования, через нетрадиционные разработки представлена методика создания занятий на основе современных требований, которые установлены для осуществления учебно-воспитательного процесса в высших учебных заведениях. Электронный учебник состоит из следующих частей: программа обучаемого предмета, практические работы, презентации, глоссарий, порядковые тексты лекций, тестовые задачи, видеоматериалы, перечень литературы. Область применения: организации учебно-воспитательного процесса в высших учебных заведениях, создание системы самостоятельного обучения студентов.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** AutoPlay Media Studio, XML, HMTL, Flash, LUA, Action Script 2.0

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

(11) DGU 04542

(21) DGU 2017 0230

(22) 21.04.2017

(71) Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

(72) Джумаев Маманазар Иргашевич, UZ

**(54) Бошланғич синфларда математика ўқитиш методикаси**

**Методика преподавания математики в начальных классах**

(57) "Бошланғич синфларда математикани ўқитиш методикаси" электрон мультимедиа дарслиги олий таълим муассасалари бакалавриат йўналишлари учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: ўқув қўлланма формати pdf да бўлиб, матнни чоп этиш, сақлаш, масштабни ўзгартириш; кўргазмали материалларни қулай тарзда намойиш этиш; дарсларни самарали ташкил этиш хусусиятлари, таълим технологияларининг хорижий тажрибалардан амалиётда фойдаланиш омиллари. Тест саволлари ҳар бир талабани индивидуал педагогик-психологик хусусиятларини аниқлашда муҳим омил касб этади. Электрон дарслик таркиби қуйидаги қисмлардан иборат: дарслик, ўқув тақдиротлар, изоҳли луғат, маъруза, амалий ва лаборатория машғулотлари, фотолавҳалар, тест топшириқлари.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

Электронный учебник с мультимедиа «Методика преподавания математики в начальных классах» предназначен для направлений бакалавриата в высших учебных заведениях. Функциональные возможности: учебное пособие, представленное в формате pdf, печатает и сохраняет тексты, меняет их масштабы; представляет в удобном формате наглядные материалы, аспекты результативной организации уроков, практика использования технологий в сфере образования по зарубежному опыту. Вопросы тестов играют важ-

ную роль в определении индивидуальных педагогико-психологических свойств каждого студента. Электронный учебник состоит из следующих частей: учебник, учебные презентации, толковый словарь, лекции и практические занятия, лабораторные работы, тестовые задачи, видеоматериалы.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

**(11) DGU 04543**

**(21) DGU 2017 0239**

**(22) 21.04.2017**

**(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Юсупов Ойбек Нематжонович, UZ

**(54) Lexicology**

**Лексикология**

**(57)** Мазкур дарслик педагогика олий ўқув юртарларининг хорижий тил ва адабиёти ихтисослиги учун мўлжалланган. Электрон дарсликда инглиз тили лексикологияси фани устида сўз юритилади. Функционал имкониятлари: семинар ва амалий машғулотлар учун вазифалар ва топшириқлар фойдаланишга қулай тартибда берилган; глоссарий ва тестлар назарий билимларни чуқур ўзлаштириш учун асосий манба ҳисобланади. Электрон дарслик таркиби қуйидаги қисмлардан иборат: назарий ва амалий машғулотлар, глоссарий, назарий билимларни синаш учун бериладиган тест саволлари.

**ЭҶМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Данный учебник предназначен для специализации иностранных языков и литературы в педагогических высших учебных заведениях. В электронном учебнике идет речь о лексикологии английского языка. Функциональные возможности: задания для практических занятий и семинаров представлены в удобном для использования формате; глоссарии и тесты являются основным источником для глубокого изучения теоретических знаний. Электронный учебник состоит из следующих частей: теоретические и практические занятия, глоссарий, тестовые задачи для проверки теоретических знаний.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04544**

**(21) DGU 2017 0240**

**(22) 21.04.2017**

**(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Хонхаджаева Нодира Бахтияровна, UZ

**(54) «Экология ва табиатни муҳофаза қилиш» электрон дарслиги**

**Электронный учебник «Экология и охрана природы»**

**(57)** «Экология ва табиатни муҳофаза қилиш» электрон дарслиги турли факультетлар талабалари учун мўлжалланган. Дарсликда Ўзбекистонда амалдаги давлат стандартларининг биологик таълим мазмуни соҳасидаги талабалари ҳамда замонавий экологиянинг назарий муаммоларининг ишлаб чиқилиши ҳисобга олинган. Функционал имкониятлари: экология бўйича барча маъруза материалларини электрон шаклда (PDF форматида) ўқиш ва юклаб олиш; амалий ва мустақил ишлар билан танишиб чиқиш ҳамда бажариш; фан бўйича видео материаллар билан танишиб чиқиш; талабалар билимларини текшириш учун тестдан ўтказиш.

**ЭҶМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

Электронный учебник «Экология и охрана природы» предназначен для студентов разных факультетов. В учебнике учитываются требования действующих государственных стандартов в области содержания биологического образования Узбекистана и развития теоретических проблем современной экологии. Функциональные возможности: считывание и скачивание всех лекционных материалов по экологии в электронном виде (в формате PDF); ознакомление и выполнение практических и самостоятельных работ; ознакомление с видеоматериалами по предмету; тестирование для проверки знаний студентов.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

**(11) DGU 04545****(21) DGU 2017 0232****(22) 21.04.2017****(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Шахмурова Гулнара Абдуллаевна, Азимов Ибрагим Ташпулатович, Рахматов Учкун Эрғашевич, UZ**(54) Биологиядан масала ва машқлар ечиш  
Решение задач и заданий по биологии**

**(57)** "Биологиядан масала ва машқлар ечиш" электрон мультимедиа дарслиги олий таълим муассасаларининг биология бўйича бакалаврият йўналишлари учун мўлжалланган бўлиб, биологиянинг барча бўлимлари бўйича масала ва машқларни ўз ичига олган. Бу дарслик талабаларни биологик қонуниятларни билиш фаоллигини ошириш имконини беради. Функционал имкониятлари: дарслик формати pdf да бўлиб, матни чоп этиш, сақлаш, масштабни ўзгартириш; расмлар, видеолавҳалар, глоссарий ва тақдимотларнинг қулай форматдаги намойиши; талабаларнинг биологик билимларни аниқ ва мукамал ўзлаштириши. Талабаларнинг биологик билимларини синаш мақсадида тузилган тест саволлари ҳар бир талаба учун индивидуал ишлаш имконини беради. Тест саволлари якунида таҳлилий маълумот берилди.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Электронный учебник с мультимедиа «Решение задач и заданий по биологии», предназначенный для направлений бакалавриата по биологии в высших учебных заведениях, включает в себя задачи и упражнения по всем областям биологии. Этот учебник дает возможность повышения активности студентов в познании закономерностей биологии. Функциональные возможности: учебное пособие, представленное в формате pdf, печатает и сохраняет тексты, меняет их масштабы; представляет в удобном формате фото- и видеоматериалы, глоссарий и презентации; четкое и полное усваиваемость студентами знаний по биологии. Вопросы тестов, составленные в целях испытания знаний по биологии студентов, также дают возможность для индивидуальной работы с каждым студентом. В конце тестовых вопросов приведены аналитические сведения.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV**Язык программирования:** Lua, C++, XML**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10**(11) DGU 04546****(21) DGU 2017 0233****(22) 21.04.2017****(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Халилов Руслан Шавкатович, UZ**(54) «Акварель»**

**(57)** Ушбу электрон дарслик 5110800 "Тасвирий санъат ва муҳандислик графикаси" бакалаврият йўналишининг 1-2-босқич талабалари учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: электрон дарслик формати pdf да бўлиб, матни чоп этиш, сақлаш, масштабни ўзгартириш; расмлар, видеолар, мастер класслар берилган топшириқларнинг назарий ва қиёсий таҳлиллари намойиш бўлиши; "Фойдали сайтлар" бўлимида тасвирий санъатга оид маълумотларни кўриш ва олиш. Фойдаланувчи "Адабиётлар", "Глоссарий", "Тест" бўлимларидан ўзларига тегишли маълумотларни олиб, ўз билимларини мустақамлайдилар.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Данный электронный учебник предназначен для студентов 1-2 курсов бакалавриатов по направлению 5110800-"Графика изобразительного искусства и инженерии". Функциональные возможности: учебное пособие, представленное в формате pdf, печатает и сохраняет тексты, меняет их масштабы; демонстрация теоретических и сравнительных анализов заданий, представленных на мастер-классах, фото- и видеоматериалах; изучение и получение сведений об изобразительном искусстве в разделе «Полезные сайты». Пользователь, получая нужную ему информацию в разделах «Литература», «Глоссарий», «Тест», укрепляет свои знания.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV**Язык программирования:** Lua, C++, XML**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04547****(21) DGU 2017 0234****(22) 21.04.2017****(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Муратов Хусан Холмуратович, UZ**(54) Қаламтасвир****Рисунок**

**(57)** Дастур 5110800-Тасвирий санъат ва муҳандислик графикаси таълим йўналиши 1-курс талабалари учун "Қаламтасвир" фанидан тайёрланган электрон дарслик ҳисобланади. Функционал имкониятлари: электрон дарслик формати pdf да бўлиб, матнни чоп этиш, сақлаш, масштабни ўзгартириш; расмлар, видеолар, мастер класслар орқали амалий вазифаларни бажариш; "Фойдали сайтлар" бўлимида қаламтасвирга оид кўшимча назарий ва амалий маълумотлар ҳамда расмилар иловалар олиш. Фойдаланувчи "Адабиётлар", "Глоссарий", "Тест" бўлимларидан ўзларига тегишли маълумотларни олиб, билимларини мустақамлайдилар.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Программа является электронным учебником по предмету "Рисунок" для студентов 1-2 курсов бакалавриата по направлению 5110800-"Графика изобразительного искусства и инженерии". Функциональные возможности: учебное пособие, представленное в формате pdf, печатает и сохраняет тексты, меняет их масштабы; выполнение практических заданий в мастерклассах, фото- и видеоматериалах; изучение и получение сведений и фотоприложений о технике рисунка в разделе «Полезные сайты». Пользователь, получая нужную ему информацию в отделах «Литература», «Глоссарий», «Тест», укрепляет свои знания.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV**Язык программирования:** Lua, C++, XML**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10**(11) DGU 04548****(21) DGU 2017 0235****(22) 21.04.2017****(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Тургунбаев Рискелди Мусаматович, UZ**(54) Математик анализ (функционал анализга кириш)****Математический анализ (введение в функциональный анализ)**

**(57)** Дарслик "5110100- Математика ўқитиш методикаси" бакалавриат йўналишининг 3-босқич талабалари учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: ўқув қўлланма pdf форматда бўлиб, керакли қисмни чоп этиш, бошқа ном билан сақлаш, матн масштабни ўзгартириш; 2 ва 3 ўлчамли графиклар анимациясини кўриш; видеолар қисми математиканинг кундалик ҳаётида учрайдиган ҳодиса ва ҳаракатлар билан боғлиқлигини кўрсатиб беради; тест саволлари ҳар бир талабанинг индивидул тарзда билимини синашда фойдаланилади. Электрон дарслик таркиби куйидаги қисмлардан иборат: ўқув қўлланма, изоҳли лўғат, фотолавлар, видеолар ва тест топшириқлари.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Учебник предназначен для студентов 3-курса бакалавриата по направлению 5110100-"Методика обучения математике". Функциональные возможности: учебное пособие, представленное в формате pdf, печатает и сохраняет тексты, меняет их масштабы; представление анимации графики в 2- и 3-мерном изображении; часть видеоматериалов изображает роль и взаимосвязи математики встречающихся в жизни случаев и движений. Вопросы тестов играет важную роль в определении индивидуальных знаний каждого студента. Электронный учебник состоит из следующих частей: учебное пособие, толковый словарь, фото и видеоматериалы, тестовые задачи.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV**Язык программирования:** Lua, C++, XML**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10**(11) DGU 04549****(21) DGU 2017 0236****(22) 21.04.2017****(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ



(72) Абдирасилов Сунатулла Файзуллаевич, UZ

(54) Тасвирий санъат

Изобразительное искусство

(57) Мазкур дарслик педагогика ОТМлари санъат факультети бакалаврият босқичи 5110800 – “Тасвирий санъат ва муҳандислик графикаси” йўналишида ўқитилаётган “Тасвирий санъатни ўқитиш назарияси ва методикаси” фани дастури асосида ёзилган. Ундан мактаб, касб-хунар коллежлари ўқувчилари ва тўғарак аъзолари фойдаланишлари мумкин. Дарсликда тасвирий санъатни ўқитиш назарияси ва методикаси фанининг мақсад ва вазифалари, ўқитиш тарихи, таълим мазмуни ва уни ўқитиш методикаси, ўқитишнинг назарий ва методик асослари каби масалалар ўз аксини топган. Шунингдек, умумий ўрта таълим мактаби, касб-хунар коллежининг тасвирий санъат фани дастурини ўрганиш ва уни режалаштириш, дарсада ишланма билан ишлаш, кўргазмали куроллар тайёрлаш, педагогик тасвирлар билан амалий ишлаш технологияси берилган. Маъруза матни, амалий машғулотлар, фотогалерея, видеолавҳалар, такдимотлар, глоссарий, тест синови, назорат саволлари, адабиётлар ва кроссвордлар баён этилган.

ЭХМ тури: Pentium-IV

Дастурлаш тили: Lua, C++, XML

Операцион муҳит: Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Данный учебник разработан на основе программы предмета “Методика и теория обучения изобразительного искусства”, преподаваемого по направлению 5110800-“Графика изобразительного искусства и инженерии” для бакалавров на факультетах искусства в педагогических высших учебных заведениях. Его могут использовать ученики школ, средне-специальных колледжей и члены кружков. В учебнике отражены такие вопросы, как цели и задачи предмета «Теория и методика обучения изобразительного искусства», история, содержание и методика обучения, теоретические и методические основы обучения. Также в учебнике представлены планирование и обучение программе предмета по изобразительному искусству в общеобразовательных школах, средне-специальных колледжах, работа с разработками на уроках, изготовление наглядных учебных пособий, технология практической работы с педагогическими изображениями. В учебник включены тексты лекций, практические занятия, фото- и видеогалерея, презентации, глоссарий, тесты, контрольные вопросы, литература и кроссворды.

Тип ЭВМ: Pentium-IV

Язык программирования: Lua, C++, XML

Операционная среда: Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

(11) DGU 04550

(21) DGU 2017 0237

(22) 21.04.2017

(71) Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

(72) Муродов Шмидт Каримович, Маликов Козим Гафурович, UZ

(54) Чизма геометрия

Начертательная геометрия

(57) “Чизма геометрия” электрон мультимедиа дали дарслиги олий таълим муассасалари бакалаврият ва магистрлари учун мўлжалланган бўлиб, ундан лойиҳа-конструкторлик ташкилотлари ходимлари ҳам фойдаланишлари мумкин. Функционал имкониятлари: ўқув кўлланма формати pdf да бўлиб, матни чоп этиш, сақлаш, масштабни ўзгартириш мумкин; геометрик шакллар учун маъруза матнида келтирилган шартли белгилар ва символлар китобнинг осон ўқилишини ва тушунарли бўлишини таъминлайди. Тест саволлари ва кроссвордлар ҳар бир талабанинг индивидуал билимини аниқлашда муҳим аҳамият касб этади. Электрон дарслик куйидаги қисмлардан иборат: ўқув кўлланма, ўқув такдимотлар, видео дарслик, тест саволлари ва кроссвордлар.

ЭХМ тури: Pentium-IV

Дастурлаш тили: Lua, C++, XML

Операцион муҳит: Windows XP, Windows 7, Windows 8

Мультимедийный электронный учебник «Начертательная геометрия» предназначен для магистров и бакалавров высших учебных заведений, также им могут пользоваться сотрудники конструкторско-проектных учреждений. Функциональные возможности: учебное пособие, представленное в формате pdf, печатает и сохраняет тексты, меняет их масштабы; представлены графические анимации в 2- и 3-мерном изображении; условные знаки и символы, которые приведены в текстах лекций по геометрическим формам, обеспечивают легкое чтение и внятность материала. Вопросы тестов и кроссворды играют важную роль в определении индивидуальных знаний каждого студента. Электронный учебник состоит из следующих частей: учебное

пособие, учебные презентации, видеоучебник, тестовые вопросы и кроссворды.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

**(11) DGU 04551**

**(21) DGU 2017 0238**

**(22) 21.04.2017**

**(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Булатов Саидахбор Собитович, Гулямов Комилжон Махмудович, UZ

**(54) Амалий санъат**

**Прикладное искусство**

**(57)** Мазкур дарслик педагогика университети-нинг санъат факультети бакалаврият босқичи "5110800 - Тасвирий санъат ва муҳандислик графикаси" йўналишида ўқитилаётган "Амалий санъат" фани дастури асосида ёзилган. Ундан мактаб, касб-хунар коллежлари ўқувчилари ва тўғарак аъзолари фойдаланишлари ҳам мумкин. Дарсликда Амалий санъат ва унинг турлари, наққошликда ишлатиладиган асбоб-ускуналар, материаллар, уста ва шогирд анъаналари, нақш турлари, нақш элементлари ва уларни чизиш, оддий нақш намуналарини чизиш ва бўйаш, совға буюмларини нақшлаш ва нақш композициялар чизиш ҳамда бўйаш технологияси берилган. Ҳар бир бобда мавзу матни, расмлар, саволлар, тестлар, лугат, ривоят, билет, адабиётлар ва интерфаол ўйинлар бир тизимда баён этилган.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

Данный учебник разработан на основе программы предмета "Прикладное искусство", преподаваемого в направлении 5110800 -"Графика изобразительного искусства и инженерии" для бакалавров на факультетах искусства в педагогических высших учебных заведениях. Его могут использовать ученики школ, средне-специальных колледжей и члены кружков. В учебнике представлены сведения о прикладном искусстве и его видах, используемые инструменты и материалы, традиции между наставником и учеником, стили и техника рисования узоров и орнаментов, нанесение узоров на подарочные изделия, нанесение

и раскраска простых орнаментов, строение композиций из узоров. В каждой главе изложены темы текстов, изображений, приведены в системном порядке вопросы, тесты, словарь, сказания, билет, перечень литературы и интерактивные игры.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

**(11) DGU 04552**

**(21) DGU 2017 0231**

**(22) 21.04.2017**

**(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Маматкулов Дониёр Анварович, Маннапова Наргиза Шакировна, UZ

**(54) «Анатомия»**

**(57)** "Анатомия" электрон мультимедиа ли дарслиги олий таълим муассасаларининг "5111900-Дефектология" таълим йўналишлари учун мўлжалланган бўлиб, одам танасининг тузилиши, тўқима, аъзо ва аъзолар системаси ҳақида чуқур билим беради. Функционал имкониятлари: 9 та мавзу, лаборатория ишлари, таркатма материаллар pdf форматида бўлиб, чоп этиш, сақлаш, кулай қидириш; расмлар, видео лавҳалар, глоссарий ва тақдимотлар назарий билимларни ўзлаштириш учун асосий манбаа ҳисобланиб, инновацион ва компьютер технологияларининг йиғиндисидан иборатдир. Электрон дарслик қуйидаги қисмлардан иборат: 9 та назарий машғулот мавзуси, лаборатория ишлари, тўлдирувчи материаллар, изоҳли лугат, одам аъзолари тузилиши тўғрисидаги расм ва видеолавҳалар.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Мультимедийный электронный учебник «Анатомия» предназначен для обучения на направлению «5111900-Дефектология» в высших учебных заведениях. Учебник дает обширные знания о строении человеческого организма, мышечной массы, органах и системе органов. Функциональные возможности: материалы по 9 темам, лабораторные работы, раздаваемые материалы, представленные в формате pdf, можно печатать и сохранять тексты; удобный поиск; фото- и

видеоматериалы, глоссарии и презентации, состоящие из совокупной системы инновационных технологий являются основным источником в освоении теоретических знаний. Электронный учебник состоит из следующих частей: теоретические материалы по 9 занятиям, лабораторные работы, дополнительные материалы, толковый словарь, фото и видео материалы об органах человеческого организма.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04553**

**(21) DGU 2017 0241**

**(22) 21.04.2017**

**(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Юсупов Ойбек Нематжонович, Ахмедова Нигора Шавкатовна, UZ

**(54) Stylistics**

**Стилистика**

**(57)** Мазкур дарслик педагогика олий ўқув юртарларининг хорижий тил ва адабиёти ихтисослиги 3-босқичи учун мўлжалланган. Унда стилистика фанининг муаммолари устида сўз юритилади. Функционал имкониятлари: мавзулар, семинар ва амалий машғулотлар pdf форматида бўлиб, ушбу формат имкониятлари тўлақонли фойдаланилган; изоҳли луғат ва интерактив тестлар назарий билимларни ўзлаштириш ва мустақамлаш омили сифатида қўлланган. Электрон дарслик қуйидаги қисмлардан иборат: назарий, семинар ва амалий машғулотлар ёритилган мавзулар, изоҳли луғат ва тест синови саволлари.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Данный учебник предназначен для обучения студентов 3-курсов по специализации иностранного языка и литературы в педагогических высших учебных заведениях. В нем речь идет о проблемах стилистики. Функциональные возможности: темы, семинары и практические занятия представлены в формате pdf, где полностью использованы все возможности этого формата; толковый словарь и интерактивные тесты используются как основной фактор для

освоения и укрепления теоретических знаний. Электронный учебник состоит из следующих частей: темы, которые освещают теоретические знания, семинары и практические занятия, толковый словарь, тестовые вопросы.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04554**

**(21) DGU 2017 0242**

**(22) 21.04.2017**

**(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Мирзалиев Зафар Эралиевич, UZ

**(54) Чизма геометрия ва муҳандислик графикаси**

**Начертательная геометрия и инженерная графика**

**(57)** "Чизма геометрия ва муҳандислик графикаси" электрон мультимедиа дарслиги олий таълим муассасалари бакалавриат йўналишлари учун мўлжалланган бўлиб, талабаларда чизма геометрия ва муҳандислик графикаси бўйича билим, кўникма ва малакани ривожлантириш имкониятини беради. Функционал имкониятлари: матн формати pdf да бўлиб, матнни чоп этиш, сақлаш, масштабни ўзгартириш мумкин; расмлар ва тақдимотлар қисми чизма геометрия ва муҳандислик графикаси фанидан, хусусан, чизма геометриядан метрик ва позицион масалалар ечиш, муҳандислик графикаси бўлимида график топшириқларнинг назарий ва қиёсий таҳлиллари намоен бўлишини ифодалайди; тест саволлари ҳар бир талабанинг фани ўзлаштириш даражаси ва билимини баҳолашда қўлланилади. Электрон дарслик қуйидаги қисмлардан иборат: ўқув қўлланма, ўқув тақдимотлар, фото ва видео материаллар, кроссвордлар, тест топшириқлари.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

Мультимедийный электронный учебник "Начертательная геометрия и инженерная графика" предназначен для развития навыков, квалификации и знаний студентов бакалавриата высших учебных заведений по начертательной геометрии и инженерной графике. Функциональные

возможности: формат pdf, на котором представлены тексты, печатает и сохраняет тексты, меняет их масштабы; часть изображений и презентаций отражает проявление теоретических и относительных анализов заданий по графикам начертательной геометрии и инженерной графики, в частности, решение метрических и позиционных задач по начертательной графике. Вопросы тестов играют важную роль в определении степени успеваемости и индивидуальных знаний каждого студента. Электронный учебник состоит из следующих частей: учебное пособие, учебные презентации, видеоучебник, тестовые вопросы и кроссворды.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8

**(11) DGU 04555**

**(21) DGU 2017 0243**

**(22) 21.04.2017**

**(71)** Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, UZ

Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, UZ

**(72)** Сайдахметова Шахноза Равшанбековна, Хайитов Фахриддин Шодиевич, Темиров Нурали Орифжонович, Шазодаев Фарход Алим ўғли, UZ

**(54) Kimyo**

**Химия**

**(57)** Мазкур дарслик ўрта махсус таълим соҳаси кимё ўқитувчилари учун мўлжалланган бўлиб, унда кимё фанидан фан ва ишчи дастур, таквимий мавзулар режаси, маъруза матнлари, дарс ишланмалари, амалий ва лаборатория машғулотларини бажариш тартиби, тест саволлари, бошланғич назорат, оралиқ назорат ва якуний назорат, мустақил топириқлар, кўшимча адабиётлар, глоссарий, таянч иборалар, тўгарак иш режаси, адабиётлар рўйхати ўз ифодасини топган. Функционал имкониятлари: мавзулар, амалий машғулотлар, лаборатория ишлари, pdf форматада такдим этилиб, бу форматнинг имкониятларидан кенг ва тўлиқ фойдаланилган; видео лавҳалар ва анимациялар лаборатория машғулотларини самарали ташкил этишда қўлланилади; тест саволлари ва глоссарийлар олинган назарий билимларни мустаҳкамлашда катта аҳамият касб этади.

**ЭҶМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Данный учебник предназначен для учителей, преподающих химию в средне-специальных образовательных учреждениях. В учебнике собрана рабочая программа по предмету, календарный план всех тем, тексты лекций, разработки по организации урока, порядок проведения лабораторных и практических занятий, тестовый вопросы, начальная, промежуточная и итоговая контрольные, задачи для самостоятельной работы, дополнительная литература, глоссарий, опорные фразы, план работы кружка, перечень литературы. Функциональные возможности: темы, практические занятия и лабораторные работы представлены в формате pdf, где полностью использованы все возможности этого формата; видеоматериалы и анимация используются как основной фактор для повышения эффективности лабораторных работ. Вопросы тестов и глоссарии играют важную роль в укреплении полученных теоретических знаний.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04556**

**(21) DGU 2017 0256**

**(22) 03.05.2017**

**(71)(72)** Халдаров Хикматулла Ахматович, Кадырова Гулчехра Алиаскаровна, UZ

**(54) Таълим соҳасида ИНСЕРТ жадвалли-сўров усуллари педагогик технологиясидан фойдаланиб, талабалар билимини баҳолаш методикасининг дастури**

**Программа методики оценивания знаний учащихся с использованием педагогической технологии табличного-опроса метода ИНСЕРТ в образовании**

**(57)** Дастур олий таълим муассасаларида таълим жараёнида ўқувчилар билимларини бошқариш ва баҳолаш учун таълим тизимини ИНСЕРТ жадвалли-сўров усулидаги педагогик технологиясидан фойдаланган ҳолда лойиҳалаш ва режалаштиришга бағишланган. Функционал имкониятлари: талабалар рўйхатини жадвалга киритиш; ҳар бир савол-жавобдан кейин талабалар тўплаган балларни жадвалга киритиш; талабаларнинг берилган мавзу/интизом бўйича эришган билимлари ҳақида диаграмма чиқариш.

**ЭҶМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** СИ++

**Операцион муҳит:** MS Windows 98 ва юқори

Программа предназначена для проектирования и планирования образовательных систем в вузах с использованием педагогической технологии табличного опроса метода "ИНСЕРТ" для оценки и управления знаниями учащихся в процессе обучения. Функциональные возможности: введение списка студентов в таблицу; после каждого опроса студентов набранные ими баллы вводятся в таблицу; выдача диаграммы о приобретенных знаниях студентов по данной теме/дисциплине.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** СИ++

**Операционная среда:** MS Windows 98 и выше

(11) DGU 04557

(21) DGU 2017 0271

(22) 06.05.2017

(71) Навоий давлат педагогика институти, UZ

Навоийский государственный педагогический институт, UZ

(72) Камалов Ихтиёр Рамазонович, UZ

**(54) «Астрономия» фанидан электрон дарслик  
Электронный учебник по предмету «Астрономия»**

(57) «Астрономия» фанидан электрон дарслик таълимнинг интерфаол жараёнини яратиш, талабаларнинг билим ва кўникмаларини ривожлантириш ҳамда замонавий ахборот технологияларидан самарали фойдаланиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: маълумотларни электрон шаклда тақдим этиш; маълумотларни интеллектуал таҳлил қилиш; «Астрономия» фани бўйича билимларни текшириш учун тестлар бўлими; қўшимча дастурий таъминотсиз ишлаш имконияти; дастурнинг қулай интерфeyси. Электрон дарслик олий таълим муассасаларининг таълим жараёнларида, шунингдек «Астрономия» ва «Астрофизика» курслари бўйича талабалар билан маърузалар ва амалий машғулотлар олиб борилганда фойдаланиши мумкин.

**ЭҶМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** AutoPlay Media Studio 8

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Электронный учебник по предмету «Астрономия» предназначен для создания интерактивного процесса обучения, развития знаний и навыков студентов и эффективного использования современных информационных технологий. Функциональные возможности программы: представление данных в электронном виде; интеллектуальный анализ данных; раздел тестов для проверки

знаний по предмету «Астрономия»; возможность работы без дополнительных программных обеспечений; удобный интерфейс программы. Электронный учебник может быть использован в учебном процессе в высших учебных заведениях, а также при проведении лекционных и практических занятий со студентами по курсам «Астрономия» и «Астрофизика».

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** AutoPlay Media Studio 8

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 04558

(21) DGU 2017 0340

(22) 30.05.2017

(71) Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti huzuridagi Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari ilmiy-innovatsion markazi, UZ

Научно-инновационный центр информационно-коммуникационных технологий при Ташкентском университете информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

(72) Shakarov Alisher Rasulovich, UZ

**(54) Teri epidermisi regulator mexanizmlarini hisobiy tahlilash dasturi**

**Программа количественного анализа регуляторных механизмов эпидермиса кожи**

(57) Дастур терининг эпидермис хужайралари ўзаро фаолятининг ҳисобий таҳлилини ўтказиш учун мўлжалланган. Дастурий мажмуанинг функционал имкониятлари: терининг эпидермис хужайраларининг ўзаро фаолятини компьютерда моделлаштириш имконини беради; тери эпидермиси регулятор механизлари яъни регуляторикасини ҳар хил ҳолатларда таҳлил қилишда ҳисобий тажрибалар ўтказишга имкон беради. Дастур тиббий-биологик, биофизик муассасаларда, шунингдек математика, физика ва биология йўналишларидаги ўқув юртларида қўлланилиши мумкин.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi-7

**Операцион муҳит:** Windows XP

Программа предназначена для проведения количественного анализа взаимодействия клеток эпидермиса кожи. Функциональные возможности программного комплекса: моделирование на компьютере взаимодействия клеток эпидермиса кожи; проведение вычислительных экспериментов по исследованию регуляторных механизмов,

т.е. регуляторики различных режимов функционирования эпидермиса кожи. Программа может применяться в медико-биологических и биофизических учреждениях, а также в учебных заведениях математического, физического и биологического профилей.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi-7

**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 04559**

**(21) DGU 2017 0341**

**(22) 30.05.2017**

**(71) Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti huzuridagi Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari ilmiy-innovatsion markazi, UZ**

Научно-инновационный центр информационно-коммуникационных технологий при Ташкентском университете информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

**(72) Abduqodirova Muazzam Aliевна, Aliyev Bahrom Raximberdiyevich, Xikmatullayeva Aziza Saidullaевна, Saydaliyeva Maxruy, Hidirova Moxinisovna, UZ**

**(54) HBV jigar sirrozida WFA<sup>+</sup>-M2BP – gepatosit - gepatit B virusi tizimlarining kompyuter modeli**

**Компьютерная модель системы WFA<sup>+</sup>-M2BP - гепатоцит - вирус гепатита В при HBV циррозе печени**

**(57) HBV jigar sirrozida WFA<sup>+</sup>-M2BP – gepatosit - gepatit B virusi tizimlarini taхlil kiliш учун мўлжалланган. Дастурий мажмуанинг функционал имкониятлари: HBV jigar sirrozida WFA<sup>+</sup>-M2BP - гепатоцит - гепатит В вирус тизимларини компютерда моделлаштириш имконини беради; HBV jigar sirrozida WFA<sup>+</sup>-M2BP - гепатоцит - гепатит В вирус тизимлари фаолиятини ўзига хос усуллари мавжудлигини ўрганиш бўйича ҳисобий тажрибалар ўтказиш имконини беради. Дастур биологик, биофизик, тиббий муассасаларда, шу билан бирга математика, физика, биология ва тиббиёт йўналишларидаги ўқув юрталарда ишлатилиши мумкин. Дастурий таъминот билан ишлаганда WFA<sup>+</sup>-M2BP - гепатоцит - гепатит В вирус тизимлари параметрларининг қийматларини кириштириш зарур. Дастурни ишга тушириш ва ишчи режимини танлаш дастурни бошқарув панеллари орқали амалга оширилади.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi-7

**Операцион муҳит:** Windows XP

Программа предназначена для проведения анализа системы WFA<sup>+</sup>-M2BP - гепатоцит - вирус гепатита В при HBV циррозе печени. Функциональные возможности программного комплекса: моделирование на компьютере системы WFA<sup>+</sup>-M2BP -гепатоцит - вирус гепатита В при HBV циррозе печени; проведение вычислительных экспериментов по исследованию существования характерных режимов функционирования системы WFA<sup>+</sup>-M2BP - гепатоцит - вирус гепатита В при HBV циррозе печени. Программа может применяться в биологических, биофизических, медицинских учреждениях, а также в учебных заведениях математического, физического, биологического и медицинского профилей. При работе с программным обеспечением необходимо ввести начальные значения параметров системы WFA<sup>+</sup>-M2BP - гепатоцит - вирус гепатита В. Запуск и выбор режима работы программы осуществляется посредством панелей управления программы.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi-7

**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 04560**

**(21) DGU 2017 0342**

**(22) 30.05.2017**

**(71) Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti huzuridagi Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari ilmiy-innovatsion markazi, UZ**

Научно-инновационный центр информационно-коммуникационных технологий при Ташкентском университете информационных технологий имени Мухаммада ал-Хоразмий, UZ

**(72) Turg'unov Abrorjon Maxamatsoliyevich, UZ**

**(54) Runge-Kutta usuli yordamida regulyatorikaning kasr-ratsional tenglamalari asosida jigar hujayrasi va gepatit B viruslari o'zaro faoliyatini tahlillash dasturi**

**Программа анализа взаимодействия клетки печени и вирусов гепатита В на основе дробно-рациональных уравнений регуляторики методом Рунге-Кутта**

**(57) Дастур жигар хужайраси ва гепатит В вируслари регуляторикасининг ўзига хос усуллари нормал ва аномал ҳолатларда таҳлил килиш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: жигар хужайраси ва гепатит В вируслари регуляторикасини молекуляр-генетик даражада компютерда моделлаштириш имконини беради; жигар хужайраси ва гепатит В вируслари**

регуляторикасини нормал ва аномал ҳолатларда ўзига хос усуллари мавжудлигини ўрганиш бўйича ҳисобий тажрибалар ўтказиш имконини беради. Дастур биологик ва биофизик муассасаларда, шунингдек математика, физика ва биология йўналишларидаги ўқув юртларида ишлатилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Borland C++ Builder 6

**Операцион муҳит:** Windows XP

Программа предназначена для проведения анализа характерных режимов регуляторики клетки печени и вирусов гепатита В в норме и при аномалиях. Функциональные возможности программы: моделирование на компьютере регуляторики клетки печени и вирусов гепатита В на молекулярно-генетическом уровне; проведение вычислительных экспериментов по исследованию существования характерных режимов регуляторики клетки печени и вирусов гепатита В в норме и при аномалиях. Программа может применяться в биологических и биофизических учреждениях, а также в учебных заведениях математического, физического и биологического профилей.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Borland C++ Builder 6

**Операционная среда:** Windows XP

**(11) DGU 04561**

**(21) DGU 2017 0343**

**(22) 30.05.2017**

**(71)(72)** Мурадова Фируза Рашидовна, Муродова Раъно Бўроновна, Муродова Зарина Рашидовна, UZ

**(54) HStoma II**

**(57)** Дастур стоматологик клиникалар ишини автоматлаштириш, бошқариш, беморлар варақасини юритиш ва таҳлил қилишга мўлжалланган. Дастурдан ихтиёрий равишда стоматологик клиникаларда фойдаланиш мумкин. Функционал имкониятлари: беморларни рўйхатга олиш ва даволаш карталари, шифокорларнинг қабул қилиш графигини белгилаш ва жадвалини тузиш; ҳар бир беморнинг касаллик тарихи, ташҳиси ва даволаниши тўғрисидаги қулай кўринишдаги ҳисобларни олиш; ҳар бир шифокорнинг кунлик қабули, иш режими, қабул қилган ва қўйган ташхисларини рўйхатга олиш. Тиббий анжомлар, дори-дармонлар харажати, касса иши ҳам дастур ёрдамида ҳисоблаш имконияти мавжуд.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Windows XP/Vista/7/8/10

Программа предназначена для управления, автоматизации работы стоматологических клиник для анализа и ведения листов по учету больных. Программу в произвольном порядке могут использовать стоматологические клиники. Функциональные возможности: учет больных и ведение карточек лечения, определение графика приема врачей и составление таблицы; отметка каждогодневного рабочего режима, приём больных и поставленные диагнозы врача. Также с помощью программы можно рассчитать медицинские принадлежности, расходы по медикаментам и деятельность кассы.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP/Vista/7/8/10

**(11) DGU 04562**

**(21) DGU 2017 0344**

**(22) 30.05.2017**

**(71)(72)** Амиранашвили Георгий Гочаевич, UZ

**(54) UzMedApp**

**(57)** Дастур Тошкентда жойлашган дорихоналарни қидириш учун мўлжалланган мобил иловани такдим этади. Илова «севимли» дорихоналар рўйхатини тузиш, конкрет дорихоналар ҳақида бошқа фойдаланувчилар фикрларини билиш, баҳолаш ва рейтингини ўрганиш, дорихонагача бўлган масофани ўрганиш ҳамда ҳатто харитада маршрутни белгилаш имконини беради. Асосий маълумотлар (номи, манзили, телефон рақами)дан ташқари, бошқа фойдали маълумотларни олиш мумкин: дорихона ҳақида бошқа одамларнинг фикр ва баҳолари – ориентир – хуқуқий ҳолати (давлатники, хусусий)-тури (суткалик, суткалик бўлмаган) иш вақти - танланган дорихонагача бўлган масофа - дорихона филиаллари - сайти.

**ЭХМ тури:** смартфонлар, планшетларвах.зо.

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Android, I.0.5., MySql

Программа представляет собой мобильное приложение, предназначенное для поиска аптек по Ташкенту. Приложение позволяет формировать список «любимых» аптек, узнавать отзывы дру-

гих пользователей о конкретных аптеках, оценивать и узнавать рейтинг, узнавать расстояние до аптеки и даже прокладывать маршрут на карте. Помимо основной информации (название, адрес, телефон), можно узнать другие полезные подробности: рейтинг и отзывы других людей об этой аптеке-ориентир-правовой статус (государственная, частная)-тип (круглосуточная, некруглосуточная)-часы работы-расстояние до выбранной аптеки-филиалы аптеки-сайт.

**Тип ЭВМ:** смартфоны, планшеты и. т. д.

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Android, I.0.5., MySql

**(11) DGU 04563**

**(21) DGU 2017 0345**

**(22) 30.05.2017**

**(71)(72)** Амиранашвили Георгий Гочаевич, UZ

**(54) Tashkent Today**

(57) Дастур Тошкентдаги вокеалар, тадбирлар, сайр-томошалар ҳамда вақт ўтказишнинг бошқа онларини афишада ёритиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: кинотеатрлар ҳақида маълумот олиш, режалаштирилган тадбирда катнашиш нархи ва вақтини билиш, муассаса билан боғланиш ҳамда қизиқтирган сеансга эслатма қўйиш имконияти бор.

**ЭХМ тури:** смартфонлар, планшетларваҳ.зо.

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион мухит:** Android, I.0.5., MySql

Программа предназначена для освещения афиши событий, мероприятий, развлечений и иного времяпрепровождения в Ташкенте. Функциональные возможности: возможность получить справочную информацию о кинотеатрах, узнать время и стоимость намечающегося мероприятия, связаться с заведением и поставить напоминание на интересующий сеанс.

**Тип ЭВМ:** смартфоны, планшеты и. т. д.

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Android, I.0.5., MySql

**(11) DGU 04564**

**(21) DGU 2017 0346**

**(22) 30.05.2017**

**(71)(72)** Амиранашвили Георгий Гочаевич, UZ

**(54) Prefix**

(57) Дастур фойдаланувчининг телефон китобида префиксиз телефонларни аниқлайди ва етишмайдиган префиксларни ўрнига қўяди. Дас-

турда Ўзбекистоннинг барча мобил операторлари ҳамда давлат телефон тармоқлари жамланган. Дастурнинг вазифаси: фойдаланувчининг телефон китобида префиксларни қўшиб қўйиш имконияти; дастур қўлда қайси операторга бу ёки бошқа рақам тегишлилигини кўрсатиш имконияти беради; Ўзбекистон Республикаси барча шаҳарларининг - Тошкент, Самарқанд, Бухоро, Хива ва бошқа шаҳарларининг префикс танлаш имконияти; дастурнинг тилларни-рус, ўзбек ёки инглиз тилларини танлаш имконияти.

**ЭХМ тури:** смартфонлар, планшетларваҳ.зо.

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион мухит:** Android, I.0.5., MySql

Приложение определяет телефоны без префиксов в телефонной книге пользователя и ставит недостающий префикс. В приложении собраны все мобильные операторы Узбекистана и государственной телефонной сети. Функции приложения: возможность добавления префиксов в телефонную книгу пользователя; приложение позволяет вручную указать, какому оператору принадлежит тот или иной номер; возможность выбрать префиксы всех городов республики Узбекистан: Ташкента, Самарканда, Бухары, Хивы и других; возможность выбрать язык приложения: русский, английский или узбекский.

**Тип ЭВМ:** смартфоны, планшеты и. т. д.

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Android, I.0.5., MySql

**(11) DGU 04565**

**(21) DGU 2017 0347**

**(22) 30.05.2017**

**(71)(72)** Амиранашвили Георгий Гочаевич, UZ

**(54) Tashkent Airi OS**

(57) Дастур Тошкент аэропорти рейсларининг учиши, қўниши, кечикиб қолиши ёки рейсларнинг бекор бўлиши ҳақидаги маълумотларни тўғридан-тўғри аэропортдан олиш учун мўлжалланган онлайн таблони ифодалайди. Шунингдек, барча бир вақтда фойдаланадиган таксилар, меҳмонхоналар, авиакассалар, туристик агентликлар хизматларининг зарурий ахборотлари ҳамда юкларни ташиш, чегара назорати ҳақидаги ва яна кўпгина фойдали ахборотларни онлайн таблода ифодалайди. Дастурнинг яна бир хусусияти аниқ рейсга, уни ўтказиб юбормаслик учун ҳабар бериш хатини жойлаштириш имконияти ҳисобланади. Дастур 10 та тилда бериледи. Функционал имкониятлари: Тошкент аэропортида халқаро ва маҳаллий рейсларни учиши/қўниши (кечкикиб қо-



лиши, бекор бўлиши, бошида/охирида регистра-ция қилиниши) ҳақида ахборотлар; шаҳарлар бўйича рейслар қидируви; хабарномаларнинг турли шакллари: самолётнинг учиши/қўнишидан бир неча соат олдин аниқ вақтини кўрсатиш; ша-ҳар бўйича ташкилотларгача (меҳмонхоналар, авиакассалар ва бошқалар) бўлган йўналишлар-ни ҳаритада белгилаб қўйиш; Тошкент аэропор-тининг болаларни, юкларни олиб юриш қоида-лари ҳамда учишнинг бошқа қоидалари ҳақида тўлиқ ахборот олиш.

**ЭХМ тури:** смартфон, планшети и. т. д.

**Дастурлаш тили:** Objective C

**Операцион муҳит:** IOS, MySQL

Программа представляет собой онлайн- табло рейсов аэропорта Ташкента, предназначенное для получения информации о вылетах, прилетах, задержках или отмене рейсов напрямую из аэро-порта, а также всей необходимой сопутствующей информации о службах такси, отелях, авиа-кассах, туристических агентствах и полезной информации о перевозе багажа, пограничном контроле и многом другом. Одной из особеннос-тей приложения является возможность поста-вить уведомление на определённый рейс, чтобы его не пропустить. Приложение - на 10 языках. Функциональные возможности: информация о прилетах/вылетах (задержках, отмене, нача-ле/окончании регистрации) международных и местных рейсов аэропорта Ташкента; поиск рей-сов по городам; разные виды уведомлений: реальное время прибытия/вылета самолета, за несколько часов до прилета/вылета; возмож-ность проложить маршруты по городу на карте до организаций (до гостиницы, авиакассы и пр.); полная информация о правилах перевозки бага-жа, детей и других правилах перелёта аэропорта Ташкента.

**Тип ЭВМ:** смартфон, планшети и. т. д.

**Язык программирования:** Objective C

**Операционная среда:** IOS, MySQL

(11) DGU 04566

(21) DGU 2017 0348

(22) 30.05.2017

(71)(72) Амиранашвили Георгий Гочаевич, UZ

(54) Tashkent Air

(57) Дастур Тошкент аэропорти рейсларининг учиши, қўниши, кечикиб қолиши ёки рейслар-нинг бекор бўлиши ҳақидаги маълумотларни тўғридан-тўғри аэропортдан олиш учун мўлжал-ланган Онлайн таблони ифодалайди.

Шунингдек, барча бир вақтда фойдаланадиган таксилар, меҳмонхоналар, авиакассалар, туристик агентликлар хизматларининг зарурий ахборотлари ҳамда юкларни ташиш, чегара назорати ҳақидаги ва яна кўп фойдали ахборотларни онлайн таблода ифодалайди. Дастурнинг яна бир хусусияти аниқ рейсга, уни ўтказиб юбормаслик учун хабар бериш хатини жойлаштириш имконияти ҳисобланади. Дастур 10 та тилда бериледи. Функционал имкониятлари: Тошкент аэропортида халқаро ва маҳалий рейсларни учиши/қўниши (кечкиб қо-лиши, бекор бўлиши, бошида/охирида регистра-ция қилиниши) ҳақида ахборотлар; шаҳарлар бўйича рейслар қидируви; хабарномаларнинг тур-ли шакллари: самолётнинг учиши/қўнишидан бир неча соат олдин аниқ вақтини кўрсатиш; ша-ҳар бўйича ташкилотларгача (меҳмонхоналар, авиакассалар ва бошқалар) бўлган йўналишлар-ни ҳаритада белгилаб қўйиш; Тошкент аэропор-тининг болаларни, юкларни олиб юриш қоида-лари ҳамда учишнинг бошқа қоидалари ҳақида тўлиқ ахборот. Пассажирлар учун (парвоз вақ-тида электрон чипталар, бортда овқатланиш, ҳо-миладор аёллар учун маслахатлар ва бошқа) фойдали ахборотлар; фойдали компаниялар маъ-лумотномалари (авиакассалар, сайёҳлик агент-ликлари, таксилар, меҳмонхоналар, авиакомпаниялар).

**ЭХМ тури:** смартфонлар, планшетларва ҳ.зо.

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Android, 2.0, MySQL

Программа представляет собой онлайн- табло рейсов аэропорта Ташкента, предназначенное для получения информации о вылетах, прилетах, задержках или отмене рейса напрямую из аэро-порта, а также всей необходимой сопутствующей информации о службах такси, отелях, авиа-кассах, туристических агентствах и полезной информации о перевозке багажа, пограничном контроле и многом другом. Одной из особен-ностей приложения является возможность поста-вить уведомление на определённый рейс, чтобы его не пропустить. Приложение - на 10 языках. Функциональные возможности: информация о прилетах/вылетах (задержках, отмене, нача-ле/окончании регистрации) международных и местных рейсов аэропорта Ташкента; поиск рей-сов по городам; разные виды уведомлений: реальное время прибытия/вылета самолета, за несколько часов до прилета/вылета; возмож-ность проложить маршруты по городу на карте до организаций (до гостиницы, авиакассы и пр.); полная информация о правилах перевозки бага-

жа, детей и других правилах перелёта аэропорта Ташкента; полезная информация для пассажиров (об электронных билетах, питании на борту, советы беременным при перелётах и многое другое); справочник полезных компаний (авиакассы, турагентства, такси, гостиницы, авиакомпания).

**Тип ЭВМ:** смартфоны, планшеты и т.д.

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Android, 2.0, MySql

**(11) DGU 04567**

**(21) DGU 2017 0351**

**(22) 31.05.2017**

**(71)(72)** Тошпўлатов Мухиддин Амонкулович, Ибрагимов Анвар Абдурахим ўғли, Мухиддинов Машхурбек Икромжон ўғли, UZ

**(54) Sprech Deutsch**

**(57)** Ушбу дастур немис тилини ўрганишни энди бошлаётган мактаб, лицей, коллеж ўқувчилари учун мўлжалланган. Дастур 4 қисмдан иборат: 1. Луғат қисми - ўрганувчи луғатга ўзи ўрганган янги сўзларни қўшиб уни бойитиб бориши мумкин; 2. Тасвирли қисм- сўзларни расмлар орқали ёзиш ва ўрганиш; 3. Грамматикани ўрганиш қисми, ўрганувчи гапни тўғри тўлдириши керак; 4. Тест қисми, ўрганувчи ўз билимини синаб кўриши мумкин. Функционал имкониятлари: дастур график имкониятлар, расмлар ва эффектлар билан кенгайтирилган. Ўрганувчи дастурда ўрганиш давомида қийинчиликка учрагудек бўлса, дастурининг ҳар бир қисмида ўрганиш бўлимлари мавжуд, ўрганувчи у ердан ўзига керакли маълумотларни олиши мумкин. Бу ерда маълумотлар слайд кўринишида берилган. Дастур немис тилини содда, тез ва самарали ўргатишга мўлжалланган.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** C++ (Ембарсадер XI: 10 Буилдер)

**Операцион муҳит:** Windous XII, 2003, Виста, Windous 7 ва юқори

Данная программа предназначена для начинающих изучение немецкого языка учеников школ, лицеев и колледжей. Программа состоит из 4 частей: 1. Словарь – ученик расширяет свой словарный запас, добавляя в словарь новые слова, которые выучил; 2. Изображения – выучить значение и правописание слов с помощью изображений; 3. Грамматика – изучение грамматики посредством правильного составления предложений; 4. Тесты – проверка степени усвоения

языка. Функциональные возможности: программа расширена графическими возможностями, изображениями и эффектами. На случай, если ученик затруднится работать с программой, то в каждой части имеются инструкции для работы, где ученик может получить все нужные сведения, которые представлены в виде слайдов. Программа способствует легкому, быстрому и эффективному изучению немецкого языка.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C++ (Ембарсадер XI: 10 Буилдер)

**Операционная среда:** Windous XII, 2003, Виста, Windous 7 и выше

**(11) DGU 04568**

**(21) DGU 2017 0352**

**(22) 31.05.2017**

**(71)** Aliqulov Shuxrat Sharofovich, UZ

**(72)** Aliqulov Shuxrat Sharofovich, O'rinov Sherali Raufovich, UZ

**(54) Uranni yer ostida tanlab eritishda sust o'tkazuvchi ma'danlarda eritmani filtrlanish tezligini aniqlash**

**Определение скорости фильтрации растворов подземного выщелачивания урана из слабопроницаемых руд**

**(57)** Дастур эритмани филтрланиш тезлик параметрларини, яъни қатламнинг контур таъминоти ва кудук деворлари бўйича яхлит босими, кудук филтрлари учун скин-самаралари, кудук радиуси, жорий координатанинг ясси оқим радиуси, жинсинг ўтказувчанлиги, зичлиги ва ёпишқоқлик параметрларига нисбатан боғлиқлик қийматларини ҳисоблайди. Дастур кончилик ва металлургия соҳасида, очик ва ер ости усулида урanni казиб олиш саноатида, урanni ер остида танлаб эритишда суст ўтказувчи маъданларда эритмани филтрланиш тезлигини аниқлаш учун фойдаланилади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows 98 va undan yuqori

Программа предназначена для ведения расчета параметров скорости фильтрации раствора, т.е. снабжения контуров прослойки земли и сплошного давления по стенам скважины, скинэффектов для фильтров скважины, радиуса скважины, радиуса плоского потока текущей координаты, стоимости зависимых к параметрам проницаемости, плотности и клейкости породы. Программа может использоваться в горняцком деле и

металлургии, в промышленности добычи урана в подземных и открытых скважинах для определения скорости фильтрации раствора подземного выщелачивания урана из слабопроницаемых руд.  
**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Borland Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 98 и выше

**(11) DGU 04569**

**(21) DGU 2017 0353**

**(22) 02.06.2017**

**(71)** Шаумаров Саид Санатович, UZ

**(72)** Шаумаров Саид Санатович, Расулмухамедов Махамадиз Махамадминович, Кандахаров Санжар Ишратович, UZ

**(54) Турар-жой бинолари панелли деворларини термоянгилашга сарф бўладиган инвестицияларни қопланишини ҳисоблаш**

**Расчёт окупаемости инвестиций по термообновлению панельных стен жилых зданий**

**(57)** Дастур Ўзбекистон Республикасининг иқлимий хусусиятларини ҳисобга олиб, турар жой биноларининг фойдаланилаётган фасадлари панелли деворларини термоянгилашга сарф бўладиган инвестицияларни қопланишини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Ушбу ҳисоблаш дастуридан лойиҳалаш ва қурилиш ташкилотлари, бинолардан фойдаланиш бўйича хизматлар, хусусий лойиҳалаш ва қурилиш фирмалари, илмий ходимлар, магистратура талабалари, аспирантлар ҳамда докторантлар фойдаланишлари мумкин. Бошланғич (қурилиш олиб бориладиган соҳанинг иқлимий хусусиятлари, 1 м<sup>2</sup> жойни қўшимча иситиш нархи, иссиқликни ўтказмайдиغان материаллар хусусиятлари) маълумотларни киритиш натижасида ҳисоблаш дастури қуйидаги имкониятларни беради: турар жой биноларининг фойдаланилаётган фасадлари панелли деворларини қўшимча иситиш бўйича қоплаш чора-тадбирлари муддатини белгилаш; бинонинг техник ҳолатини мониторинг қилишда зарур бўлган конструкциялар атрофини ўраб турган фасадларни термоянгилаш учун сарф бўладиган инвестицияларни қоплаш муддатларини аниқлаш бўйича ҳисоб-китобларни автоматлаштириш; капитал таъмирлашнинг иқтисодий ва ижтимоий самарадорлигини ошириш мақсадида бинонинг техник ҳолатини бошқаришнинг турли оптималлашган моделлари ҳамда перспектив режаларни ишлаб чиқиш учун зарур бўлган ташқи деворларни термоянгилашга сарф бўладиган инвестицияларни қопланишини реал муддатини баҳолаш.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион мухит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для расчёта сроков окупаемости инвестиций по термообновлению фасадов эксплуатируемых панельных стен жилых зданий с учётом климатических особенностей Республики Узбекистан. Данная расчётная программа может быть использована проектными и строительными организациями, службами по эксплуатации зданий, частными проектными и строительными фирмами, научными работниками, студентами магистратуры, аспирантами и докторантами. В результате ввода исходных данных (климатические характеристики района строительства, параметры внутренней среды помещений, цена на 1 м<sup>2</sup> дополнительного утепления, характеристики теплоизоляционных материалов) расчётная программа даёт возможность определить срок окупаемости мероприятий по дополнительному утеплению фасадов эксплуатируемых панельных стен жилых зданий, автоматизировать расчёты по определению сроков окупаемости инвестиций по термообновлению фасадов ограждающих конструкций, необходимых при проведении мониторинга технического состояния зданий; оценить реальные сроки окупаемости инвестиций по термообновлению наружных стен, необходимых для разработки перспективных планов и различных оптимизационных моделей управления техническим состоянием зданий в целях повышения экономической и социальной эффективности капитальных ремонтов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04570**

**(21) DGU 2017 0354**

**(22) 02.06.2017**

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

Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ

**(72)** Хидиров Санъатжон Кучкорович, Мавлянова Дилдора Абдурашидовна, UZ

**(54) Гидравлик сакрашнинг математик модели**

**Математическая модель гидравлического прыжка**

(57) Ушбу дастур бьефларни улашда гидравлик сакрашнинг вертикал элементларини аниқ фарқли схемалардан фойдаланиб, чекланган фарқ усули билан ҳисоблаш имконини беради. Дастур интерфейси мукамал гидравлик сакрашнинг график кўринишини нотинч оқим режимидан сокин ҳаракат режимига ўтиш жараёнини тасаввур қилиш имконини беради. Ушбу дастур бьефларни улашда энергия ўчиргичларни янги ёки такомиллаштирилган конструкцияларини ишлаб чиқишда, шунингдек паст, ўрта ҳамда юқори босимли сув омборлари ва гидроузелларнинг сув узатиш қурилмалари қуйи бьефларини маҳкамлаш элементларининг горизонтал ўлчамларини қабул қилинишида фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi 7

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows XP/Seven

Данная программа позволяет рассчитать методом конечных разностей с использованием явных разностных схем вертикальные элементы гидравлического прыжка при сопряжении бьефов. Интерфейс программы позволяет наглядно представлять в графическом виде совершенный гидравлический прыжок, процесс перехода бурного режима потока к спокойному режиму движения. Данная программа может быть использована при разработке новых или усовершенствованных конструкций гасителей энергии при сопряжении бьефов, а также при принятии горизонтальных размеров элементов крепления нижнего бьефа водопропускных сооружений низко-, средне- и высоконапорных водохранилищ и гидроузлов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi 7

**Операционная среда:** Microsoft Windows XP/Seven

(11) DGU 04571

(21) DGU 2017 0356

(22) 02.06.2017

(71) Тошкент ирригация ва мелиорация институти, UZ

Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ

(72) Фатхуллоев Алишер Мирзотиллоевич, Ҳамрокулов Жасур Сайли ўғли, UZ

(54) **Стандарт сув ўлчаш қурилмаларида сув сарфини ҳисоблаш дастури**

**Программа для расчета расхода воды в стандартных водомерных устройствах**

(57) Ушбу дастур стандарт сув ўлчаш қурилмаларида сув сарфини ҳисоблаш аниқлиги ва тезкорлигини оширишга мўлжалланган бўлиб, қишлоқ ва сув хўжалиги соҳасида қўлланилиши мумкин. Функционал имкониятлари: стандарт сув ўлчаш қурилмаларида гидравлик ва гидрологик элементларни кузатиш орқали сув сарфини ҳисоблаш аниқлиги ва тезкорлигини оширади.

**ЭХМ тури:** Pentium IV и Android 5.0

**Дастурлаш тили:** Delphi, Lollipop

**Операцион муҳит:** Microsoft, Windows, XP/Vista/7, Bionic, Surface Manager SQLite Activity Manager

Данная программа предназначена для повышения скорости и точности расчета расхода воды в стандартных водомерных устройствах, может использоваться в сельском и водном хозяйствах. Функциональные возможности: в стандартных водомерных устройствах повышается скорость и точность расчета расхода воды за счет наблюдения гидравлических и гидрологических элементов.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и Android 5.0

**Язык программирования:** Delphi, Lollipop

**Операционная среда:** Microsoft, Windows, XP/Vista/7, Bionic, Surface Manager SQLite Activity Manager

(11) DGU 04572

(21) DGU 2017 0357

(22) 02.06.2017

(71) Тошкент ирригация ва мелиорация институти, UZ

Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ

(72) Арифжанов Айбек Мухамеджанович, Самиев Лукмон Найимович, Исаков Холматжон Хошимович, Апакхужаева Турсуной Убайдуллаевна, UZ

(54) **Гидротехник иншоотлар таъсирида оқим сатҳи ўзгаришини ҳисоблаш учун дастур**

**Программа для расчета изменения кривой свободной поверхности потока под воздействием гидротехнических сооружений**

(57) Ушбу дастурда гидротехник иншоотларда, нотекис ҳаракат давомида, сув оқимининг гидравлик ўлчамларини аниқлаш методикаси берилган бўлиб, қишлоқ ва сув хўжалигида қўлланилиши мумкин. Функционал имкониятлари: нотекис ҳаракатда, магистрал каналлардаги гидро-

техник иншоотларда сув сатҳи эгрилигини аниқлаш мумкин. Сув сатҳи ўзгариши чегараларини ҳисоблайди.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** C#

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows XP/Vista/7, Windows 8, Windows 10

В данной программе представляется методика определения гидравлических размеров водного потока во время неровного движения в гидротехнических сооружениях. Программа может использоваться в сельском и водном хозяйствах. Функциональные возможности: расчет изменения во время неровного движения кривой свободной поверхности потока в гидротехнических сооружениях магистральных каналов; определение границы изменений в поверхности потока.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#

**Операционная среда:** Microsoft Windows XP/Vista/7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04573**

**(21) DGU 2017 0358**

**(22) 02.06.2017**

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

Ташкентский институт ирригации и мелиорации, UZ

**(72)** Арифжанов Айбек Мухаммеджанович, Фатхуллоев Алишер Мирзотиллоевич, UZ

**(54) Мустаҳкам кесимли каналларнинг нисбий кенглигини ҳисоблаш дастури**

**Программа для расчета относительной ширины каналов устойчивого сечения**

**(57)** Ушбу дастурда тупроқ ўзанли каналларнинг гидравлик параметрларини ҳисоблаш ва мустаҳкам кесимли шаклини аниқлашнинг услуги берилган бўлиб, қишлоқ ва сув хўжалиги соҳасида қўлланилиши мумкин. Функционал имкониятлари: мустаҳкам кесимли каналларнинг нисбий кенглигини оқим ва ўзаннинг ўзаро таъсирини инобатга олган ҳолда ҳисоблайди.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi XE3

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows XP/Vista/7, Windows 8, Windows 10

В данной программе приведен способ расчета гидравлических параметров и определения формы с твердым сечением земельно-руслых

каналов. Программа может быть использована в сельском и водном хозяйствах. Функциональные возможности: вычисление относительной ширины каналов с твердым сечением с расчетом взаимовлияний потока и русла.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi XE3

**Операционная среда:** Microsoft Windows XP/Vista/7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04574**

**(21) DGU 2017 0373**

**(22) 08.06.2017**

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

Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, UZ

**(72)** Ташматов Хайит Каршиевич, Музафаров Анвар Рустамович, UZ

**(54) Суюкликлар трубкасимон иссиқлик сарф ўлчагичининг ҳисобларини аниқлаш бўйича дастур**

**Программа по определению расчетов трубчатого теплового расходомера жидкости**

**(57)** Дастур суюкликлар трубкасимон иссиқлик сарф ўлчагичининг (СТИСЎ) турли ҳисобларини аниқлашга мўлжалланган. Дастурни гидромелиоратив объектларнинг параметрларини (сарф, сатҳ, ҳарорат, суюклик оқимининг йўналиши ва мавжудлиги) иссиқлик усули базасида сарф ўлчагичларини лойиҳалашда қўллаш мумкин. Дастур қуйидаги масалаларни ечишга мўлжалланган, яъни қуйдагиларни аниқлашга имкон яратди: ТСЭ-1 ва иситгич орасидаги ораликни; ТСЭ-2 ва иситгич орасидаги ораликни; умумий масофани; берилган маълумотлар асосида қувурнинг ён юзасини; қувурнинг қўндаланг кесим юзасини; берилган қувурдан ўтаётган сув сарфини; Нуссельт сонини; берилган шароитлар учун иссиқлик ўтказувчанлик коэффициентини; ҳароратлар фарқини.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** CSharp

**Операцион муҳит:** Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для определения различных расчетов тепловых трубчатых расходомеров жидкости (ТТРЖ). Программа может применяться в проектировании расходомеров для измерения параметров (расход, уровень, температура, направление и наличие жидкости) гидромелиоративных объектов на базе теплового метода. Программа обеспечивает выполнение сле-

дующих функций, т.е. позволяет определить расстояние ТЧЭ-1 от нагревателя; расстояние ТЧЭ-2 от нагревателя; общее расстояние; боковую поверхность трубопровода по исходным данным; поперечное сечение трубопровода; расход жидкости через данный трубопровод; число Нуссельта; коэффициент теплоотдачи для данных условий; разность температур.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C Sharp

**Операционная среда:** Windows 7 и выше

**(11) DGU 04575**

**(21) DGU 2017 0359**

**(22) 02.06.2017**

**(71)** Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаштириш муҳандислари институти, UZ

Ташкентский институт инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства, UZ

**(72)** Худаяров Бахтияр Алимович, Кучаров Олимжон Рузимурадович, Тураев Фозилжон Журакулович, UZ

**(54)** Ёпишқоқ-эластик грунт асосни ҳисобга олган ҳолда, юпқа деворли нефт-газ қувурларининг тебраниши

**Колебания тонкостенных нефтегазопроводов с учётом вязкоупругого основания грунта**

**(57)** Амалий дастурнинг ушбу пакети ёпишқоқ-эластик грунт асосни ҳисобга олган ҳолда қувурларнинг тебраниши ва динамик бардошлилиги масалаларини ечиш имконини беради. Дастур ёпишқоқ-эластиклик хусусиятларни ҳисоблашда грунт ҳамда қурилиш материаллари асосларини ҳисобга олиш имконини беради. Ҳисоблашлар натижалари жадвал ҳамда график кўринишда олинади. Дастур ёқилғи-энергетика комплексига, шунингдек машинасозликнинг бошқа тармоқларида эластик ва ёпишқоқ-эластик грунт асосни ҳисобга олган ҳолда тебраниш жараёнининг барқарорлиги ва қувурларни лойиҳалаштиришда таранг-деформацияланган ҳолатни баҳолаш учун фойдаланилиши мумкин

**ЭҶМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Delphi 7

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows XP/7

Данный пакет прикладных программ позволяет решить задачи о колебаниях и динамической устойчивости трубопроводов с учетом вязкоупругого основания грунта. Программа позволяет учитывать при расчетах вязкоупругих свойств

основания грунта и материала конструкции. Результаты расчетов получаются в виде таблиц и графиков. Программа может быть использована при оценке напряженно-деформированного состояния, устойчивости колебательных процессов и проектировании трубопроводов с учетом упругого и вязкоупругого основания грунта в топливно-энергетическом комплексе, а также других отраслях машиностроения.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi 7

**Операционная среда:** Microsoft Windows XP/7

**(11) DGU 04576**

**(21) DGU 2017 0361**

**(22) 05.06.2017**

**(71)** Ўрта махсус, касб-хунар таълими тизими кадрларининг малакасини ошириш ва уларни қайта тайёрлаш институти, UZ

Институт повышения квалификации и переподготовки кадров среднего, специального профессионального образования, UZ

**(72)** Каримов Комилжон Абдурахимович, UZ

**(54)** "Ўрта махсус, касб-хунар таълими тизими раҳбар ҳамда педагог кадрларининг малакасини оширишда ахборот таълим муҳитини яратиш" электрон ўқув қўлланма дастури

**Программа электронного учебного пособия "Создание информационно-образовательной среды при повышении квалификации руководителей и педагогических кадров системы среднего, специального профессионального образования"**

**(57)** Ушбу электрон ўқув қўлланма ўрта махсус, касб-хунар таълим тизимида раҳбар ҳамда педагог кадрларнинг малакасини оширишда ахборот таълим муҳитини яратиш жараёни узлуксизлиги ва тўлаллигини таъминлаш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: тингловчи электрон ўқув қўлланма, электрон маърузалар матни, ўқув фанига оид лаборатория ишларини бажаради ҳамда мавзулар бўйича тест топшириқларини ечади ва бошқа дастурлар ёрдамида мавзу бўйича ўзини қизиқтирган ҳар қандай саволга жавоб олиши мумкин. Ушбу дастурдан ўрта махсус, касб-хунар таълими тизимида раҳбар ҳамда педагог кадрларнинг малакасини ошириш, ўқув жараёнида анъанавий, компьютерли ва баҳолашнинг рейтинг технологияларини қўллаган ҳолда ўқитиш самарадорлигини ошириш, кўргазмалилигини таъминлаш, дарс жараёни сифатини ошириш ҳамда методик тизимини лойиҳалаш бора-сида фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium 4  
**Дастурлаш тили:** Visual C#. Net  
**Операцион мухит:** Windows XP ва ундан юкори

Данное электронное учебное пособие предназначено для обеспечения целостности и непрерывности процесса создания информационно-образовательной среды при повышении квалификации руководителей и педагогических кадров системы среднего, специально-профессионального образования. Функциональные возможности: слушатель может пользоваться электронным учебным пособием, электронным текстом лекций, выполняет лабораторные работы и решает тестовые задачи, также с помощью других программ получает ответы на все интересующие его вопросы. Программу можно использовать в сфере среднего, специально-профессионального образования для повышения квалификаций руководителей и педагогических кадров системы, для повышения эффективности обучения с использованием компьютерных, традиционных и рейтинговых технологий ставки оценок, обеспечения наглядности, повышения качества процесса урока, также для проектирования методической системы.

**Тип ЭВМ:** Pentium 4  
**Язык программирования:** Visual C#. Net  
**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 04577

(21) DGU 2017 0362

(22) 05.06.2017

(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) Акрамова Гулзода Гайратуллаевна, Акбаров Зоирходжа Собирович, Юсупова Мадина Дилмурод кизи, Тахирова Феруза Абборовна, Норматова Наргиза Миршавкатовна, UZ

(54) Ўзбек популяциясидаги қандли диабет 2-турида пролифератив ДР хавфи калькулятори

Калькулятор риска пролиферативной ДР при СД2 узбекской популяции

(57) Калькулятор ўзбек аҳолисининг қандли диабет (ҚД) 2 турида пролифератив диабетик ре-

тинопатияни (ДР) ривожланиш хавфини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Дастур куйидаги вазифаларни бажарилишини таъминлайди: хавфнинг асосий факторлари киритилади: (ҚД) қандли диабетнинг давом этиш муддати, генотип, гликирлашган гемоглабин, артериал гипертония, дислипидемия, тана оғирлиги индекси, нефропатия, юрак-қон томир касалликлари, чекиш, ёши, пролифератив бўлмаган ретинопатия; баллар ҳисоблаб чиқилади; пролифератив ретинопатиянинг юзага келиши хавфи шкаласи чиқарилади; тавсиялар чиқарилади. Олинган маълумотлар қандли диабет (ҚД) 2 да пролифератив ДР касаллигини бошланишида олдини олиш учун қўллангани мумкин. Калькулятор шифокорнинг ишларини енгиллаштиради ҳамда ўзбек халқининг қандли диабет 2-турида пролифератив (ДР) диабетик ретинопатияни эрта ташхислашга ёрдам беради. Эндокринологияда қўлланади ҳамда эндокринологияга ихтисослашган даволаш-олдини олиш муассасалари шифокорлари фойдаланишлари учун тавсия этилади.

**ЭХМ тури:** Pentium III ва юкори  
**Дастурлаш тили:** Delphi 7  
**Операцион мухит:** Windows XP/Vista/7/8/10

Калькулятор предназначен для расчета риска развития пролиферативной диабетической ретинопатии (ДР) при сахарном диабете (СД) 2 типа жителей Узбекистана. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: вводятся основные факторы риска- продолжительность СД, генотип, результаты анализов на гликированный гемоглобин, артериальная гипертония, дислипидемия, индекс массы тела, нефропатия, сердечно-сосудистые заболевания, курение, возраст, наличие и степень непролиферативной ретинопатии; проводится подсчет баллов; выводится шкала риска возникновения пролиферативной ретинопатии; выводятся рекомендации. Полученные данные могут быть использованы для первичной профилактики пролиферативной ДР при СД2. Калькулятор облегчает работу врача и способствует ранней диагностике пролиферативной ДР при СД2 жителей Узбекистана. Применяется в эндокринологии и рекомендуется для использования врачами лечебно-профилактических учреждений эндокринологического профиля.

**Тип ЭВМ:** Pentium III и выше  
**Язык программирования:** Delphi 7  
**Операционная среда:** Windows XP/Vista/7/8/10

**(11) DGU 04578****(21) DGU 2017 0363****(22) 05.06.2017**

**(71)** Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университетининг Ахборот-коммуникация технологиялари илмий-инновацион маркази, UZ

Научно-инновационный центр информационно-коммуникационных технологий при Ташкентском университете информационных технологий имени Мухаммада Ал -Хоразмий, UZ

**(72)** Анарова Шахзода Аманбаевна, Нуралиев Фахриддин Муродиллаевич, Норматов Ибраҳимали Холмаматович, UZ

**(54) Эластик призматик жисмлар кучли-деформацияланган ҳолатининг статик ечимини автоматлаштириш**

**Автоматизация решения статико-напряженно-деформированного состояния упругих призматических тел**

**(57)** Дастур эластик призматик жисмларнинг кучланганлик-деформацияланганлик ҳолатини статикага текшириш масалаларини ечишни автоматлаштириш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: маълумотларнинг ҳавфсизлигини таъминлаш; масалага боғлиқ ҳолда маълумотларни интеллектуал таҳлил қилиш учун оптимал усул ва алгоритм танлаш; ҳисоб-китоблар ҳажмини камайтириш. Қўлланиш соҳаси: илмий лойиҳалаш институтлари ва олий таълим муассасалари.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 ва юқори

Программа предназначена для автоматизации решений задач проверки статистики напряженно-деформированного состояния упругих призматических тел. Функциональные возможности: обеспечение безопасности данных; в зависимости от задачи - выбор оптимального способа и алгоритма для интеллектуального анализа данных; уменьшение объема расчетов. Область применения: научно - проектные институты и высшие образовательные учреждения.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

**(11) DGU 04579****(21) DGU 2017 0365****(22) 06.06.2017**

**(71)** Республика шошилич тиббий ёрдам илмий маркази, UZ

Республиканский научный центр экстренной медицинской помощи, UZ

**(72)** Акалаев Рустам Нурмухамедович, Стопницкий Амир Александрович, Хожиев Хусниддин Шодмонович, UZ

**(54) Алкогольдан интоксикацияланган беморларни ташхислаш ва даволаш алгоритми**  
**Алгоритм диагностики и лечения больных с алкогольной интоксикацией**

**(57)** Дастур даволаш жараёнларини бажарилиши бўйича тавсияларни ишлаб чиқиш, спиртли ичимликлар билан заҳарланган беморларда интоксикациянинг автоматик аниқланган даражасига кўра даволаш ва беморнинг ҳозирги ҳолатини баҳолаш, шунингдек тегишли электрон маълумотлар базасини юритиш учун мўлжалланган. Ушбу дастур куйидаги вазифаларни амалга ошириш имконини беради: 1. Клиник кўриклар, лаборатория текширувлари ҳамда тиббий стандартлар асосида тасдиқланган инструментал тадқиқотлар натижасида олинган кўрсаткичлар қийматларини электрон рўйхатдан ўтказиш, уларни архивлаш. Фойдаланувчига турли вақтда қабул қилинган ахборотларни олиш меъёри бўйича рўйхатдан ўтказиш ва архивлаш имкони берилди. 2. Махсус мезонлар (Илова-1), овоз бериш усули ва интоксикация даражаси қийматлари асосида автоматик ҳисоблаш. Архивлаш. Фойдаланувчига иштирок этувчи кўрсаткичлар каторини тўлдириш меъёри бўйича ушбу процедурани кўп маротаба бажариш имконияти берилди. 3. Беморнинг ҳозирги ҳолатини баҳолаш ва даволаш учун диагностик жараёнларни бажарилиши бўйича тавсияларни ишлаб чиқиш ва электрон тақдим этиш, архивлаш. Фойдаланувчига қоғоз хужжат шаклида кейинчалик уларни қулай босиб чиқариш учун алоҳида Word-файл кўринишида иккита жойда баравар ишлайдиган архивни яратиш имкони берилди. Қўлланиш соҳаси: тиббиёт, токсикология.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Visual Basic for Application (VBA)

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для выработки рекомендаций по выполнению диагностических процедур, оценки текущего состояния и лечения в зависимости от автоматически определяемой степени интоксикации у пациентов с отравлением алкоголем, а также ведение соответствующей



электронной базы. Данная программа позволяет решать следующие задачи: 1. Электронная регистрация значений показателей, получаемых в результате клинического осмотра, лабораторных обследований и инструментальных исследований на основе утвержденных медицинских стандартов, их архивация. Пользователю предоставляется возможность регистрации и архивации информации по мере ее получения, т.е. в разные временные моменты. 2. Автоматический расчет на основе специальных критериев (Приложение 1) и метода голосования, значение степени интоксикации. Архивация. Пользователю предоставляется возможность многократного выполнения данной процедуры по мере пополнения ряда участвующих показателей. 3. Выработка и электронное представление рекомендаций по выполнению диагностических процедур для оценки текущего состояния и лечению, архивация. Пользователю предоставляется возможность создания дублирующего архива в виде отдельных Word-файлов для удобства их дальнейшей распечатки в виде бумажного документа. Область применения: медицина, токсикология.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Visual Basic for Application (VBA)

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04580**

**(21) DGU 2017 0367**

**(22) 07.06.2017**

**(71)(72)** Камилова Алтыной Турсунбаевна, Ахмедова Инобат Мухамеджановна, Султанходжаева Шахзодахон Саидбакиевна, Геллер Светлана Игоревна, UZ

**(54) Болалардаги озик-овқат аллергиясининг гастроинтестинал шаклида касалликни ташхислаш ва махсус аралашмаларни танлаш учун дастур**

**Программа для диагностики и выбора специализированной смеси при гастроинтестинальной форме пищевой аллергии у детей**

**(57)** Дастур болалардаги озик-овқат аллергиясининг гастроинтестинал шаклида касалликни ташхислаш ва махсус аралашмаларни танлаш учун мўлжалланган. Дастурнинг функционал имкониятлари: текшириладиган беморлар маълумотларини йиғиш ва сақлаш, карталарини расмийлаштириш. Дастур тиббиётда, беморларни касалхонага қабул қилишда, даволаш жараёнида, дифференциал диагностика учун, рационни туза-

тишни амалга оширишда ва болаларда ҳамда эмизувчи оналарда турли асоратларни олдини олиш учун фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM PC 486 ва юқори

**Дастурлаш тили:** Delphi 7.0

**Операцион мухит:** Windows 95

Программа предназначена для диагностики и выбора специализированной смеси при гастроинтестинальной форме пищевой аллергии у детей. Функциональные возможности программы: оформление карт, сбор и сохранение данных обследуемых больных. Программа может быть использована в медицине, при поступлении больных в стационар, в процессе лечения, для дифференциальной диагностики, проведения коррекции рациона и для предупреждения различных осложнений у детей и кормящих матерей.

**Тип ЭВМ:** IBM PC 486 и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 04581**

**(21) DGU 2017 0137**

**(22) 16.03.2017**

**(71)** Тошкент кимё-технология институти, UZ

Ташкентский химико-технологический институт, UZ

**(72)** Артиков Аскар Артикович, Носирова Шоира Нормурадовна, Холиков Мардикул Хакназарович, UZ

**(54) Flotation 8**

**(57)** Ушбу дастурий махсулот қимматбаҳо металл рудаларини бойитишнинг ўн аппаратли объектини автоматик бошқариш тизимини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Таклиф этиладиган дастурий махсулотнинг функционал имкониятлари шундан иборатки, компьютер моделига бошланғич маълумотларни киритишда объектни тақсимланган параметрлар бўйича флотация қилишни автоматик бошқариш тизими учун зарурий кўрсаткичлар автоматик ҳисоблаб чиқилади, улар бўйича регуляторни оптимал мослаштириш параметрлари аниқланади. Дастур қимматбаҳо металл рудаларини бойитишнинг ўн аппаратли объектини автоматик бошқариш тизимини ҳисоблаш масалаларида, шунингдек талабалар билан «Автоматик бошқарув назарияси», «Бошқарув объектларини идентификациялаш» ҳамда «Технологик жараёнларни бошқариш ва авто-

матлаштириш тизимлари» курслари бўйича амалий машғулотларни олиб боришда фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium

**Дастурлаш тили:** Matlab

**Операцион мухит:** Windows XP ва юқори

Данный программный продукт предназначается для расчета системы автоматического регулирования десятиаппаратного объекта флотации руд благородных металлов. Функциональные возможности: вводя исходные данные на компьютерную модель, будут автоматически рассчитаны необходимые показатели системы автоматического регулирования объекта флотации с распределенными параметрами, по ним определяются оптимальные параметры настройки регулятора. Программа может быть использована в задачах расчета системы автоматического регулирования десятиаппаратного объекта флотации руд благородных металлов, а также при проведении практических занятий со студентами по курсам «Теория автоматического управления» и «Идентификация объектов управления», «Системы автоматизации и управления технологическими процессами».

**Тип ЭВМ:** Pentium

**Язык программирования:** Matlab

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04582**

**(21) DGU 2017 0370**

**(22) 08.06.2017**

**(71) Мирзаева Салимахон Райимжоновна, UZ**

**(72) Мирзаева Салимахон Райимжоновна, Эшанова Зилола Кучкаровна, Темирова Махбубахон Алибековна, Алиева Мехриноза Айбековна, UZ**

**(54) "МУРОДХОН" дostonи мультимедиаи электрон қўлланмаси (ўзбек-рус-инглиз-қирғиз тилларида)**

**Эпос "МУРАДХАН" мультимедийное электронное пособие (на узбекском-русском-английском-киргизском языках)**

**(57) "МУРОДХОН" мультимедиаи электрон қўлланма "Муродхон" дostonи ҳақида ўзбек-рус-инглиз-қирғиз тилларида маълумотлар олиш учун мўлжалланган. Фойдаланувчи мустақил равишда тўрт тилдан бирини танлаб, дostonнинг ғоявий мазмуни, бадий хусусиятлари ва матнлари билан танишиши, уларга оид расмларни томоша қилиши ҳамда товушларни эшитиши мумкин. Бу фойдаланувчига дoston ҳақида тўла тасаввур ҳосил қилишга имкон беради. Қўлла-**

ниш соҳаси: олий ва ўрта махсус касб-хунар таълими ўқувчилари ва мустақил ўрганувчилар учун.

**ЭХМ тури:** Pentium-I ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** Visual Basic-6.0

**Операцион мухит:** Windows 98/2000 ва ундан юқори

Мультимедийное электронное пособие «МУРОДХОН» предназначено для получения информации на узбекском, английском, русском, киргизском языках об эпосе «Муродхон». Пользователь, самостоятельно выбирая один из четырех языков, может ознакомиться с идеологическим содержанием, художественными свойствами и текстом эпоса, просматривать рисунки прослушать звуковое сопровождение, что дает пользователю возможность получить полное представление об эпосе. Область применения: широкий круг пользователей, учащиеся учреждений высшего и средне-специального образования.

**Тип ЭВМ:** Pentium-I и выше

**Язык программирования:** Visual Basic-6.0

**Операционная среда:** Windows 98/2000 и выше

**(11) DGU 04583**

**(21) DGU 2017 0371**

**(22) 08.06.2017**

**(71)(72) Arakelov Sergey Rubenovich, Xolboyev Iskandar Anvarjon o'g'li, UZ**

**(54) «Kutubxonashunoslik va kitobshunoslik ishi tarixi» fani bo'yicha o'quv-metodik resurslar**

**Учебно-методические ресурсы по предмету «История библиотечного и книжного дела»**

**(57) Ушбу дастур олий таълим муассасаларида "Кутубхонашunoslik" йўналишида таҳсил олувчи талабаларнинг ўқув-методик қўлланмалардан электрон тарзда фойдаланиши учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: керакли ўқув-машғулотларини танлаш, уларни излаш; янги адабиётлар қўшиш; тестларни электрон тарзда ечиш. Қўлланилиш соҳаси: кутубхонашunoslik, ахборот технологиялари.**

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** HTML, PHP, XML, JAVASCRIPT

**Операцион мухит:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 ва юқори

Данная программа предназначена для использования учебно-методических пособий в электронном варианте студентами учащимися по нап-

равлению “Библиотекаведение” в высших учебных учреждениях. Функциональные возможности: выбор нужных учебных занятий, их поиск, включение новых литературных источников, решение тестовых задач в электронном варианте. Область применения: библиотекаведение, информационные технологии.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** HTML, PHP, XML, JAVASCRIPT

**Операционная среда:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

**(11) DGU 04584**

**(21) DGU 2017 0372**

**(22) 08.06.2017**

**(71)(72) Kurbanova Munavvar Esonaliyevna, Xolboyev Iskandar Anvarjon o'g'li, UZ**

**(54) «Advanced English Testing»**

**(57)** Ушбу ишланма талабаларнинг инглиз тилидаги билим даражасини аниқлаш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: керакли матнларни танлаш, уларни излаш; ўқитувчи панелига тестларни кўшиш; тестнатихаларини текшириш ва рейтинг балларини кўриш. Қўлланиш соҳаси: таълим, педагогика.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юкори

**Дастурлаш тили:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 ва юкори

**Операцион мухит:** C++, MS Access

Данная разработка предназначена для определения степени знаний студентов по английскому языку. Функциональные возможности: выбор нужных тестов, их поиск, добавление тестов в панель учителя, проверка тестов и рейтинговых баллов. Область применения: сфера образования, педагогика.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Windows XP, 2003, Vista, Windows 7 и выше

**Операционная среда:** C++, MS Access

**(11) DGU 04585**

**(21) DGU 2017 0375**

**(22) 08.06.2017**

**(71)(72) Кабулов Рустам Васильевич, UZ**

**(54) Интервал маълумотлар классификацияси ва кластеризацияси учун дастурий мажмуа Программный комплекс для классификации и кластеризации интервальных данных**

**(57)** Дастурий мажмуа аниқ ва интервал шаклдаги маълумотларни классификация ва кластеризация масалаларини ечиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дастурий мажмуа энг кенг тарқалган классификация ва кластеризация усулларини амалга ошириш, шунингдек олдиндан маълумотларни қайта ишлаш, яъни қолдирилган маълумотларни тўлдириш ва хатоларни тузатиш учун модулларни ўз ичига олади. Қўлланиш соҳаси: олий таълим вазирлиги.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион мухит:** WindowsXP, WindowsVista, Windows 7

Программный комплекс предназначен для решения задач классификации и кластеризации обычных и интервальных данных. Функциональные возможности: программный комплекс включает в себя модули для реализации наиболее популярных методов классификации и кластеризации, а также модули для предварительной обработки данных, то есть заполнение пропусков и исправление ошибочных данных. Область применения: Министерство высшего образования.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** Windows XP, Windows Vista, Windows 7

**(11) DGU 04586**

**(21) DGU 2017 0376**

**(22) 08.06.2017**

**(71)(72) Кабулов Рустам Васильевич, UZ**

**(54) Интервал ҳисоблашларни амалга ошириш учун синфлар библиотекаси Библиотека классов для реализации интервальных вычислений**

**(57)** Дастур оралиқ ҳисоблашлар ва муносабатларни амалга ошириш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дастур классик ва тўлик интервалли арифметиканинг асосий операцияларини амалга ошириш имконини беради. Библиотека стандарт типлар билан ишлаш хусусиятларни ҳисобга олувчи база синфларини ўз ичига олади. Дастур вектор-матрица амалларини бажаришга имкон беради. Қўлланиш соҳаси: олий таълим вазирлиги.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** C++

**Операцион мухит:** Windows XP, Windows Vista, Windows 7

Программа предназначена для реализации интервальных вычислений и отношений. Функциональные возможности: программа позволяет реализовать основные операции как классической, так и полной интервальной арифметики. Библиотека включает базовые классы, инкапсулирующие особенности работы со стандартными типами. Программа позволяет реализовать векторно-матричные операции. Область применения: Министерство высшего образования.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** C++

**Операционная среда:** WindowsXP, Windows Vista, Windows 7

**(11) DGU 04587**

**(21) DGU 2017 0378**

**(22) 09.06.2017**

**(71)(72)** Сапаров Каландар Абдуллаевич, UZ

**(54) «Паразитология»**

**(57)** Ушбу электрон ўқув қўлланмада асосан одам, маҳсулдор ҳайвонлар ва маданий ўсимликларда учрайдиган паразитларнинг тузилиши, биологияси, тарқалиши, таснифи, кўзгатадиган касалликлари ва уларнинг олдини олиш чоралари тўғрисида маълумотлар берилган. Мазкур ўқув қўлланма педагогика олий ўқув юртлирининг табиий фанлар факультетлари бакалавриат “Биология ўқитиш методикаси” йўналиши талабалари учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: ўқув қўлланма, диссертация иши, автореферат, қўшимча манбалар формати pdf ва djvu да бўлиб, матнни қулай кўринишда кўриш, тарқатиш ва чоп этиб олиш мумкин; кўргазмали материалларни тўла экранда, офис дастурини очмаган ҳолда намойиш этиш; фото ва видеолавҳалар талабаларнинг паразитлар ва уларнинг турлари билан таништиради. Электрон дарслик куйидаги қисмлардан иборат: ўқув қўлланма, ўқув такдимотлар, изоҳли лугат, фотолавҳалар, видеолавҳалар, қўшимча топшириқлар.

**ЭҶМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

В данном электронном учебном пособии представлены сведения о видах биологии, паразитов, встречающихся в человеке, продуктивных животных и культурных растениях. Также включены сведения об их биологии, распространении, описания, болезнях, вызываемых паразитами и профилактике этих болезней. Данное учебное

пособие предназначено для студентов бакалавриата учащихся на факультетах естественных наук, высших педагогических учебных заведений. Функциональные возможности: учебное пособие, диссертационная работа, автореферат и дополнительные источники представлены в форматах pdf и djvu, что позволяет просмотр текста в удобном формате, его распространение и распечатку; просмотр наглядных материалов на полном экране без надобности открывания офисной программы; фото- и видеоматериалы дают полное представление о паразитах и их видах. Электронный учебник состоит из следующих частей: учебное пособие, учебные презентации, толковый словарь, фото- и видеоматериалы, дополнительные задания

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04588**

**(21) DGU 2017 0379**

**(22) 09.06.2017**

**(71)(72)** Рахимов Атаназар Каримович, UZ

**(54) Эволюцион таълимот**

**Эволюционное учение**

**(57)** Мазкур электрон қўлланма талабаларнинг эволюцион таълимот фанини ўзлаштириши, ўқитишнинг илғор ва замонавий усуллари билан фойдаланиши, янги информацион-педагогик технологияларни тадбиқ этиши учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: 10 та мавзу, семинар ишлари, тарқатма материаллар doc, pdf форматида бўлиб, чоп этиш, саклаш, қулай кидириш; талабанинг ўқув-илмий-тадқиқот ишларини бажариш билан боғлиқ бўлган фанлар бўлимлари ва мавзуларни чуқур ўрганиш; фаол ва муаммоли ўқитиш услубларидан фойдаланиладиган ўқув машғулотлари; расмлар, видео лавҳалар, глоссарий ва такдимотлар назарий билимларни ўзлаштириш учун асосий манбаа ҳисобланиб, инновацион ва компьютер технологияларининг мажмуасидан иборатдир.

**ЭҶМ тури:** Pentium-IV

**Дастурлаш тили:** Lua, C++, XML

**Операцион муҳит:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Данное электронное пособие предназначено для освоения студентами предмета «Эволюционная доктрина», использования современных и пере-

довых способов обучения и для внедрения новых информационно - педагогических технологий. Функциональные возможности: материалы по 10 темам, семинарские работы, раздаваемые материалы представлены в форматах doc, pdf, что позволяет распечатку, сохранение и удобный поиск материалов; глубокое изучение тем и разделы по предметам, по которым студенты выполняют учебно-научно-исследовательские работы; учебные занятия, где использованы активные и трудно разрешимые способы обучения; фото- и видеоматериалы, глоссарий и презентации являются основным источником изучения теоретических знаний и представляют собой комплектный состав инновационных и компьютерных технологий.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV

**Язык программирования:** Lua, C++, XML

**Операционная среда:** Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10

**(11) DGU 04589**

**(21) DGU 2017 0383**

**(22) 09.06.2017**

**(71)** Ўрта махсус, касб-хунар таълими тизими кадрларининг малакасини ошириш ва уларни қайта тайёрлаш институти, UZ

Институт повышения квалификации и переподготовки кадров среднего, специального профессионального образования, UZ

**(72)** Эрназарова Гулнора Облакуловна, UZ

**(54) "Касб-хунар коллежи ўқувчиларини акмеологик ёндашув асосида касбий фаолиятга тайёрлашни такомиллаштириш" электрон ўқув қўлланма дастури**

**Программа электронного учебного пособия "Совершенствование подготовки учеников профессиональных колледжей к профессиональной деятельности на основе акмеологического подхода"**

**(57)** Ушбу электрон ўқув қўлланма алоқани кетма-кет амалга оширишда касб-хунар коллежи ўқувчиларини акмеологик ёндашув асосида касбий фаолиятга тайёрлаш жараёнининг узлуксизлиги ва тўлалигини таъминлаш учун мўлжалланган. Дастур Visual C#.net дастурлаш тилида яратилган ва 6 та модулдан ташкил топган. Функционал имкониятлари: касб-хунар коллежи ўқитувчилари ва психологлари компьютер хотира-сидаги электрон маърузалар матни, услубий кўрсатма ва тавсияларни компьютер ёрдамида бажаради ҳамда топшириқлар ва шу каби бошқа тизимлар ва дастурлар ёрдамида муаммолар бўйича ўзини қизиқтирган ҳар қандай саволга жа-

воб олиши мумкин. Ушбу дастурдан таълим олувчилар шахсини ривожлантиришда, ягона педагогик-акмеология тизими асосида ўқув жараёнини такомиллаштиришда ҳамда ўқув жараёнига акмеологик ёндашув асосида ўқитишнинг самардорлигини ошириш, кўрғазмалилигини таъминлаш, вақтдан унумли фойдаланиш, дарс жараёни сифатини ошириш ҳамда методик тизимини лойиҳалаш соҳасида фойдаланиш мумкин. Қўлланилиш соҳаси: касб-хунар коллежлари ўқувчиларини касбий фаолиятга тайёрлашда.

**ЭХМтури:** Pentium 4

**Дастурлаш тили:** VisualC#.net

**Операцион мухит:** Windows XP ва ундан юқори

Данное электронное пособие предназначено для обеспечения непрерывности и целостности процесса подготовки к профессиональной деятельности учеников средне-специальных колледжей на основе акмеологического подхода при последовательном осуществлении связи. Программа создана на программном языке Visual C#.net и состоит из 6 модулей. Функциональные возможности: учителя и психологи средне-специальных колледжей с помощью компьютера выполняют методические указания и рекомендации на основе электронных текстов лекций, вложенных в память компьютера, и получают ответы на все интересующие их вопросы по проблемам и заданиям, также используя другие такие же программы. Пользователи этой программы могут использовать ее при совершенствовании личности, усовершенствовании учебного процесса на основе единой педагогическо-акмеологической системы и повышения эффективности обучения с использованием акмеологического подхода в учебном процессе, обеспечения наглядности, эффективного использования временем, повышения качества уроков и в сфере проектирования методической системы. Область применения: подготовка учеников средне-специальных колледжей к профессиональной деятельности.

**Тип ЭВМ:** Pentium 4

**Язык программирования:** VisualC#.Net

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04590**

**(21) DGU 2017 0384**

**(22) 12.06.2017**

**(71)** Жиззах политехника институти, UZ

Джизакский политехнический институт, UZ

**(72)** Худоёров Шароф Туйчиевич, Адилов Окбута Каримович, Усманов Салоҳиддин Аликулович, Юсупов Азамат Бахтиёрович, Тавбоев Си-

рождиддин Ахбутаевич, Каюмов Ойбек Ачилов, Суванкулов Шерали Абдуманнонович, Исломов Шерзод Эшкувватович, Қаршибоев Шароф Эгамназарович, UZ

**(54) Дизелли ички ёнув двигателининг иш циклини таҳлил қилиш дастури**

**Программа для анализа рабочего цикла дизельного двигателя внутреннего сгорания**

(57) Ушбу дастур дизелли автомобилларнинг двигателларини иш циклини таҳлил қилиш ва индикаторли диаграммасини қуриш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: дастур дизелли автомобилларнинг иш циклини ҳисоблаш, таҳрирлаш ва хотирага сақлаш модули ҳамда автомобилларнинг индикаторли диаграммасини қуриш модулларидан иборат бўлиб, киритилган параметрлар асосида Республикамизда мавжуд барча турдаги дизелли двигателли автомобилларнинг иш циклини ҳисоблайди. Берилган параметрлар асосида дизелли двигателли автомобилларнинг индикаторли диаграммаси-графикларини кўриб беради. Қўлланилиш соҳаси: ушбу дастурдан олий техника ўқув юртларида, барча таълим йўналишларида ўқув жараёнида компьютерли технологиялардан фойдаланиш асосида ўқитишнинг самародорлигини ошириш, кўргазмалилигини таъминлаш ҳамда методик тизимини лойиҳалаш соҳасида фойдаланиш мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium 4

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi

**Операцион муҳит:** Windows XP ва ундан юқори

Данная программа предназначена для построения индикаторной диаграммы и анализа рабочего цикла двигателей дизельных автомобилей. Функциональные возможности: программа состоит из модуля осуществляющего расчет, редактирование и сохранение в памяти рабочего цикла дизельных автомобилей и модуля, строящего индикаторную диаграмму автомобилей, которые при внесении параметров вычисляют рабочий цикл всех автомобилей с дизельными двигателями, имеющимися в республике. Программа на основе внесенных параметров рассмотрит индикаторные диаграммы-графики автомобилей с дизельными двигателями. Область применения: программу можно использовать в высших и во всех других сферах образования для повышения эффективности обучения посредством использования в процессе обучения современных компьютерных технологий, обеспечения наглядно-

сти и в сфере проектирования методической системы.

**Тип ЭВМ:** Pentium 4

**Язык программирования:** Borland Delphi

**Операционная среда:** Windows XP и выше

(11) DGU 04591

(21) DGU 2017 0386

(22) 12.06.2017

(71)(72) Abduraxmonova Nilufar Zaynobiddin qizi, Karimberdiyeva Shoista Hikmatilla qizi, UZ

**(54) Imloni tekshiruvchi mobil ilova**

**Мобильное приложение для проверки орфографии**

(57) Ушбу дастур Android OS га мўлжалланган. У локал маълумотлар базаси билан ишлайди ва имло луғати сифатида фойдаланиш, имло қоидалари билан танишиш ҳамда билимни текшириш имконини беради. Дастурга имло луғатидаги шаклдош сўзлар ҳам киритилган бўлиб, фойдаланувчига матнда муқобил сўзни тўғри қўллаш имкониятини беради. Маълумотлар базасида луғатга бириктирилган қоидалар мавжуд бўлиб, улар пунктларга ажратилган. Шу жиҳатдан мобил илова фойдаланувчига имловий, қолаверса услубий ҳам тиниш белигилари хатоларни олдини олишга ёрдам беради. Қўлланилиш соҳаси: таълим соҳаси ва нашриётларда.

**ЭХМ тури:** SmartPhone

**Дастурлаш тили:** Java

**Операцион муҳит:** Android OS

Данная программа предназначена для Android OS. Она работает с локальной базой данных и позволяет проверить степень знаний, ознакомление с орфографическими правилами, ее можно использовать в качестве орфографического словаря. В программу включены одноформенные слова из орфографического словаря, что позволяет пользователю правильно использовать в тексте альтернативные слова. В базе данных присутствуют правила, прикрепленные к словарю, которые разделены по пунктам. В связи с этими свойствами приложение помогает пользователю не допустить орфографические и стилистические ошибки, также ошибки в знаках препинания. Область применения: сфера образования и типографии.

**Тип ЭВМ:** SmartPhone

**Язык программирования:** Java

**Операционная среда:** Android OS

**(11) DGU 04592****(21) DGU 2017 0139****(22) 16.03.2017****(71)** Тошкент кимё-технология институти, UZ  
Ташкентский химико-технологический институт, UZ**(72)** Артиков Аскар Артикович, Носирова Шоира Нормурадовна, Холиков Мардикул Хакназарович, UZ**(54) Flotation 10**

**(57)** Ушбу дастурий маҳсулот қимматбаҳо металллар рудаларини бойитишнинг беш сигимли ўн аппаратли объектини автоматик бошқариш тизимини ҳисоблаш учун мўлжалланган. Таклиф этилаётган дастурий маҳсулотнинг функционал имкониятлари шундан иборатки, компьютер моделига бошланғич маълумотларни киритишда объектни тақсимланган параметрлар бўйича флотация қилишни автоматик бошқариш тизими учун зарурий кўрсаткичлар автоматик ҳисоблаб чиқилади, улар бўйича регуляторни оптимал мослаштириш параметрлари аниқланади. Дастур қимматбаҳо металллар рудаларини бойитишнинг беш сигимли ўн аппаратли объектини автоматик бошқариш тизимини ҳисоблаш масалаларида, шунингдек, талабалар билан «Автоматик бошқарув назарияси», «Бошқарув объектларини идентификациялаш» ҳамда «Технологик жараёнларни бошқариш ва автоматлаштириш тизимлари» курслари бўйича амалий машғулотларни олиб боришда фойдаланилиши мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium**Дастурлаш тили:** Matlab**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Данный программный продукт предназначен для расчета системы автоматического регулирования пятиемкостного десятиаппаратного объекта флотации руд благородных металлов. Функциональные возможности: вводя исходные данные в компьютерную модель, будут автоматически рассчитаны необходимые показатели системы автоматического регулирования объекта флотации с распределенными параметрами, по ним определяются оптимальные параметры настройки регулятора. Программа может быть использована в задачах расчета системы автоматического регулирования пятиемкостного десятиаппаратного объекта флотации руд благородных металлов, а также при проведении практических занятий со студентами по курсам «Теория автоматического управления» и «Идентификация объектов управления», «Системы ав-

томатизации и управления технологическими процессами».

**Тип ЭВМ:** Pentium**Язык программирования:** Matlab**Операционная среда:** Windows XP и выше**(11) DGU 04593****(21) DGU 2017 0175****(22) 05.04.2017****(71)** Тошкент ахборот технология университети  
Нукус филиали, UZ

Нукусский филиал Ташкентского университета информационных технологий, UZ

**(72)** Кадыров Азизбек Абдумажитович, Орынбаева Алима Отебаевна, UZ**(54) «To'qimachilik sirlari» мобил иловаси****Мобильное приложение «To'qimachilik sirlari»**

**(57)** "Тоқимачилик сирлари" мобил иловаси Android операцион тизими асосида смартфонлар учун мўлжалланган. Ушбу илова тўқимачиликнинг асосларини ўрганишга, болалар ва катталар кийимларини тўқиш схемаларни ҳамда болалар ўйинчокларининг чизилmalarини ўрганишга хизмат қилади. Иловада кўрсатма равишда тўқимачиликни ўрганиш жараёни тақдим этилган. Иловани ишлаб чиқишда HTML+CSS Apache Cordova кутубхонасидан фойдаланилган ҳолда хужжатларни конвертация қилинди ва «мобил арк» шаклга айлантирилди. Дастурни яратиш учун JavaScript тили қўлланилди ва уни Java байт кодида трансляция қилинди.

**ЭХМ тури:** -**Дастурлаш тили:** Apache Cordova, PhoneGap**Операцион муҳит:** Android

Мобильное приложение «Тоқимачилик сирлари» предназначено для смартфонов на базе операционной системы Android. Данное приложение позволяет обучиться основам вязания, изучить схемы вязания как детской, так и взрослой одежды, а также детских игрушек. В приложении наглядно показывается процесс обучения навыкам вязания. В разработке приложения для конвертации документов использована библиотека HTML+CSS Apache Cordova, которая приведена в формат «мобил арк». При разработке использован язык JavaScript, транслирован на код Java байт.

**Тип ЭВМ:** -**Язык программирования:** Apache Cordova, Phone Gap**Операционная среда:** Android

**(11) DGU 04594****(21) DGU 2017 0246****(22) 25.04.2017****(71)** Мирзо Улугбек номидаги Ўзбекистон миллий университети, UZ

Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека, UZ

**(72)** Лутфиллаев Махмуд Хасанович, Рахматуллаев Марат Алимович, Муминов Баходир, Лутфиллаев Илёс Махмудович, UZ**(54) Кутубхона ресурслари ва электрон каталогидан мобил алоқа асосида фойдаланишнинг дастурий таъминоти (Олий таълим муассасалари учун)****Программное обеспечение использования ресурсов библиотеки и электронного каталога на основе мобильных связей (на примере высших учебных заведений)****(57)** Дастурий таъминот кутубхона ресурслари ва электрон каталогидан интернет орқали фойдаланишни йўлга қўйиш ва мобил алоқа ёрдамида маълумотларни олиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: кутубхона ресурслари ва электрон каталогига талабномаларни масофадан туриб расмийлаштириш; мобил алоқа асосида кутубхонага аъзо бўлиш; Республиканинг барча кутубхоналаридаги янгиликлардан бохабар бўлиш. Қўлланилиш соҳаси: олий таълим муассасалари кутубхоналари.**ЭХМ тури:** internetga bog'langan ixtiyoriy qurilmalar**Дастурлаш тили:** PHP**Операцион мухит:** Barcha Operatsion tizimlar

Программное обеспечение предназначено для налаживания работы по использованию через интернет электронного каталога и для получения сведений с помощью мобильной связи. Функциональные возможности: дистанционное оформление заявок в электронный каталог и библиотечные ресурсы; записаться в библиотеку через мобильную связь; ознакомление с новостями со всех библиотек республики. Область применения: библиотеки учреждений высшего образования.

**Тип ЭВМ:** устройства имеющие возможность подключения к интернету**Язык программирования:** PHP**Операционная среда:** все оперативные системы**(11) DGU 04595****(21) DGU 2017 0323****(22) 22.05.2017**

224

**(71)** «GOLD SOFT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «GOLD SOFT», UZ

**(72)** Курбанов Эркин Аллабердыевич, Иксанов Хусаин Рашитович, Кардашев Михаил Сергеевич, UZ**(54) «Контракт» автоматлаштирилган ахборот тизими****Автоматизированная информационная система «Контракт»****(57)** Дастур ягона интерактив давлат хизматлари порталида (ЯИДХП) импорт ва экспорт шартномаларини уларни кейинчалик рўйхатдан ўтказиш билан тузиш учун мўлжалланган. Дастур ёрдамида шартномага киритилган маълумотларни мантикий назорат қилишни амалга ошириш, маълумотлар базасида шартномага барча олдиндан киритилганлар бўйича ахборотларни сақлаш, база бўйича қидирувдан фойдаланиш, ТИФ ТН (ташқи иктисодий фаолият товар номенклатураси) справочниги бўйича махсулотлар кодини топиш, қўшимча битим, спецификация ва шартноманинг бошқа ҳужжатларини қўйиш, шартномани қайта рўйхатдан ўтказиш, савдо шартномаларини расмийлаштириш жараёнларини ҳамда ҳисобларни автоматлаштириш мумкин. Дастур ташқи иктисодий фаолият соҳасидаги мутахассислар учун мўлжалланган.**ЭХМ тури:** IBM**Дастурлаш тили:** C# 6.0**Операцион мухит:** Microsoft Windows кам бўлмаган Windows XP Service Pack 3.

Программа предназначена для составления импортных и экспортных контрактов с последующей их регистрацией на едином портале интерактивных государственных услуг (ЕПИГУ). С помощью программы можно осуществлять логический контроль введенных данных контракта, хранить в базе данных информацию по всем ранее введенным контрактам, использовать поиск по базе, находить код товара по справочнику ТН ВЭД, добавлять дополнительные соглашения, спецификации и другие документы контракта, перерегистрировать контракт, автоматизировать расчёты и процесс оформления торгового контракта. Программа предназначена для специалистов в области внешнеэкономической деятельности.

**Тип ЭВМ:** IBM**Язык программирования:** C# 6.0**Операционная среда:** Microsoft Windows не ниже Windows XP Service Pack 3.



**(11) DGU 04596**

**(21) DGU 2017 0326**

**(22) 23.05.2017**

**(71)** Namangan muhandislik-pedagogika instituti, UZ

Наманганский инженерно-педагогический институт, UZ

**(72)** Jo'rayev Toxir Mansurali o'g'li, Ismanova Klara Do'lanboyevna, Dadamirzayev Muzaffar G'ulomqodirovich, UZ

**(54) Fazoviy ob'ektlarni koordinata o'qlari bo'yicha harakatlantirish dasturi**

**Программа движения пространственных объектов по координатной оси**

**(57)** Табиий жараёнларда математик модел учун танланадиган объектлар аниқ фазовий ҳолатларда тавсифланиши керак бўлади. Бундай объектларни турли хил координата ўқлари бўйича ҳаракатларини кузатиш тадқиқотчига объект тўғрисида тўлақонли ахборотлар бериши мумкин. Дастур ихтиёрий олинган фазовий объектни ис-талган тўрт томонга ва координата ўқлари бўйлаб ҳаракатини кузатиш имконини беради. Функционал имкониятлари: аниқ объектга тегишли гидродинамик параметрларини тавсифлаш; ўзгарувчиларнинг ис-талган ўқ орасидаги ҳаракатини таҳлил этиш; объект маълумотларини янгилаш орқали янги объектларни тадқиқ этиш; ҳисоблаш натижаларини визуализациялаш. Дастурдан муҳандислар ва лойиҳалаш йўналишидаги ОЎЮ талабалари фойдаланишлари мумкин.

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастурлаш тили:** Borland Delphi 7.0

**Операцион муҳит:** Windows XP ва ундан юқори

Объекты, выбираемые для математических моделей, в природных процессах требуется описать в точных пространственных положениях. Наблюдение за действиями таких объектов по координатной оси может дать исследователю полноценную информацию об объекте. Программа дает возможность наблюдать за произвольно выбранным объектом по координатной оси и с четырех сторон в любом направлении. Функциональные возможности: описание гидродинамических параметров, относящихся к конкретному объекту; анализ действий переменных составляющих между осей в любом направлении; изучение новых объектов посредством обновления сведений об объекте; визуализация результатов вычисления. Область применения: инженеры и студенты вузов, учащиеся по направлению проектирования.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Borland Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04597**

**(21) DGU 2017 0397**

**(22) 19.06.2017**

**(71)(72)** Хақимов Кошқар Макқамович, Адилова Озода Амановна, Зиядуллаев Даврон Шамсиевич, UZ

**(54) "Жиззах вилояти географияси" электрон ўқув қўлланмаси**

**Электронное учебное пособие "География Джизакской области"**

**(57)** Ушбу электрон ўқув қўлланма олий таълим муассасалари талабалари ҳамда умумтаълим мактаблари ўқувчилари учун мўлжалланган. Ўқув қўллананинг мақсади интерактив тесқари алоқани ташқиллаштириш орқали «Ўзбекистон географияси» фани бўйича ўқитиш жараёнининг самарадорлиги ва узлуксизлигини таъминлаш ҳисобланади. Электрон қўлланмадан «Ўзбекистон географияси» фанини ўқитишда, бундан ташқари ОТМ талабаларини мустақил ўрганишларида, шунингдек, умумтаълим мактаблари ўқувчилари қўшимча ва синфдан ташқари машғулотларда фойдаланишлари мумкин. Дастурнинг функционал имкониятлари: фойдаланувчилар дастур менюси ёрдамида дарснинг эркин мавзусини танлашлари ва бошқа мавзуга тез ўтишни амалга оширишлари, олдинги ва кейинги мавзуларга ўтиш, берилган мавзу бўйича тестларни ечиш орқали ўз-ўзини баҳолашни амалга оширишлари, "Жиззах вилояти географияси" бўйича ўрганилган тушунчаларга тез ўтишни амалга оширишлари ва дастурдан чиқишлари мумкин, бошқа қатор ишларни бажариш имкони бор.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** HTML, CSS, Java Script

**Операцион муҳит:** Windows 7

Данное электронное учебное пособие предназначено для студентов высших учебных заведений и учащихся общеобразовательных школ. Целью учебного пособия является обеспечение непрерывности и эффективности процесса обучения по предмету «География Узбекистана» посредством организации интерактивной обратной связи. Электронное учебное пособие может быть использовано в преподавании предмета «География Узбекистана», кроме того, при самостоятельном обучении студентов вузов, а также на

дополнительных и внеклассных занятиях учащихся общеобразовательных школ. Функциональные возможности программы: пользователи могут с помощью меню программы выбрать произвольную тему урока и осуществить быстрый переход к другой теме, перейти к предыдущей и очередной теме, осуществить самооценку путем решения тестов по данной теме, осуществить быстрый переход к изученным понятиям по предмету «Географии Джизакской области» и осуществить выход из программы, возможно выполнение ряда др. работ.

**Тип ЭВМ:** Pentium-IV и выше

**Язык программирования:** HTML, CSS, Java Script

**Операционная среда:** Windows 7

**(11) DGU 04598**

**(21) DGU 2017 0467**

**(22) 11.07.2017**

**(71)** "O'zstandart" agentligi, UZ

Агентство "Узстандарт", UZ

**(72)** Matkarimov Umar Shuhratovich, UZ

**(54) "Сертификат" ахборот тизими**

**Информационная система "Сертификат"**

**(57)** "Сертификат" ахборот тизими мамлакатимизда ишлаб чиқарилаётган ва чет давлатлардан олиб кирилатган маҳсулотларга "Мувофиқлик сертификат"ни беришда давлат ва нодавлат сертификатлаштириш органлари ишини автоматлаштириш учун хизмат қилади. Функционал имкониятлари: керакли ҳужжатлар юзасидан дастурга киритилган маълумотларга асосан босиб чиқариш формасига тайёрлаб бериш; давлат реестр рақамини онлайн ҳолатда олиш; ҳафталик, ойлик, йиллик ҳисоботларни синхрон равишда дастур ёрдамида тайёрлаш; иш фаолияти статистикасини ва ҳолатини кузатиб бориш.

**ЭХМ тури:** Intel Core

**Дастурлаш тили:** PHP

**Операцион муҳит:** Linux CentoS 6

Информационная система «Сертификат» служит для автоматизации работы государственных и негосударственных органов по сертификации для выдачи сертификата соответствия товарам, производимым в нашей стране и завезенным из-за рубежа. Функциональные возможности: подготовка документов к распечатке на основе сведений внесенных в программу по важным документам; получение в онлайн режиме регистрационных номеров государственного ре-

естра; синхронная подготовка с помощью программы годовых, месячных и недельных отчетов; наблюдение за состоянием и статистикой рабочей деятельности.

**Тип ЭВМ:** Intel Core

**Язык программирования:** PHP

**Операционная среда:** Linux CentoS 6

**(11) DGU 04599**

**(21) DGU 2017 0458**

**(22) 10.07.2017**

**(71)(72)** Камалов Владислав Бахтиярович, UZ

**(54) IMPROSOFT-IMPRO (IMPRO)**

**(57)** Маълумотлар базасини бошқариш тизими – ҳисоб ва таҳлиллардан индивидуал фойдаланиш тизимини яратиш учун платформа. Функционал имкониятлари: маълумотлар базаси ва маълумотларни киритиш шакли конструктори, ҳисоботлар генератори, бланкалар муҳаррири. Қўлланми соҳаси: фаолиятнинг барча соҳаларидаги (умумий овқатланиш, савдо, ишлаб чиқариш, бухгалтерия, меҳмонхоналар) иш жараёнида автоматик ҳолда фойдаланилади.

**ЭХМ тури:** IBM -ўзаро боғлиқ ШК

**Дастурлаштири:** Embarcadero Delphi

**Операцион муҳит:** Microsoft Windows 7,8,10

Система управления базой данных – это платформа для создания индивидуальных пользовательских систем учета и аналитики. Функциональные возможности: конструктор базы данных и форм ввода данных, генератор отчетов, редактор бланков. Область применения: автоматизация бизнес процессов в различных областях деятельности (общепит, торговля, производство, бухгалтерия, гостиницы).

**Тип ЭВМ:** IBM - совместимые ПК

**Язык программирования:** Embarcadero Delphi

**Операционная среда:** Microsoft Windows 7,8,10

**(11) DGU 04600**

**(21) DGU 2017 0314**

**(22) 19.05.2017**

**(71)(72)** Bekmirzayev Rahmatulla Nurmurodovich, Aliqulov Samar Sattor o'g'li, Sindarov Bunyodjon Abdvahob o'g'li, Jomurodov Do'stmurod Mamasoli o'g'li, UZ

**(54) Fizika. Fotoemulsion plastinkada qayd qilingan zarrachalarni klassifikatsiyalash**

**Физика. Классификация частиц зарегистрированных на фотоэмульсионной пластинке**

(57) Ушбу дастур олий ўқув юртлари учун мўлжалланган бўлиб, талабаларга ядро ва зарралар физикасидан лаборатория топшириқларини бажаришда интерактив тескари алоқани ташкил этиш орқали ўқитиш жараёни узлуксизлиги ва тўлалигини таъминлаш мақсадида яратилган. Дастурнинг функционал имкониятлари: фойдаланувчилар дастур бажарилиши натижасида ҳосил бўлган график ва TBrowser ёрдамида фотоэмульсион пластинкада қайд қилинган заррачаларни турларга ажратишни аниқ тасаввур қилишлари, мазкур заррачалар характеристикасини СКАН қурилмаси орқали қайд этилган заррачалар характеристикаси билан таққослаб ўрганишлари, ROOT муҳитидаги кўшимча FitPanel имкониятларидан фойдаланиб, графикларни аппроксимациялаш ва улар ёрдамида хатоликларни баҳолаш, функция параметрларини ўрганиш имкониятига эга бўлишади. Қўлланилиш соҳаси: олий таълим муассасалари талаблари, магистрантлар, шунингдек, шу йўналишда изланувчи илмий ходимлар.

**ЭҲМ тури:** Pentium IV ва ундан юқори

**Дастурлаш тили:** C/C++, ROOT муҳити

**Операцион муҳит:** Windows XP ва ундан юқори, Scientific Linux

Программа создана в целях обеспечения полноты и преемственности учебного процесса при выполнении лабораторных работ по курсу «Физика ядра и частиц» посредством внедрения интерактивной обратной связи. Функциональные возможности: пользователи с помощью полученного графика и TBrowser в результате выполнения программы классифицируют регистрируемые частицы на фотоэмульсионных пластинках, сравнивают эти характеристики частиц с результатами, полученными по другой методике – методике СКАН, используя возможности Fit Panel, дополнительно созданные в среде ROOT, аппроксимация графики, вычисляются ошибки измерения и изучаются параметры функции. Область применения: студенты высших учебных заведений, магистранты, а также научные работники, специализирующиеся в этом направлении.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C/C++, ROOT

**Операционная среда:** Windows XP и выше, Scientific Linux

(54) «Иқтисодиёт. Қисқа курс» ноиқтисодий йўналишдаги бакалавриат талабалари учун ўқув қўлланма  
«Экономика. Краткий курс» учебное пособие для студентов бакалавриата неэкономических направлений

(57) «Иқтисодиёт. Қисқа курс» ўқув қўлланмаси иқтисодиётнинг конун ва категориялари ҳақидаги умумий тушунчаларни беришга мўлжалланган. «Иқтисодиёт»ни ўрганиб, ўқувчи аввало иқтисодиёт ҳақида, умуман унинг ўзига хос шаклларига боғлиқ бўлмаган илмий ахборотларни олади, кейинчалик у бозор иқтисодиётининг моҳияти ҳақида, унинг ривожланиш қонунлари ҳақида билим олади. Ўқув қўлланма олий таълим муассасаларининг қисқартирилган дастурлари билан биргаликда тайёрланган ва ноиқтисодий йўналишдаги бакалавриат талабалари учун тавсия этилади. Функционал имкониятлари: ушбу датурий маҳсулот фойдаланувчига «Иқтисодиёт» фани ҳақида мукамал ахборотларни олиш, шунингдек олган билимларини текширишнинг автоматик тизими (тестлар кўриниши) ёрдамида текшириш имконини беради.

**ЭҲМ тури:** Pentium 4

**Дастурлаш тили:** Java Script, J Query

**Операцион муҳит:** Windows XP

Учебное пособие «Экономика. Краткий курс» призвано дать общее представление о законах и категориях экономики. Изучая экономику, читатель получает сначала научную информацию об экономике вообще, безотносительно её конкретных форм, а в последующем он получит знания о сущности рыночной экономики, о законах её развития. Учебное пособие подготовлено в соответствии с сокращённой программой вузов и рекомендуется для студентов бакалавриата неэкономических направлений. Функциональные возможности: данный программный продукт позволяет пользователю получить исчерпывающую информацию о предмете «Экономика», а также проверить полученные знания с помощью автоматической системы проверки (в виде тестов).

**Тип ЭВМ:** Pentium 4

**Язык программирования:** Java Script, J Query

**Операционная среда:** Windows XP

(11) DGU 04601

(21) DGU 2017 0369

(22) 07.06.2017

(71)(72) Mamanazarov Abduhakim Bozorovich, UZ

(11) DGU 04602

(21) DGU 2017 0388

(22) 14.06.2017

(71) Карабаев Джамалиддин Фазлиддинович, UZ

(72) Карабаев Джамалиддин Фазлиддинович, Артикова Муаззам Ахмедовна, Бобожанов Мирзабек Максудович, UZ

**(54) Интранет электрон асарлар ресурси маълумотлар базасини бошқарув тизими**

**Система управления базой данных электронных произведений ресурсов Интранет**

(57) Интранет электрон асарлар ресурси маълумотлар базасини бошқарув тизими электрон асарларни маълумотлар базасининг серверига файл кўринишида киритиш, излаш ва сақлаш учун мўлжалланган. Ахборотлар Интранет маълумотлар базасида мавзулар бўйича ажратилиб сақланади ҳамда куйидаги реквизитларга эга: электрон асар номи, автори, қисқача аннотацияси, асар тури, ёзилган тили, нашр йили, шаҳар. Тизим керакли маълумотни мазкур реквизитлар ёрдамида излаб топиш имкониятига эга. Электрон асарлар контенти веб-сервернинг файл тизимида сақланади. Тизим администрация қисмидан (маълумотни серверда сақлаш, таҳрирлаш, ўчириш), ҳамда керакли маълумотни базадан излаш ва топилган электрон асарлар рўйхатидан юклаб олиш қисмларидан иборатдир. Тизим интернет/интранет муҳитида ишлайди, шунингдек, алоҳида компьютерда автоном ҳолда ҳам ишлатиш мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** PHP 5.3.1, MySQL 5.1.41

**Операцион муҳит:** ОС Windows ва Linux

Система управления базой данных электронных произведений ресурсов интранет предназначена для автоматизации ввода, хранения и поиска электронных произведений в виде файла в сервере базы данных. Информация хранится по темам предметов в интранет базе данных и имеет следующие реквизиты: название электронного произведения, автор(ы), краткая аннотация, тип произведения, язык, год публикации, город. Система находит нужную информацию по выше указанным реквизитам. Контент электронных произведений хранится в файловой системе веб-сервера. Система состоит из административной части (хранение данных на сервере, редактирование, удаление) из частей поиска информации и загрузки их из списка найденных электронных произведений. Система функционирует в среде интернет/интранет, а также систему можно использовать автономно на отдельном компьютере.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** PHP 5.3.1, MySQL 5.1.41

**Операционная среда:** ОС Windows и Linux

(11) DGU 04603

(21) DGU 2017 0389

(22) 14.06.2017

(71) Карабаев Джамалиддин Фазлиддинович, UZ

(72) Зайнидинов Хакимжон Насридинович, Карабаев Джамалиддин Фазлиддинович, Бобожанов Мирзабек Максудович, UZ

**(54) "ЕКИТОБ" тўлиқ матнли ахборот қидирув тизими**

**Полнотекстовая поисковая система "ЕКИТОБ"**

(57) "ЕКИТОБ" тизими анъанавий қоғоз китобларни html форматида тўлиқ матнли электрон версиясини сақлайди ва тизим ичида уларга кириш имконини таъминлайди. Бунда электрон асар файлини тўлиқлигича кўчириб олиш имкониятини бермайди. "ЕКИТОБ" тўлиқ матнли ахборот қидирув тизими, Интернет/Интранет фойдаланувчилари учун мақола, китоб, диссертация тайёрлаш жараёнида электрон асарлардан самарали фойдаланиш имкониятини беради. Қидирув тизимининг маълумотлар базасида китобнинг тўлиқ матни боблари, бўлимлари ёки сарҳифалари бўйича сақланади. Керакли маълумотни олиш учун электрон китоб матни мундарижасидан ёки қидирув тизимидан фойдаланиш мумкин. Тизимда маълумотни тўлиқ матнли излаш учун "Regular expressoins" формал тилида излаш технологияси қўлланилган. Киритилган калит сўзларни излашда электрон китоблар матнларидан ёки мундарижадан изланади. Тизим интранет муҳитида ишлайди. Шунингдек, алоҳида компьютерда автоном ҳолда ҳам ишлатиш мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM

**Дастурлаш тили:** PHP 5.3.1, MySQL 5.1.41

**Операцион муҳит:** Linux va Windows

Система "ЕКИТОБ" хранит полнотекстовую электронную версию традиционных бумажных книг в формате html и обеспечивает доступ к ним внутри системы. При этом не даёт возможности полностью скопировать файл электронного произведения. Полнотекстовая поисковая система "ЕКИТОБ" даёт интернет/интранет

пользователям возможность эффективного пользования электронными произведениями при подготовке статей, книг, диссертаций. В базе данных поисковой системы полный текст книги хранится по главам, разделам или по страницам. Для вывода нужной информации можно воспользоваться электронным оглавлением или поисковой системой. В системе для полнотекстового поиска информации применялась технология поиска с формальным языком "Regular expressoins". При поиске введенные ключевые слова разыскиваются в текстах или в оглавлениях электронной книги. Система функционирует в среде интранет, а также систему можно использовать автономно на отдельном компьютере.

**Тип ЭВМ:** IBM

**Язык программирования:** PHP 5.3.1, MySQL 5.1.41

**Операционная среда:** Linux и Windows

**(11) DGU 04604**

**(21) DGU 2017 0473**

**(22) 17.07.2017**

**(71)** Дурдиева Гавхар Салаевна, UZ

**(72)** Дурдиева Гавхар Салаевна, Саидов Кахрамон Бектурдиевич, Хужамов Дониёр Жуманазарович, UZ

**(54) Жанубий Оролбўйи меъморий ёдгорликлари (Ичан-Қалъа мисолида)**

**Памятники архитектуры Южного Приаралья (на примере Ичан-Кала)**

**(57)** Дастурда қадимий меъморий ёдгорликлар жойлашган жанубий Оролбўйи худудидаги Хива шаҳрининг «Ичан-Қалъа» музей кўриқхонасида барча жойлашган тарихий меъморий обидаларнинг тарихи, қурилиш услублари, чизмалари, фотосуратлари, қурилиш материалларининг ўлчамлари ҳамда техник ҳолатлари тўғрисидаги маълумотлар келтирилган. Ушбу ЭХМ дастури ОТМ, КХКларининг архитектура, қурилиш, тарих ва туризм йўналишларида таълим олаётган талабалар ва бошқа қизиқувчилар учун мўлжалланган. Дастур «Ичан-Қалъа» мажмуасида жойлашган 55 та тарихий меъморий ёдгорликлар ҳақида изоҳли фотосуратлар ёрдамида маълумот олиш имконини беради.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** C#, C++

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

расположенных в музее-заповеднике «Ичан-Кала» в городе Хива на территории Южного Приаралья: история архитектурных памятников, стили строения, чертежи, фотоматериалы, данные о размерах использованных строительных материалов и об их техническом состоянии. Данная программа ЭВМ предназначена для студентов высших учебных заведений и учеников средне-специальных колледжей, учащихся в направлении архитектуры, строительства, истории и туризма, также для всех желающих. Программа позволяет получить достоверную информацию о 55 объектах, расположенных в музее-заповеднике «Ичан-Кала» с помощью фотоматериалов и примечаний.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#, C++

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04605**

**(21) DGU 2017 0484**

**(22) 19.07.2017**

**(71)** Дурдиева Гавхар Салаевна, UZ

**(72)** Дурдиева Гавхар Салаевна, Калиев Нажибулла, Хужамов Дониёр Жуманазарович, UZ

**(54) "Бино ва иншоотлар реставрацияси" фани бўйича электрон ўқув қўлланмаси учун дастур**

**Программа для электронного учебного пособия по предмету "Реставрация зданий и сооружений"**

**(57)** Дастур бино ва иншоотларнинг реставрациясига оид маълумот олиш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: меъморий ёдгорликлар ва уларнинг тарихий кўриниши ва қиймати-ни сақлаб қолган ҳолда келажак авлодларга етказиш усуллари, реставрация ишларнинг турлари ва усуллари, тарихий обидаларда ишлатилган қурилиш материаллари ва уларнинг хусусиятлари, бино ва иншоотларни натура холида ўрганиш усуллари фотосуратлар, изоҳлар, чизмалар ёрдамида келтирилган. Қўлланилиш соҳаси: ОТМ, архитектура, қурилиш, тарих ва туризм йўналишлари учун мўлжалланган.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** C#, C++

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Программа предназначена для получения сведений по реставрации помещений и сооружений. Функциональные возможности: способы передачи будущим поколениям объектов зодчества и исторических сооружений сохраняя их истори-

В программе представлены сведения о всех исторических объектах, памятниках архитектуры,

ческие ценности и внешний вид, способы и виды реставрационных работ; способы изучения помещений и сооружений в натуре представлены с помощью фото- и видеоматериалов, примечаний и чертежей. Область применения: вузы, архитектура, строительство, история и туризм.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** C#, C++

**Операционная среда:** Windows XP и выше

**(11) DGU 04606**

**(21) DGU 2017 0377**

**(22) 09.06.2017**

**(71)** «Norma Online» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Norma Online», UZ

**(72)** Флешлер Вадим Александрович, Арутюнов Сергей Аркадьевич, UZ

**(54) «Norma Online»**

**(57)** а) вазифаси: фойдаланувчиларга хужжатларнинг электрон матнларига киришга рухсат бериш: интернет тармоқларида онлайн режимда норматив-ҳуқуқий хужжатларга, авторлик-методикага оид, тушунтиришга оид, маълумот берувчи ва ахборотга оид материалларга; б) функционал имкониятлари: фойдаланувчининг шахсий кабинетини очиш имконияти; маълумотлар базасида мавжуд бўлган контентга-хужжатларга кириш (хусусан норматив-ҳуқуқий хужжатларга, иқтисодий-ҳуқуқий тематиканинг авторлик тушунтиришга оид ҳамда маълумот берувчи материалларига); контентни “ҳақ тўланадиган” ҳамда “ҳақ тўланмайдиган”ларга ажратиш; фойдаланувчиларга “ҳақ тўланадиган” контентга, шу жумладан уларга онлайн режимда электрон тўлов тизими орқали пул воситаларини тўлаш йўли билан фойдаланишга рухсат олиш имконияти; фойдаланувчи журналини кўриш имконияти; хужжатлар учун махсус хатчўплар яратиш имконияти; хужжатларни кенгайтирилган қидирув тизими; хужжатларни қидирув қатори орқали тезкор қидириш тизими; хужжатларнинг матнлари билан ишлашнинг функционал элементлари (Wordга экспорт қилиш, хужжатларни чоп этиш, “Журнал” ҳамда “Танланган” иловаларга хужжатларни қўшиш, тасвирлар ҳамда қўшимча ёзувларни яшириш ва бошқалар); бир хил матнларни ҳар хил тилларда параллел кўриб чиқиш имконияти; в) қўлланиш соҳаси: юриспруденция, бухгалтерия, кадрлар ишини юритиш, аудит, солиқ бўйича консультация бериш соҳасида мутахассисларнинг профессионал муҳити, шу-

нингдек тадбиркорлар ҳамда корхона ва ташкилотлар раҳбарлари.

**ЭХМ тури:** Pentium IV ва юкори

**Дастурлаш тили:** PHP 5, HTML, Java Script

**Операцион муҳит:** Debian 8

Программа предназначена для предоставления пользователям доступа к электронным текстам документов: нормативно-правовым актам, авторским методическим, разъяснительным, справочным и информационным материалам в онлайн-режиме в сети интернет. Функциональные возможности: возможность открытия персонального кабинета пользователя; доступ к контент – документам (в частности, нормативно-правовым актам, авторским разъяснительным и справочным материалам экономико-правовой тематики), содержащимся в базах данных; разграничение контента на «платный» и «бесплатный»; возможность получения пользователем доступа к «платному» контенту, в том числе путем оплаты им денежных средств через электронные платежные системы в онлайн-режиме; возможность просмотра журнала пользователя; возможность создания персонализированных закладок в документы; система расширенного поиска документов; система быстрого поиска документов через поисковую строку; функциональные элементы работы с текстом документа (экспорт в Word, распечатка документов, добавление документов во вкладки «Журнал» и «Избранное», отображение и скрытие дополнительных записей и т.п.); возможность параллельного просмотра одинаковых текстов на разном языке. Область применения: профессиональная среда специалистов в области юриспруденции, бухгалтерии, кадрового делопроизводства, аудита, налогового консультирования, а также предприниматели и руководители предприятий и организаций.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** PHP 5, HTML, Java Script

**Операционная среда:** Debian 8

**(11) DGU 04607**

**(21) DGU 2017 0491**

**(22) 19.07.2017**

**(71)** «PayMobile» масъулияти чеклаган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PayMobile», UZ

**(72)** Холдоров Илхомжон Гуломович, Холмуродов Музаффар Гожимуродович, UZ

**(54) Суюлтирилган газ учун «GAZ-EL» мобил иловаси (Gazel)****Мобильное приложение для сжиженного газа «GAZ-EL» (Gazel)**

(57) «GAZ-EL» суюлтирилган газ учун мобил илова баллонларни тарқатиш ва суюлтирилган газ учун тўловларни амалга оширишни ташкиллаштириш учун мўлжалланган. GAZ-EL (қискача Gazel) мобил илова қуйидаги модул ва функционал имкониятларни ўз ичига олади: мижознинг модул картаси – Gazel ахборот сервиси реал вақт режимида абонентнинг шахсий ҳисоб рақамидаги шу кундаги баланс ҳақида ахборот олиш имконини беради. Суюлтирилган газ учун Gazel иловаси -L-GAZ етказиб берувчи биллингига тўловлар ҳақидаги маълумотларни реал вақт режимида ўтказиш имконини беради, фойдаланилган суюлтирилган газни ҳисоблаш модули; охириги фойдаланувчи фойдаланган суюлтирилган газ ҳисобини олиб бориш имконини берувчи модул; суюлтирилган газ абонентининг шахсий ҳисоб рақамига банк картасини боғлаш модули; кўшимча қурилмалар-мобил термопринтер билан ишлаш модули, банк пластик карталари ёки ID карталарни санаш учун қурилмалар; нотификатор модули– суюлтирилган газ учун тўлашда (СМС-хабар) нотификацияни шакллантириш модули; ҳисоботларни тузувчи модул.

**ЭХМ тури:** клиент: Pentium; портатив қурилмалар: ОС Андроид ва iOS базасидаги смартфонлар, J2ME ёрдамчи мобил телефонлар

**Дастурлаш тили:** PL/Sql, Java. Android, iOS, Swift, C++, Qt

**Операцион муҳит:** Windows Server 2003, Linux RadHat 6, Windows XP, 7+

Мобильное приложение для сжиженного газа «GAZ-EL» предназначено для организации проведения платежей за сжиженный газ и раздачи баллонов. Мобильное приложение GAZ-EL (или сокращенно Gazel) включает следующие модули и функциональные возможности: модуль- карта клиента - информационный сервис Gazel –позволяет получать информацию о текущем балансе лицевого счета абонента в режиме реального времени; приложение Gazel для сжиженного газа позволяет проводить информацию о платежах в режиме реального времени до биллинга поставщика, L-GAZ;модуль учета потребления сжиженного газа; модуль позволяет вести учет потребления сжиженного газа конечным потребителем; модуль-привязка банковской карты к лицевому счету абонента сжиженного газа; модуль работы со вспомогательными устройствами-мо-

бильный термопринтер, устройство для считывания банковских пластиковых карт или ID карт; модуль- нотификатор - модуль, формирующий нотификации (СМС сообщение) при оплате за сжиженный газ; модуль-составитель отчетов.

**Тип ЭВМ:** клиент: Pentium; портативные устройства: смартфоны на базе ОС Андроид и iOS, Мобильные телефоны с поддержкой J2ME

**Язык программирования:** PL/Sql, Java. Android, iOS, Swift, C++, Qt

**Операционная среда:** Windows Server 2003, Linux RadHat 6, Windows XP, 7+

**(11) DGU 04608****(21) DGU 2017 0492****(22) 19.07.2017**

(71) «PayMobile» масъулияти чеклаган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PayMobile», UZ

(72) Холдоров Илхомжон Гуломович, Холмуродов Музаффар Тожимуродович, UZ

**(54) «Paymobile-IQFRONT» ахборот сервиси Информационный сервис «Paymobile-IQFRONT»**

(57) Ахборот сервис турли кўринишдаги хизматлар учун тўловларни ташкил этишга мўлжалланган. Paymobile-IQFRONT ахборот сервиси қуйидаги модул ва функционал имкониятларни ўз ичига олади: суюлтирилган газ учун Paymobile iQfront модули – етказиб берувчи биллингига тўловлар ҳақидаги маълумотларни реал вақт режимида ўтказиш имконини беради, L-GAZ модули (мобил банкинг) – банк пластик карталари ҳамда электрон ҳамёнлардан фойдаланиб тўловларни амалга ошириш учун "Paymobile" мобил илова модули. Нотификатор модули - суюлтирилган газ учун тўловни амалга оширишда нотификацияни (СМС хабар) шакллантирувчи модул - ҳисоботларни тузувчи модул. Қўлланиш соҳаси: ахборот технологиялари, тўлов тизимлари.

**ЭХМ тури:** клиентли ЭХМ: Pentium; портатив қурилмалар: POS Банк терминаллари (мобиль)

**Дастурлаш тили:** PL/Sql, Java, Android, iOS, Swift, C++, Qt

**Операцион муҳит:** Windows Server 2003, Linux RadHat 6, Windows XP, 7+

Информационный сервис предназначен для организации проведения платежей за различные виды услуг. Информационный сервис Paymobile-IQFRONT включает следующие модули и функциональные возможности: модуль Paymobile

iQfront для сжиженного газа позволяет проводить информацию о платежах в режиме реального времени до биллинга поставщика, L-GAZ модуль (мобильный банкинг) - модуль мобильного приложения "Paymobile" для осуществления платежей с банковских пластиковых карт и электронных кошельков, модуль нотификатор – модуль, формирующий нотификации (СМС - сообщение) при оплате за сжиженный газ, модуль составитель отчетов. Область применения: платежные системы, информационные технологии.

**Тип ЭВМ:** клиентские ЭВМ: Pentium; портативные устройства: банковские POS терминалы (мобильные)

**Язык программирования:** PL/Sql, Java, Android, iOS, Swift, C++, Qt

**Операционная среда:** Windows Server 2003, Linux RadHat 6, Windows XP, 7+

(11) DGU 04609

(21) DGU 2017 0494

(22) 20.07.2017

(71) "TEXNO DARGON" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TEXNO DARGON", UZ

(72) Хужаев Тургун Казакович, Отажонов Тимур Рустам ўғли, UZ

(54) «VERUM QR»

(57) Дастур мобил телефон ёрдамида QR-кодни ҳисоблаш орқали маҳсулотларни (товарларни) ҳақиқийлигини текшириш учун мўлжалланган. Маҳсулотларни сохталаштириш фактлари ҳақидаги маълумотларни йиғиш ички ва ташқи бозорларда Истеъмолчиларга, Ишлаб чиқарувчиларга, Етказиб берувчиларга ҳақиқий товарларни назорат қилиш доирасида турли интерактив интернет-сервисларни тақдим этувчи «VERUM QR» веб-порталининг маълумотлар базасида олиб борилди. Функционал имкониятлари: маҳсулотларни ҳақиқийлигини ёки контрафактлигини текшириш учун «VERUM QR» порталига QR-кодни кўрсатган ҳолда сўров (хабар) юбориш; сўровларни ишлаб чиқиш ҳамда натижаларни фойдаланувчининг мобил телефонида СМС-хабар ёки овозли хабар шаклида бериш; бозорларда контрафакт товарлар топилганлиги ҳақида статистик ҳамда аналитик ҳисоботларни тузиш ва тақдим этиш; маҳсулотларни муҳокама қилиш бўйича иштирокчилар, шунингдек ишлаб чиқарувчилар ва етказиб берувчилар учун «VERUM QR» порталида форум ташкил қилиш. Бундан ташқари ишлаб чиқарувчилар, етказиб берувчилар специфик, индивидуал хизматларни олиш-

лари мумкин (масалан, контрафакт товарларни аниқлаш қарор қилиниши, яъни Google-map сойтилиши жойи манзили). Қўлланмиш соҳаси: ахборот технологияси.

**ЭХМ тури:** Intel Core, смартфон, планшетлар ва ҳ.зо.

**Дастурлаш тили:** Delphi, Java, PHP

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори, Android, iOS

Программа предназначена для проверки подлинности продукции (товаров) путем считывания QR-кода с помощью мобильного телефона. Сбор информации о фактах фальсификации товара ведется на базе данных веб-портале «VERUM QR», который предоставляет Потребителю, Изготовителю, Поставщику различные интерактивные интернет-сервисы в рамках управления подлинностью товара на внутреннем и внешнем рынках. Функциональные возможности: отправка запроса (сообщения) с указанием QR-кода для проверки подлинности или контрафакта товара на портал «VERUM QR»; обработка запроса и выдача результата в виде СМС-сообщения или голосового сообщения на мобильный телефон потребителя; составление и предоставление статистической и аналитической отчетности об обнаружении на рынке контрафактного товара; организация на портале «VERUM QR» форума для участников по обсуждению товара, а также Изготовителя, Поставщика. Кроме того, Изготовители и Поставщики могут получать специфические индивидуальные услуги (например, где именно реализуется контрафактный товар, т.е. Google-map адрес пункта реализации). Область применения: информационные технологии.

**Тип ЭВМ:** Intel Core, смартфоны, планшеты и т.д.

**Язык программирования:** Delphi, Java, PHP

**Операционная среда:** Windows XP и выше, Android, iOS

(11) DGU 04610

(21) DGU 2017 0504

(22) 24.07.2017

(71)(72) Durdiyev Shohruh Raximbergan o'g'li, UZ

(54) Avtomobillarga suyultirilgan gaz (propan) quyish, gaz (metan) to'ldirish, kompressor yoqilg'i quyish va AYoQSh (Avtomobillarga yoqilg'i quyish shaxobchalari) orqali benzin va dizel yoqilg'isi sotish uchun dasturiy ta'minot

Программное обеспечение для автоматизации процесса заправки автомобилей разжиженным газом (пропан), газом (метан), заправки



**компрессором и продажи дизельного топлива и бензина через АЗС (Автомобильные заправочные станции).**

(57) Ушбу дастур АЁҚШ пунктлари ишини автоматлаштириш учун мўлжалланган. Дастур 4 турдаги АЁҚШ учун 3 та алоҳида интерфейсга эга. Дастурдан фойдаланишда роли 2 га бўлинган тўлиқ функциялардан ва белгиланган функциялардан фойдаланиш мумкин. Дастур 5 та асосий бўлимдан иборат: сотиш; сотиб олиш; етказувчи; сотиш нархи, ҳисобот. Сотиб бўлимида ёқилғи турини танлаган ҳолда миқдорни киритиш орқали, тўлов турини белгилаб сотиш ва шу кун давомида сотилган ёқилғилар ҳақидаги маълумотлари кўриш мумкин. Сотиб олиш бўлимида ёқилғи етказувчи ташкилот номини танлаб, ёқилғи турини белгилаб, олинаётган ёқилғи миқдорини ва бир бирлик нархини киритиш орқали сотиб олиш, шу кун давомида сотиб олинган ёқилғилар ҳақидаги маълумотларини кўриш мумкин. Етказувчи бўлимида ёқилғи етказувчи ташкилотни киритиш, ва улар ҳақида маълумотларни кўриш мумкин. Сотиб нархи бўлимида ёқилғи турини танлаб унга янги нарх киритиш ва ўзгаришларни кўриб бориш мумкин. Ҳисобот бўлими ўз навбатида 6 та бўлимдан ташкил топган: статистика, ёқилғи миқдори, сотиб олинган ёқилғи, интервалдаги ҳисобот, сотилган ёқилғи, статус бўлимлари. Дастур барча маълумотлар ҳисоботини юритади.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Visual C++, MySQL

**Операцион муҳит:** Windows Xp va undan yuqori

Данная программа предназначена для автоматизации процесса работы АЗС. Программа имеет 3 отдельных интерфейса для АЗС 4 видов. При установке программы можно пользоваться полными функциями с раздвоенными ролями и установленными функциями. Программа состоит из 5 основных разделов: продажа, покупка, поставщик, цена продажи, отчеты. В разделе “Продажи” при выборе вида топлива указывается объём, определяется форма оплаты и можно просмотреть сведения по продажам топлива за текущий день. В разделе “Покупки”, выбирая название организации-поставщика, указывая вид и объём покупаемого топлива, также цену за единицу топлива, можно совершить покупку и просмотреть сведения по покупкам топлива за текущий день. В разделе “Поставщик”, внося название поставщика, можно ознакомиться с сведениями о его деятельности. В разделе “Продажи” при выборе вида топлива можно назначать дру-

гую цену и проследить за другими изменениями. Раздел по отчетам, в свою очередь, состоит из 6 разделов: Статистика, Объём топлива, Объём покупаемого топлива, Отчет по интервалам, Объём продажи топлива, статус. Программа ведет отчеты по всем сведениям.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Visual C++, MySQL

**Операционная среда:** Windows Xp и выше

(11) DGU 04611

(21) DGU 2017 0506

(22) 25.07.2017

(71) Эшмурзаева Аида Абдиганиевна, UZ

(72) Эшмурзаева Аида Абдиганиевна, Мавлянов Искандар Рахимович, Каримов Маъруф Шакирович, Сибиркина Марина Вальеревна, Тухтаева Нигора Хасановна, Худанов Бахтинур Ойбутаевич, UZ

**(54) Хеликобактер инфекция ва анемия билан ассоцирланган ревматоид артрит**

**Ревматоидный артрит ассоциированный с хеликобактерной инфекцией и анемией**

(57) Ишлаб чиқилган дастур дори воситаларининг дифференциацияланган танлаш ҳамда бўғим синдромининг фаоллиги, анемия ва хеликобактериозни яққол ифодаланганлиги даражасини ҳисобга олган ҳолда фойдаланилган препаратларни ҳисоблаш учун мўлжалланган. Функционал имкониятлари: клиник аҳволи, лаборатория ва инструментал текширув маълумотлари, тайинланган дори воситаларининг шакли ва дозаси маълумотларини киритиш. Дастур киритилган ва ишлаб чиқилган маълумотлар асосида беморга тайинланган варракқа дори воситаларини киритиш/чиқариб ташлаш ҳақидаги қарорни қабул қилиш учун зарур бўлган маълумотларни олиш, шунингдек айрим препаратлардан кам ёки ортиқча фойдаланилганлиги ҳақида маълумотларни олиш имконини беради. Бундан ташқари, ҳар бир маълумот Excel га экспортга берилиши ёки тўғридан-тўғри дастурдан босиб чиқарилиши мумкин. Дастур турли даражадаги ревматоидли артрит билан касалланган беморлар даволанадиган стационарлар бўлимларида қўлланиши мумкин.

**ЭҶМ тури:** Pentium IV ва юқори

**Дастурлаш тили:** Visual Basic 2008

**Операцион муҳит:** Windows XP ва юқори

Разработанная программа предназначена для дифференцированного выбора лекарственных средств и расчета используемых препаратов с

учетом степени активности суставного синдрома, выраженности анемии и хеликобактериоза. Функциональные возможности: ввод данных, клиническая картина, данные лабораторных и инструментальных исследований, дозы и формы назначенных лекарственных средств. На основании введенных и обработанных данных программа дает возможность получить необходимые данные для принятия решений о включении/исключении лекарственных средств в лист назначения больного, а также получить инфор-

мацию о недостаточном или чрезмерном использовании некоторых препаратов. Кроме того, каждая информация может быть передана в экспорт в Excel или может быть распечатана напрямую из программы. Программа может применяться в стационарных отделениях, где лечатся больные с ревматоидным артритом различных степеней.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV и выше

**Язык программирования:** Visual Basic 2008

**Операционная среда:** Windows XP и выше

---

## 2. ЭҶМ учун дастурларга талабномаларнинг 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	20170136	DGU	04536	DGU	20170354	DGU	04570
DGU	20170137	DGU	04581	DGU	20170356	DGU	04571
DGU	20170138	DGU	04537	DGU	20170357	DGU	04572
DGU	20170139	DGU	04592	DGU	20170358	DGU	04573
DGU	20170140	DGU	04538	DGU	20170359	DGU	04575
DGU	20170175	DGU	04593	DGU	20170361	DGU	04576
DGU	20170224	DGU	04539	DGU	20170362	DGU	04577
DGU	20170227	DGU	04540	DGU	20170363	DGU	04578
DGU	20170228	DGU	04541	DGU	20170365	DGU	04579
DGU	20170230	DGU	04542	DGU	20170367	DGU	04580
DGU	20170231	DGU	04552	DGU	20170369	DGU	04601
DGU	20170232	DGU	04545	DGU	20170370	DGU	04582
DGU	20170233	DGU	04546	DGU	20170371	DGU	04583
DGU	20170234	DGU	04547	DGU	20170372	DGU	04584
DGU	20170235	DGU	04548	DGU	20170373	DGU	04574
DGU	20170236	DGU	04549	DGU	20170375	DGU	04585
DGU	20170237	DGU	04550	DGU	20170376	DGU	04586
DGU	20170238	DGU	04551	DGU	20170377	DGU	04606
DGU	20170239	DGU	04543	DGU	20170378	DGU	04587
DGU	20170240	DGU	04544	DGU	20170379	DGU	04588
DGU	20170241	DGU	04553	DGU	20170383	DGU	04589
DGU	20170242	DGU	04554	DGU	20170384	DGU	04590
DGU	20170243	DGU	04555	DGU	20170386	DGU	04591
DGU	20170246	DGU	04594	DGU	20170387	DGU	04535
DGU	20170256	DGU	04556	DGU	20170388	DGU	04602
DGU	20170271	DGU	04557	DGU	20170389	DGU	04603
DGU	20170277	DGU	04532	DGU	20170397	DGU	04597
DGU	20170314	DGU	04600	DGU	20170404	DGU	04529
DGU	20170323	DGU	04595	DGU	20170413	DGU	04533
DGU	20170326	DGU	04596	DGU	20170428	DGU	04534
DGU	20170340	DGU	04558	DGU	20170431	DGU	04530
DGU	20170341	DGU	04559	DGU	20170432	DGU	04531
DGU	20170342	DGU	04560	DGU	20170458	DGU	04599
DGU	20170343	DGU	04561	DGU	20170467	DGU	04598
DGU	20170344	DGU	04562	DGU	20170473	DGU	04604
DGU	20170345	DGU	04563	DGU	20170484	DGU	04605
DGU	20170346	DGU	04564	DGU	20170491	DGU	04607
DGU	20170347	DGU	04565	DGU	20170492	DGU	04608
DGU	20170348	DGU	04566	DGU	20170494	DGU	04609
DGU	20170351	DGU	04567	DGU	20170504	DGU	04610
DGU	20170352	DGU	04568	DGU	20170506	DGU	04611
DGU	20170353	DGU	04569				

Ушбу бўлимда 83 та ЭҶМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 83 программах для ЭВМ.

## СЕЛЕКЦИЯ ЮТУҚЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН КОДЛАР

### КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К СЕЛЕКЦИОННЫМ ДОСТИЖЕНИЯМ

- |   |  |
|---|--|
| (11) – патент рақами  | (11) – номер патента   |
| (21) – талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами   | (21) – регистрационный номер заявки  |
| (22) – талабномани топшириш санаси  | (22) – дата подачи заявки  |
| (23) – кўргазма устуворлиги санаси ёки бошқа сана(лар)  | (23) – прочая(ие) дата(ы), включая дату выставочного приоритета  |
| (24) – саноат мулкининг ҳуқуқлари амал қилиши бошланадиган сана (патентнинг амал қилиши муддати ҳисоби бошланадиган сана)   | (24) – дата, с которой начинается действие прав промышленной собственности (дата начала отсчета срока действия патента);                                       |
| (43) – экспертизадан ўтмаган талабнома чоп этилган сана   | (43) – дата публикации заявки, не прошедшей экспертизу   |
| (46) – рўйхатдан ўтказилган селекция ютуқлари чоп этилган сана  | (46) – дата публикации зарегистрированных селекционных достижений  |
| (54) – экин, навнинг номи, селекция ютуғининг тоифаси, тури/хили  | (54) – название культуры, сорта, род/вид, категория селекционного достижения   |
| (57) – реферат  | (57) – реферат   |
| (60) – бошқа ҳуқуқий ёки расмийлаштириш билан боғланган миллий ёки собиқ миллий патент ҳужжатларига, шу жумладан уларнинг нашр этилмаган талабномаларига ҳавола қилиниш | (60) – ссылки на другие юридически или процедурно связанные отечественные или бывшие отечественные патентные документы, включая неопубликованные заявки на них |
| (71) – талабнома берувчининг номи, мамлакат коди  | (71) – имя заявителя, код страны   |
| (72) – муаллифнинг номи, мамлакат коди  | (72) – имя автора, код страны  |
| (73) – патент эгасининг номи, мамлакат коди   | (73) – 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 2016 0011 (54) Гултожихўроз Амарант Amaranthus L. (71) Андижон шаҳар хокимлиги қошидаги инновацион технологияларни жорий этиш маркази, UZ</p>	<p>(22) 17.10.2016 Вега Вега</p>	<p>Центр внедрения инновационных технологий при хокимияте города Андижан, UZ (72) Муминов Муйдинжон, Йулдашев Шакир Урунович, Тохтахунов Косим Абдукадирович, UZ</p> <hr/>
<p>(21) NAP 2016 0012 (54) Гултожихўроз Амарант Amaranthus L. (71) Андижон шаҳар хокимлиги қошидаги инновацион технологияларни жорий этиш маркази, UZ</p>	<p>(22) 17.10.2016 Ўзбекистон-М Ўзбекистон-М</p>	<p>Центр внедрения инновационных технологий при хокимияте города Андижан, UZ (72) Муминов Муйдинжон, Йулдашев Шакир Урунович, Тохтахунов Косим Абдукадирович, UZ</p> <hr/>
<p>(21) NAP 2016 0013 (54) Гултожихўроз Амарант Amaranthus L. (71) Андижон шаҳар хокимлиги қошидаги инновацион технологияларни жорий этиш маркази, UZ</p>	<p>(22) 17.10.2016 Мархамат Мархамат</p>	<p>Центр внедрения инновационных технологий при хокимияте г. Андижан, UZ (72) Муминов Муйдинжон, Йулдашев Шакир Урунович, Тохтахунов Косим Абдукадирович, UZ</p> <hr/>

<b>(21)</b> NAP 2016 0014 <b>(54)</b> Гултожихўроз <b>Амарант</b> Amaranthus L.	<b>(22)</b> 17.10.2016 <b>Улугнор</b> <b>Улугнор</b>	Центр внедрения инновационных технологий при хокимияте г. Андижан, UZ <b>(72)</b> Муминов Муйдинжон, Йулдашев Шакир Урунович, Тохтахунов Косим Абдукадирович, UZ
<b>(21)</b> NAP 2017 0004 <b>(54)</b> Юмшоқ бўғдой <b>Пшеница мягкая</b> Triticum aestivum L. <b>(71)</b> O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ Институт генетики и экспериментальной био-	<b>(22)</b> 16.02.2017 <b>Пахлавон</b> <b>Пахлавон</b>	логии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ <b>(72)</b> Бабоев Саидмурат Кимсанбаевич, Курбанбаев Илхам Джуманазарович, Туракулов Хуршид Садуллаевич, Чиникулов Баходир Хуразович, Бозоров Тохир Ахмадович, Низомова Хуснора Артикбаевна, UZ
<b>(21)</b> NAP 2017 0005 <b>(54)</b> Ғўза <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. <b>(71)</b> O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ	<b>(22)</b> 27.02.2017 <b>Зафар</b> <b>Зафар</b>	Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ <b>(72)</b> Ахмеджанов Асам Незамович, Мамарузиев Абдукаюм Абдумавлон ўғли, Аккужин Дамир Анварович, Кузнецова Ольга Ивановна, UZ
<b>(21)</b> NAP 2017 0006 <b>(54)</b> Ғўза <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. <b>(71)</b> O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ	<b>(22)</b> 28.02.2017 <b>АН-519</b> <b>АН-519</b>	Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ <b>(72)</b> Аккужин Дамир Анварович, Ахмеджанов Асам Незамович, Мамарузиев Абдукаюм Абдумавлон ўғли, Кузнецова Ольга Ивановна, UZ
<b>(21)</b> NAP 2017 0007 <b>(54)</b> Ғўза <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. <b>(71)</b> O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ	<b>(22)</b> 28.02.2017 <b>Давр</b> <b>Давр</b>	Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ <b>(72)</b> Аккужин Дамир Анварович, Ахмеджанов Асам Незамович, Мамарузиев Абдукаюм Абдумавлон угли, Кузнецова Ольга Ивановна, UZ

## 9.2. Селекция ютуқларининг номлари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

### Публикация сведений о названиях селекционных достижений

#### 9.2.1. ТАКЛИФ ЭТИЛГАН НОМЛАР 9.1.1-бўлимга қаранг

##### ПРЕДЛОЖЕННЫЕ НАЗВАНИЯ см. Раздел 9.1.1

#### 9.2.2. МАЪҚУЛЛАНГАН НОМЛАР

##### ОДОБРЕННЫЕ НАЗВАНИЯ

##### ЎСИМЛИКЛАР НАВЛАРИ

##### СОРТА РАСТЕНИЙ

<p>(21) NAP 2016 0011  <b>(54) Гултожихўроз</b>  <b>Амарант</b>  Amaranthus L.  <b>(71)</b> Андижон шаҳар хокимлиги қошидаги инновацион технологияларни жорий этиш маркази, UZ</p>	<p><b>(22) 17.10.2016</b>  <b>Вега</b>  <b>Вега</b></p>	<p>Центр внедрения инновационных технологий при хокимияте города Андижан, UZ  <b>(72)</b> Муминов Муйдинжон, Йулдашев Шакир Урунович, Тохтахунов Косим Абдукадирович, UZ</p>
<p>(21) NAP 2016 0012  <b>(54) Гултожихўроз</b>  <b>Амарант</b>  Amaranthus L.  <b>(71)</b> Андижон шаҳар хокимлиги қошидаги инновацион технологияларни жорий этиш маркази, UZ</p>	<p><b>(22) 17.10.2016</b>  <b>Ўзбекистон-М</b>  <b>Ўзбекистон-М</b></p>	<p>Центр внедрения инновационных технологий при хокимияте города Андижан, UZ  <b>(72)</b> Муминов Муйдинжон, Йулдашев Шакир Урунович, Тохтахунов Косим Абдукадирович, UZ</p>
<p>(21) NAP 2016 0013  <b>(54) Гултожихўроз</b>  <b>Амарант</b>  Amaranthus L.  <b>(71)</b> Андижон шаҳар хокимлиги қошидаги инновацион технологияларни жорий этиш маркази, UZ</p>	<p><b>(22) 17.10.2016</b>  <b>Мархамат</b>  <b>Мархамат</b></p>	<p>Центр внедрения инновационных технологий при хокимияте г. Андижан, UZ  <b>(72)</b> Муминов Муйдинжон, Йулдашев Шакир Урунович, Тохтахунов Косим Абдукадирович, UZ</p>

<b>(21)</b> NAP 2016 0014 <b>(54)</b> Гултожихўроз <b>Амарант</b> Amaranthus L.	<b>(22)</b> 17.10.2016 <b>Улугнор</b> <b>Улугнор</b>	Центр внедрения инновационных технологий при хокимияте г. Андижан, UZ <b>(72)</b> Муминов Муйдинжон, Йулдашев Шакир Урунович, Тохтахунов Косим Абдукадирович, UZ
<b>(21)</b> NAP 2017 0004 <b>(54)</b> Юмшоқ бўғдой <b>Пшеница мягкая</b> Triticum aestivum L. <b>(71)</b> O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ Институт генетики и экспериментальной био-	<b>(22)</b> 16.02.2017 <b>Пахлавон</b> <b>Пахлавон</b>	логии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ <b>(72)</b> Бабоев Саидмурат Кимсанбаевич, Курбанбаев Илхам Джуманазарович, Туракулов Хуршид Садуллаевич, Чиникулов Баходир Хуразович, Бозоров Тохир Ахмадович, Низомова Хуснора Артикбаевна, UZ
<b>(21)</b> NAP 2017 0005 <b>(54)</b> Ғўза <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. <b>(71)</b> O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ	<b>(22)</b> 27.02.2017 <b>Зафар</b> <b>Зафар</b>	Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ <b>(72)</b> Ахмеджанов Асам Незамович, Мамарузиев Абдукаюм Абдумавлон ўғли, Аккужин Дамир Анварович, Кузнецова Ольга Ивановна, UZ
<b>(21)</b> NAP 2017 0006 <b>(54)</b> Ғўза <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. <b>(71)</b> O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ	<b>(22)</b> 28.02.2017 <b>АН-519</b> <b>АН-519</b>	Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ <b>(72)</b> Аккужин Дамир Анварович, Ахмеджанов Асам Незамович, Мамарузиев Абдукаюм Абдумавлон ўғли, Кузнецова Ольга Ивановна, UZ
<b>(21)</b> NAP 2017 0007 <b>(54)</b> Ғўза <b>Хлопчатник</b> Gossypium hirsutum L. <b>(71)</b> O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi va o'simliklar eksperimental biologiyasi instituti, UZ	<b>(22)</b> 28.02.2017 <b>Давр</b> <b>Давр</b>	Институт генетики и экспериментальной биологии растений Академии наук Республики Узбекистан, UZ <b>(72)</b> Аккужин Дамир Анварович, Ахмеджанов Асам Незамович, Мамарузиев Абдукаюм Абдумавлон угли, Кузнецова Ольга Ивановна, UZ



## 9.4. AA1E

### Селекция ютуқларининг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари Систематический и нумерационный указатели на селекционные достижения

#### 9.1-бўлим учун селекция ютуқларига талабноmalarнинг тизимли кўрсаткичлари

#### Систематический указатель заявок на селекционные достижения к раздлу 9.1.

Экин, зот номи Название культуры, породы			Талабнома рақами
Лотинча Латинское	Ўзбекча Узбекское	Русча Русское	Номер заявки

#### Ўсимликлар навлари

#### Сорт растений

Amaranthus L	Гултожихўроз	Амарант	NAP 2016 0011
Amaranthus L	Гултожихўроз	Амарант	NAP 2016 0012
Amaranthus L	Гултожихўроз	Амарант	NAP 2016 0013
Amaranthus L	Гултожихўроз	Амарант	NAP 2016 0014
Triticum aestivum L.	Юмшоқ буғдой	Пшеница мягкая	NAP 2017 0004
Gossypium hirsutum L.	Ғўза	Хлопчатник	NAP 2017 0005
Gossypium hirsutum L.	Ғўза	Хлопчатник	NAP 2017 0006
Gossypium hirsutum L.	Ғўза	Хлопчатник	NAP 2017 0007

Ушбу бўлимда ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 8 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 8 та талабнома ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 8 заявках, принятой на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения, и 8 заявки на название селекционных достижений на сорт растения.

## X. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ХУҚУҚЛАРНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

### ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

#### 10.1. Лицензия шартномалари Лицензионные договоры

##### QB4I/4W

##### Саноат намунаси Промышленные образцы

**SSP 5/2017.** Саноат намунасидан фойдаланиш-га номутлақ лицензия

**Патент рақами** SAP 01473

**Лицензиар** – Каримов Дониер Бахтиерович, UZ

**Лицензиат** – "HILOL SHAMS SERVIS" ХК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентни амал қилиш муддатигача.

**SSP 5/2017.** Неисключительная лицензия на использование промышленного образца.

**Патент №** SAP 01473

**Лицензиар** – Каримов Дониер Бахтиерович, UZ

**Лицензиат** – ЧП "HILOL SHAMS SERVIS", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патента.

**SSP 6/2017.** Саноат намунасидан фойдаланиш-га номутлақ лицензия

**Патент рақами** SAP 01051

**Лицензиар** – "Ўзбекистон Республикаси Марказий банкининг Республика Инкассация хизмати" ДУК, UZ

**Лицензиат** – "SHAMS" ХК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – 10.07.2018 йилгача

**SSP 6/2017.** Неисключительная лицензия на использование промышленного образца.

**Патент №** SAP 01051

**Лицензиар** – ГУП "Республиканская служба инкассации Центрального банка Республики Узбекистан", UZ

**Лицензиат** – ЧП "SHAMS", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – до 10.07.2018 г.

##### Товар белгилари Товарные знаки

**SMG 212/2017.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия

**Гувоҳнома рақами** MGU 23821, 24874, 25121

**Лицензиар** – "DAVIR-PARADISE" ХК, UZ

**Лицензиат** – "IRON TEMPER" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – 20.08.2018 йилгача

**SMG 211/2017.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака

**Свидетельство №** MGU 23821, 24874, 25121

**Лицензиар** – ЧП "DAVIR-PARADISE", UZ

**Лицензиат** – ООО "IRON TEMPER", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – до 20.08.2018 г.

**SMG 219/2017.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 17602  
**Лицензиар** – "ORIENT EXPO" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат** – "TUMARIS BIZNES SERVIS" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ни амал қилиш муддатигача.

**SMG 219/2017.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 17602  
**Лицензиар** – ООО "ORIENT EXPO", UZ  
**Лицензиат** – ООО "TUMARIS BIZNES SERVIS", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 220/2017.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 22608  
**Лицензиар** – "MAYWAND" МЧЖ ХК, UZ  
**Лицензиат** – "BRIZ" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 31.12.2017 йилгача

**SMG 220/2017.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 22608  
**Лицензиар** – ИП ООО "MAYWAND", UZ  
**Лицензиат** – ООО "BRIZ", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 31.12.2017 г.

**SMG 223/2017.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 30596  
**Лицензиар** – "J-United Group" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат** – "PREMIUM WINDOW IMPEX" ХК, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 12.07.2022 йилгача

**SMG 223/2017.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 30596  
**Лицензиар** – ООО "J-United Group", UZ  
**Лицензиат** – ЧП "PREMIUM WINDOW IMPEX", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 12.07.2022 г.

**SMG 225/2017.** Лицензия шартномасига ўзгартириш қилиниши  
**Гувоҳнома рақами** MGU 23760  
**Лицензиар** – "J-United Group" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат** – "MARTENSIT INVESTMENT" МЧЖ ҚК, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 31.12.2020 йилгача

**SMG 225/2017.** Внесение изменений в лицензионный договор  
**Свидетельство №** MGU 23760  
**Лицензиар** – ООО "J-United Group", UZ  
**Лицензиат** – СП ООО "MARTENSIT INVESTMENT", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 31.12.2020г.

**SMG 226/2017.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 19022  
**Лицензиар** – "J-United Group" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат** – "ATLANT METAL" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 25.02.2019 йилгача

**SMG 226/2017.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 19022  
**Лицензиар** – ООО "J-United Group", UZ  
**Лицензиат** – ООО "ATLANT METAL", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 25.02.2019 г.

**SMG 227/2017.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 27899  
**Лицензиар** – "NIKA PHARM" ШХЖ, UZ  
**Лицензиат** – "ENERGY PHARM" ХК, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 227/2017.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 27899  
**Лицензиар** – ДХО "NIKA PHARM", UZ  
**Лицензиат** – ЧП "ENERGY PHARM", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 229/2017.** Товар белгисидан фойдаланиш учун номутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 19022  
**Лицензиар** – "J-United Group" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат** – "FORTUNA LUX METAL" ХК, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 25.02.2019 йилгача

**SMG 229/2017.** Неисключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 19022  
**Лицензиар** – ООО "J-United Group", UZ  
**Лицензиат** – ЧП "FORTUNA LUX METAL", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 25.02.2019 г.

**SMG 230/2017.** Товар белгисидан фойдаланиш учун мутлақ лицензия  
**Гувоҳнома рақами** MGU 18740, 16316, 16328, 18693, 19793  
**Лицензиар** - "TAR PHARM ALLIANCE" МЧЖ, UZ  
**Лицензиат** – "EVRO FARM BIZNES" МЧЖ, UZ  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 230/2017.** Исключительная лицензия на использование товарного знака  
**Свидетельство №** MGU 18740, 16316, 16328, 18693, 19793  
**Лицензиар** – ООО "TAR PHARM ALLIANCE", UZ  
**Лицензиат** – ООО "EVRO FARM BIZNES", UZ  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 231/2017.** Лицензия шартномасига ўзгартириш киритиш  
**Гувоҳнома рақами** IR 1126036  
**Лицензиар** – "Богуславская Карина Ирековна" ЯТТ, RU  
**Лицензиат** – "Казанский жировой комбинат" АЖ, RU  
**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси  
**Шартнома амал қилиш муддати** – 04.01.2018 йилгача

**SMG 231/2017.** Внесение изменений в лицензионный договор  
**Свидетельство №** IR 1126036  
**Лицензиар** – ИП "Богуславская Карина Ирековна", RU  
**Лицензиат** – АО "Казанский жировой комбинат", RU  
**Территория действия договора** – Республика Узбекистан  
**Срок действия договора** – до 04.01.2018 г.

## 10.2 Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари Договоры о передаче прав

PC4A/4W

### Ихтиролар Изобретения

**SIP 4/2017.** Ихтирога доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Патент рақами** IAP 05167, 05182, 05183

**Берувчи томон** – ДАУ АГРОСАЙЕНСИЗ ЭлЭлСи, US

**Олувчи томон** – Адама Мактешим Лтд., IL

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – патентларни амал қилиш муддатигача.

**SIP 4/2017.** Передача прав на изобретение.

**Патент №** IAP 05167, 05182, 05183

**Передающая сторона** – ДАУ АГРОСАЙЕНСИЗ ЭлЭлСи, US

**Получающая сторона** – Адама Мактешим Лтд., IL

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия патентов.

### Товар белгилари Товарные знаки

**SMG 211/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** 6275

**Берувчи томон** – АстраЗенека ЮКей Лимитед, GB

**Олувчи томон** – Пфайзер Айленд Фармасьютикалз, IE

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 211/2017.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № 6275

**Передающая сторона** – АстраЗенека ЮКей Лимитед, GB

**Получающая сторона** – Пфайзер Айленд Фармасьютикалз, IE

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 213/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 18334, 18336, 18941, 21217

**Берувчи томон** – "COMPLEKT DIAMOND GREEN" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "PLAST POLYEFIR" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 213/2017.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство №MGU 18334, 18336, 18941, 21217

**Передающая сторона** – ООО "COMPLEKT DIAMOND GREEN", UZ

**Получающая сторона** – ООО "PLAST POLYEFIR", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 214/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** 7671

**Берувчи томон** – РЕПСОЛ ПЕТРОЛЕО, Эс.А., ES

**Олувчи томон** – РЕПСОЛ Эс. А., ES

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 214/2017.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № 7671

**Передающая сторона** – РЕПСОЛ ПЕТРОЛЕО, Эс. А., ES

**Получающая сторона** – РЕПСОЛ Эс. А., ES

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 215/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бош-қа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** – MGU 2271, 17900, 1656, 17899, 28725

**Берувчи томон** – Пабианицке Заклады Фармацеу-тычне Полфа С.А., PL

**Олувчи томон** – Адмарка Сп.з.о.о., PL

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 215/2017.** Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 2271, 17900, 1656, 17899, 28725

**Передающая сторона** – Пабианицке Заклады Фармацеутычне Полфа С.А., PL

**Получающая сторона** – Адмарка Сп.з.о.о., PL

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 216/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бош-қа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 13094, 13095, 13096

**Берувчи томон** – "ОБР" АЖ, RU

**Олувчи томон** – "ГРАНТ" МЧЖ, RU

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 216/2017.** Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 13094, 13095, 13096

**Передающая сторона** – АО "ОБР", RU

**Получающая сторона** – ООО "ГРАНТ", RU

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 217/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бош-қа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 30058, 30059

**Берувчи томон** – Талибжанов Равшан Сабиржа-нович, UZ

**Олувчи томон** – "DIFFERENT KITCHEN" ХК, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 217/2017.** Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 30058, 30059

**Передающая сторона** – Талибжанов Равшан Сабиржанович, UZ

**Получающая сторона** – ЧП "DIFFERENT KITCHEN", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 218/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бош-қа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 23162, 22654, 24064, 24065

**Берувчи томон** – ХАНЧЖИН ШИППИНГ КО., ЛТД., KR

**Олувчи томон** – ХАНЧЖИН КАЛ Корп., KR

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома-ларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 218/2017.** Передача прав на товарный знак. **Свидетельство №** MGU 23162, 22654, 24064, 24065

**Передающая сторона** – ХАНЧЖИН ШИППИНГ КО., ЛТД., KR

**Получающая сторона** – ХАНЧЖИН КАЛ Корп., KR

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

**SMG 221/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 30083

**Берувчи томон** – "БЕК" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – "TEXTILEMARKET" МЧЖ, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 221/2017.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 30083

**Передающая сторона** – ООО "БЕК", UZ

**Получающая сторона** – ООО "TEXTILE-MARKET", UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 222/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 14750

**Берувчи томон** – Уилстоун Холдингз Лимитед, СУ

**Олувчи томон** – БЕЛЛЕС МАРКС ЛТД, СУ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 222/2017.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 14750

**Передающая сторона** – Уилстоун Холдингз Лимитед, СУ

**Получающая сторона** – БЕЛЛЕРС МАРКС ЛТД, СУ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 224/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 22410

**Берувчи томон** – "TIRS DIRLING" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – ОЭЛИкс Глобал Б.В., NL

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномани амал қилиш муддатигача.

**SMG 224/2017.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 22410

**Передающая сторона** – ООО "TIRS DIRLING", UZ

**Получающая сторона** – ОЭЛИкс Глобал Б.В., NL

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельства.

**SMG 228/2017.** Товар белгисига доир ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш.

**Гувоҳнома рақами** MGU 31732, 24085

**Берувчи томон** – "SOYBEAN PRODUCT" МЧЖ, UZ

**Олувчи томон** – CHEN JIANG, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳномаларни амал қилиш муддатигача.

**SMG 228/2017.** Передача прав на товарный знак. Свидетельство № MGU 31732, 24085

**Передающая сторона** – ООО "SOYBEAN PRODUCT", UZ

**Получающая сторона** – CHEN JIANG, UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – на срок действия свидетельств.

Ушбу бўлимда саноат намуналари бўйича 2 та, товар белгилари бўйича 10 та лицензия шартномалари, ихтиро бўйича 1 та, товар белгилари бўйича 11 та ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по промышленным образцам – 2; по товарным знакам – 10, о договорах передачи прав по изобретениям – 1; по товарным знакам – 11.

**ХII. ХАБАРЛАР****ИЗВЕЩЕНИЯ****ND4A**

**Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патентнинг амал қилиш  
муддатини тиклаш**

**Восстановление срока действия патента Республики Узбекистан  
на изобретении**

<b>(11) патент рақами</b>	<b>(73) патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
IAP 04514	05.02.2018
IAP 04753	12.03.2018
IAP 04794	05.02.2018
IAP 04813	13.04.2018
IAP 04840	07.10.2018
IAP 05142	21.05.2018

**ND4K**

**Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентнинг амал  
қилиш муддатини узайтириш**

**Продление срока действия патента Республики Узбекистан  
на полезный модел**

<b>(11) патент рақами</b>	<b>(73) патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
FAP 00793	18.07.2018

**ND4L**

**Ўзбекистон Республикасининг саноат намунасига берилган патентнинг амал  
қилиш муддатини узайтириш**

**Продление срока действия патента Республики Узбекистан  
на промышленный образец**

<b>(11) патент рақами</b>	<b>(73) патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана</b>
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
SAP 00519	21.07.2018
SAP 00525	12.07.2018
SAP 00531	26.10.2018
SAP 00543	11.07.2018
SAP 00648	09.07.2018



## ND4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг  
амал қилиш муддатини узайтиришПродление срока действия свидетельства Республики Узбекистан  
на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана	(111) Гувоҳнома рақами	(181) Гувоҳноманинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок действия свидетельства	Номер свидетельства	Дата, до которой продлен срок дейст- вия свидетельства
1	2	1	2
691	24.08.2027	7906	09.09.2027
749	03.07.2027	8020	27.08.2027
759	22.09.2027	8026	07.11.2027
825	06.07.2027	8027	07.11.2027
909	17.02.2027	8028	07.11.2027
952	17.11.2027	8029	07.11.2027
1116	10.09.2027	8030	07.11.2027
1280	24.01.2027	8033	07.11.2027
1344	18.08.2027	8034	07.11.2027
1374	18.08.2027	8171	23.07.2027
1957	18.08.2027	8173	02.07.2027
2854	03.08.2027	8184	01.07.2027
7627	18.07.2027	8660	18.12.2027
7639	18.07.2027	8728	04.08.2027
7644	18.07.2027	MGU 15864	13.02.2027
7647	16.07.2027	MGU 15988	27.12.2026
7648	18.07.2027	MGU 16042	05.02.2027
7649	18.07.2027	MGU 16179	22.03.2027
7654	18.07.2027	MGU 16340	02.08.2027
7655	18.07.2027	MGU 16481	17.07.2027
7678	04.07.2027	MGU 16503	03.07.2027
7701	06.08.2027	MGU 16543	18.07.2027
7705	21.08.2027	MGU 16573	12.07.2027
7797	21.07.2027	MGU 16575	12.07.2027
7800	29.07.2027	MGU 16576	12.07.2027
7805	21.08.2027	MGU 16577	12.07.2027
7810	29.09.2027	MGU 16579	12.07.2027
7826	27.08.2027	MGU 16580	12.07.2027
7827	27.08.2027	MGU 16625	18.06.2027
7828	27.08.2027	MGU 16653	12.07.2027
7829	27.08.2027	MGU 16657	12.07.2027
7830	27.08.2027	MGU 16660	12.07.2027
7833	27.08.2027	MGU 16661	12.07.2027
7836	27.08.2027	MGU 16665	12.07.2027
7837	27.08.2027	MGU 16680	23.10.2027
7842	27.08.2027	MGU 16705	14.03.2027
7843	27.08.2027	MGU 16706	14.03.2027
7886	11.07.2027	MGU 16708	14.03.2027

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
MGU 16722	03.07.2027	MGU 17092	28.12.2027
MGU 16767	31.07.2027	MGU 17102	23.08.2027
MGU 16768	31.07.2027	MGU 17138	17.07.2027
MGU 16770	09.08.2027	MGU 17195	22.11.2027
MGU 16821	25.07.2027	MGU 17219	10.07.2027
MGU 16822	25.07.2027	MGU 17377	18.02.2028
MGU 16824	27.08.2027	MGU 17406	18.07.2027
MGU 16830	27.08.2027	MGU 17408	20.07.2027
MGU 16850	17.07.2027	MGU 17453	17.07.2027
MGU 16998	05.12.2027	MGU 17490	03.10.2027
MGU 16999	08.08.2027	MGU 18240	21.07.2028
MGU 17037	16.07.2027	MGU 18812	18.02.2028

### ND4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш**

**Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак**

<b>(111) Гувоҳнома рақами</b>	<b>(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи</b>
Номер свидетельства	Измененное наименование владельца свидетельства
<b>1</b>	<b>2</b>
7627, 7639, 7644, 7648, 7649, 7654, 7655	Кент Гыда Маделери Санаи Ве Тиджарет Аноним Ширкети, TR
MGU 17560, 17561	"ROISON ELECTRONICS" mas'uliyati cheklan-gan jamiyati, UZ Общество с ограниченной ответственностью "ROISON ELECTRONICS",UZ
MGU 21922	"BRAINLY TRADE" хусусий корхонаси, UZ Частное предприятие "BRAINLY TRADE", UZ
MGU 31264	Биовератив Терапьютикс Инк.,US

## TE4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг  
манзилини ўзгартиришИзменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан  
на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами	(732) Манзил
Номер свидетельства	Адрес
1	2
7627, 7639, 7644, 7648, 7649, 7654, 7655	Кумхариет Мах. 2253 сокак, № 11, Гебзе/Коджаели, Туркия, TR
	Кумхариет Мах. 2253 сокак, № 11, Гебзе/Коджаели, Турция, TR
7689	235 Ист 42 Стрит, Нью Йорк, NY 10017, оеденённые Штаты Америки, АКШ, US
	235 Ист 42 Стрит, Нью Йорк, NY 10017, оеденённые Штаты Америки, США, US
8660	1400 сентерпарк блвд, СБют 200, Уэст-Палм-Бич, Флорида 33401, АКШ, US
	1400 сентерпарк блвд, СБют 200, Уэст-Палм-Бич, Флорида 33401, США, US
MGU 11811	128, Йеоуи-даеро, Йеонгдеунгпо-гу, Сеул 150-721, KR
	128, Йеоуи-даеро, Йеонгдеунгпо-гу, Сеул 150-721, KR
MGU 16505	13 Пэкпом-но 90да-гиль, Ионгсан-ку, Сеул, Корея Республикаси, KR
	13 Пэкпом-но 90да-гиль, Ионгсан-ку, Сеул, Республика Корея, KR
MGU 16543	Российская Федерация, 127247, г.Москва, Дмимтривское шоссе, д.100, строение 3, RU
MGU 17531, 17606, 17607, 17608, 22759, 22762, 22763, 22764	Тошкент вилояти, Бўстонлик тумани, Сойлик кишлоғи, Қардошлар кўчаси, 5-уй, UZ
	Ташкентская область, Бостонликский район, посёлок Сойлик, улица Кардошлар, д.5, UZ
MGU 22283, 23821, 24874, 25121	100170, Тошкент шаҳар, Мирзо-Улугбек тумани, Сайрам 7-тор кўчаси, 40А-уй, UZ
	100170, г.Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, ул.Сайрам 7 проезд, д.40А, UZ
MGU 24085	100100, Тошкент ш, Яккасарой тумани, Ракат кучаси, 4-уй, UZ
	100100, г.Ташкент, Яккасарайский р-н, ул.Ракат, д.4, UZ
MGU 25320	111200, Тошкент вилояти, Кибрай тумани, Байткургон к.ф.й., Гулзор кучазидаги бино, UZ
	111200, Ташкентская обл, Кибрайский р-н, Байткурган к.ф.й., здание на улице Гульзор, UZ
MGU 31264	225 2нд Авеню, Уолтхем, Массачусетс 02451, АКШ, US
	225 2нд Авеню, Уолтхем, Массачусетс 02451, США, US

<<Расмий ахбортонома>> нинг 2017 йил 8-сонида 41 та ихтироларга талабномалар, 13 та ихтиролар, 15 та фойдали моделлар, 6 та саноат намуналари, 208 та товар белгилари, 83 та ЭХМ учун дастурлар, селекция бўлимда ўсимлик навларига Ўзбекистон Республикаси патентини бериш учун қабул қилинган 8 та талабнома, ўсимлик навларига селекция ютуқларининг номларига 8 та талабнома ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди. Лицензия бўлимда саноат намуналари бўйича 2 та, товар белгилари бўйича 10 та лицензия шартномалари, ихтиро бўйича 1 та, товар белгилари бўйича 11 та ҳуқуқларни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги шартномалар ҳақидаги маълумотлар нашр қилинди.

В официальном бюллетене № 8, 2017 г. опубликованы сведения о 41 заявке на изобретения, 13 изобретениях, 15 полезных моделях, 6 промышленных образцах, 208 товарных знаках, 83 программе для ЭВМ, в селекционном разделе опубликованы сведения о 8 заявках, принятой на выдачу патента Республики Узбекистан на сорт растения, и 8 заявки на название селекционных достижений на сорт растения. В лицензионном разделе опубликованы сведения о лицензионных договорах по промышленным образцам – 2; по товарным знакам – 10, о договорах передачи прав по изобретениям –1; по товарным знакам –11.

---

**XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ  
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ  
ЗНАКОВ**

MGU 31824



MGU 31825



MGU 31826



MGU 31827



MGU 31830



MGU 31831



MGU 31836



MGU 31846



MGU 31851



MGU 31855



MGU 31856



MGU 31868



MGU 31857



MGU 31869



MGU 31858



MGU 31871



MGU 31859



MGU 31875



MGU 31863



MGU 31876



MGU 31866



MGU 31877



MGU 31878



MGU 31880



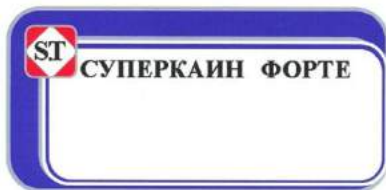
MGU 31881



MGU 31882

MY LAWYER

MGU 31883



MGU 31784



MGU 31788



MGU 31890



MGU 31891



MGU 31892



MGU 31893



MGU 31900



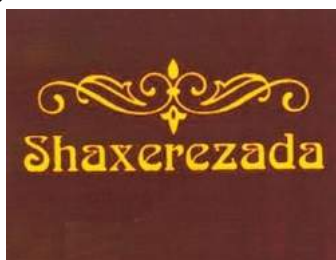
MGU 31901



MGU 31902



MGU 31910



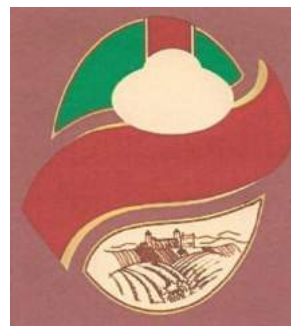
MGU 31912



MGU 31913



MGU 31914



MGU 31915



MGU 31916



MGU 31917

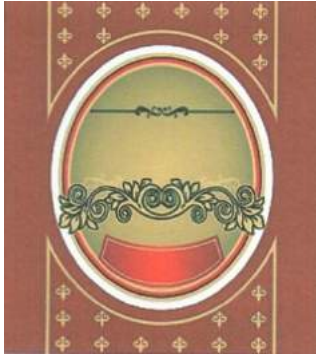


MGU 31918





MGU 31919



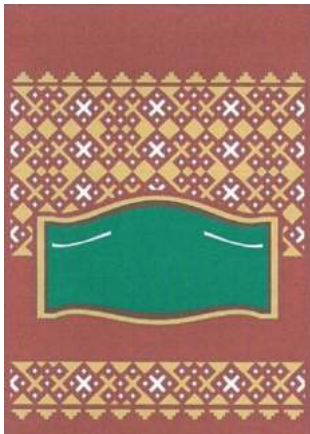
MGU 31920



MGU 31921



MGU 31922



MGU 31923



MGU 31924



MGU 31925



MGU 31926



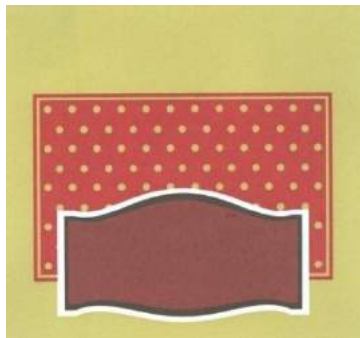
MGU 31927



MGU 31928



MGU 31929



MGU 31930



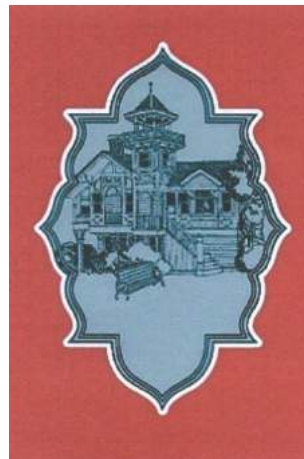
MGU 31931



MGU 31932



MGU 31933



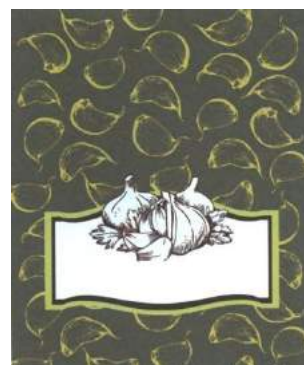
MGU 31934



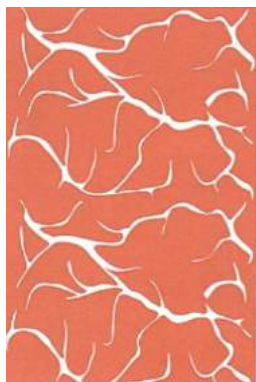
MGU 31935



MGU 31936



MGU 31937



MGU 31938



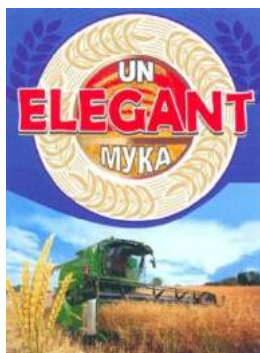
MGU 31942

**CALORIE**

MGU 31943



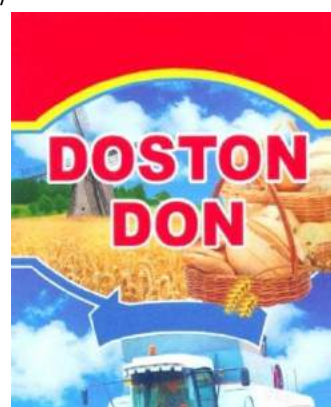
MGU 31945



MGU 31946



MGU 31947



MGU 31948



MGU 31950



MGU 31951



MGU 31952



MGU 31953



MGU 31954



MGU 31956



MGU 31958



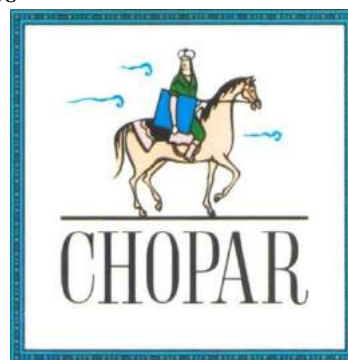
MGU 31961



MGU 31965



MGU 31966



MGU 31967



MGU 31975



MGU 31976



MGU 31977



MGU 31982

C O M O D O

MGU 31983



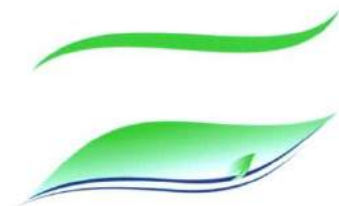
MGU 31986



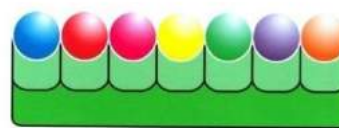
MGU 31987

**INERTSIA**

MGU 31988



MGU 31989



MGU 31990



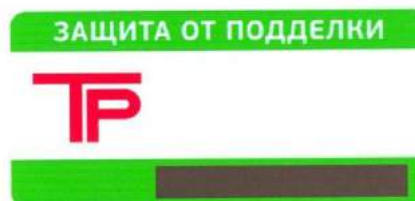
MGU 31996



MGU 31997



MGU 31998



MGU 32000



MGU 32001



MGU 32003



MGU 32004



MGU 32005



MGU 32006



MGU 32011



MGU 32012



MGU 32013



MGU 32014



MGU 32015



MGU 32016



MGU 32017



MGU 32018



MGU 32019



MGU 32026



MGU 32029



MGU 32030



MGU 32031



**ДАВЛАТЛАРНИНГ КОДЛАРИ (БИМТ ST.3 стандарти)  
КОДЫ ГОСУДАРСТВ (Стандарт ВОИС ST.3)**

AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CG	Конго	IS	Исландия	PH	Филиппины
		CH	Швейцария	IT	Италия	PK	Пакистан
		CI	Кот Дивуар	JM	Ямайка	PL	Польша
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенилюкса	CK	Острова Кука	JO	Иордания	PT	Португалия
		CL	Чили	JP	Япония	PW	Палау
		CM	Камерун	KE	Кения	PY	Парагвай
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CN	Китай	KG	Кыргызстан	QA	Катар
		CO	Колумбия	KH	Камбоджа	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CR	Коста-Рика	KI	Кирибати	RU	Российская Федерация
		CU	Куба	KM	Коморы		
		CV	Кап Верде	KN	Сент Киттс и Невис	RW	Руанда
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CY	Кипр	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SA	Саудовская Аравия
		DE	Германия		Республика	SB	Соломоновы острова
		DJ	Джибути	KR	Республика Корея	SC	Сейшелы
GC	Патентное ведомство Совета по сотрудничеству арабских государств Персидского залива	DK	Дания	KW	Кувейт	SD	Судан
		DM	Доминика	KY	Кайманские острова	SE	Швеция
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SG	Сингапур
		DZ	Алжир	LA	Народная Демократическая Республика Лао	SH	Святая Елена
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	EC	Эквадор	LB	Ливан	SI	Словения
		EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SK	Словакия
		EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SL	Сьерра Леоне
WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SM	Сан Марино
		ER	Эритрея	LR	Либерея	SN	Сенегал
AD	Андорра	ES	Испания	LS	Лесото	SO	Сомали
AE	Объединенные Арабские Эмираты	ET	Эфиопия	LT	Литва	SR	Суринам
		FI	Финляндия	LU	Люксембург	ST	Сан Томе и Принсипе
		FJ	Фиджи	LV	Латвия	SV	Эль Сальвадор
AF	Афганистан	FK	Фолклендские острова (Мальвины)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SY	Сирийская Арабская Республика
AG	Антигуа и Барбуда	FM	Микронезия	MA	Марокко	SZ	Свазиленд
AI	Ангилья	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TC	Терксские и Кайкосские острова
AL	Албания	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TD	Чад
AM	Армения	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TG	Того
AN	Антильские острова	GB	Великобритания	MK	Македония	TH	Таиланд
AO	Ангола	GD	Гренада	ML	Мали	TJ	Таджикистан
AR	Аргентина	GE	Грузия	MM	Мианмар	TM	Туркменистан
AT	Австрия	GH	Гана	MN	Монголия	TN	Тунис
AU	Австралия	GI	Гибралтар	MO	Макао	TO	Тонго
AW	Аруба	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TL	Тимор-Лест
AZ	Азербайджан	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TR	Турция
BA	Босния и Герцеговина	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TT	Тринидад и Тобаго
BB	Барбадос	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TV	Тувалу
BD	Бангладеш	GR	Греция	MU	Маврикий	TW	Тайвань
BE	Бельгия	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	TZ	Танзания
BF	Буркина Фасо			MW	Малави	UA	Украина
BG	Болгария	GT	Гватемала	MX	Мексика	UG	Уганда
BH	Бахрейн	GW	Гвинея-Бисау	MY	Малайзия	US	США
BI	Бурунди	GY	Гайяна	MZ	Мозамбик	UY	Уругвай
VJ	Бенин	NK	Гонконг	NA	Намибия	UZ	Узбекистан
BM	Бермудские острова	HN	Гондурас	NE	Нигер	VA	Святой Престол
BN	Бруней Даруссалам	HR	Хорватия	NG	Нигерия	VC	Сент Винсент и Гренадины
BO	Боливия	HT	Гаити	NI	Никарагуа	VE	Венесуэла
BR	Бразилия	HU	Венгрия	NL	Нидерланды	VG	Виргинские острова (Британские)
BS	Багамы	ID	Индонезия	NO	Норвегия	VN	Вьетнам
BT	Бутан	IE	Ирландия	NP	Непал	VU	Вануату
BV	Буве остров	IL	Израиль	NR	Науру	WS	Самоа
BW	Ботсвана	IN	Индия	NZ	Новая Зеландия	YE	Йемен
BY	Беларусь	IQ	Ирак	OM	Оман	YU	Югославия
BZ	Белиз	IR	Иран (Исламская Республика)	PA	Панама	ZA	Южная Африка
CA	Канада			PE	Перу	ZM	Замбия
CD	Демократическая Республика Конго			PG	Папуа Новая Гвинея	ZW	Зимбабве



Бош муҳаррир

А.Н. Файзуллаев

Таржимон

М.И. Азимова

Оригинал-макет ва чоп этиш учун масъул

М.С. Мансуров

Босишга 31.08.2017 й. рухсат этилди.

Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 3.

Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 15,1 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, 2017 й.

Главный редактор

А.Н. Файзуллаев

Переводчик

М.И. Азимова

Ответственный за оригинал-макет и за выпуск

М.С. Мансуров

Подписано в печать 31.08.2017 г.

Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 3.

Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 15,1

Агентство по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан  
100000, Ташкент, пр. Мустакиллик, 59

Отпечатано в Государственном унитарном предприятии «IP-Center»

© Агентство по интеллектуальной собственности РУз, 2017 г.