

Ўзбекистон Республикаси  
Давлат патент идораси



## 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 селекция ютуқларига талабномалар тўғрисидаги маълумотлар **2007 йил 31 октябрдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2007 йил 31 октябрдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2007 йил 31 октябрдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2007 йил 31 октябрдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент  
2007 йил

**10(78)**

(19) UZ

Государственное патентное ведомство  
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 селекционные достижения, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 октября 2007 года**

(45) Сведения об охраняемых документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 октября 2007 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 октября 2007 года**

(46) Сведения об охраняемых документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **31 октября 2007 года**

Ташкент  
2007 год

**10(78)**

## МУНДАРИЖА

<b>I</b>	<b>ИХТИРОЛАР</b>	
	Ихтиролар ва фойдали моделларга оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.9 стандарти) .....	5
	Ихтиролар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>1.1. FG4A</b> Ихтироларга патентлар	
	<b>A.</b> Инсон ҳаётий эҳтиёжларини кондириш .....	6
	<b>C.</b> Кимё ва металлургия .....	38
	<b>E.</b> Қурилиш; тоғ ишлари .....	56
	<b>F.</b> Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари .....	57
	<b>G.</b> Физика .....	59
	<b>1.5. FG4A</b> Ихтироларга патент талабномаларнинг изимли ва рақамли кўрсаткичлари	
	1.1-бўлим учун ихтироларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи .....	60
	1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи .....	61
	1.1-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи .....	61
<b>II</b>	<b>Фойдали моделлар</b>	
	Фойдали моделлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр илиш	
	<b>2.1. FG4K</b> Фойдали моделларга патентлар	
	<b>D.</b> Текстиль ва қоғоз .....	64
	<b>E.</b> Қурилиш; тоғ ишлари .....	65
	<b>F.</b> Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари .....	66
	<b>2.2. FG4K</b> Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари.	
	Фойдали моделларга патент ва талабномаларнинг тизимли кўрсаткичи .....	67
	Фойдали моделларга талабномалар бўйича рақамли кўрсаткич .....	67
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи .....	67
<b>III</b>	<b>САНОАТ НАМУНАЛАРИ</b>	
	Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти) .....	68
	Саноат намуналари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	<b>3.1. FG4L</b> Саноат намуналарига патентлар .....	69
	<b>3.2. FG4L</b> Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари .....	75
<b>IV</b>	<b>ТОВАР БЕЛГИЛАРИ</b>	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти) .....	76
	<b>4.1. FG4W</b> Товар белгилари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш .....	77
	<b>4.2. FG4W</b> Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар .....	194
<b>VI</b>	<b>ЭҲМ УЧУН ДАСТУРЛАР</b>	
	ЭҲМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар .....	199
	<b>6.1.</b> ЭҲМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҲМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш .....	200
	<b>6.2</b> ЭҲМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи .....	207
<b>X</b>	<b>ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР</b>	
	<b>10.1 QB4W</b> Лицензия шартномалари .....	208
	<b>10.2. PC4L/4W</b> Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари .....	208
<b>XI</b>	<b>РАСМИЙ АХБОРОТЛАР</b> .....	210
<b>XII</b>	<b>ХАБАРЛАР</b>	
	<b>MB4W</b> Товар белгисига берилган гувоҳноманинг амал қилишини гувоҳнома эгаси томонидан Патент идорасига топширилган аризага биноан муддатидан илгари тўхтатиш .....	225
	<b>ND4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш .....	225
	<b>PD4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш .....	226
	<b>TE4W</b> Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилгоҳини ўзгартириш .....	227
	Товар белгисига гувоҳнома дубликатини бериш .....	227
<b>XIV</b>	<b>РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ</b> .....	229

## 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 об изобретениях, зарегистрированных в Государственном реестре изобретений	
	<b>1.1. FG4A</b> Патенты на изобретения	
	<b>A.</b> Удовлетворение жизненных потребностей человека .....	6
	<b>C.</b> Химия и металлургия .....	38
	<b>E.</b> Строительство; горное дело .....	56
	<b>F.</b> Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы .....	57
	<b>G.</b> Физика .....	59
	<b>1.5. FG4A</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения	
	Систематический указатель патентов на изобретения к подразделу 1.1 .....	60
	Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1 .....	61
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.1 .....	61
<b>II</b>	<b>ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ</b>	
	Публикация сведений о полезных моделях, зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей	
	<b>2.1. FG4K</b> Патенты на полезные модели	
	<b>D.</b> Текстиль и бумага .....	64
	<b>E.</b> Строительство; горное дело .....	65
	<b>F.</b> Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы .....	66
	<b>2.2. FG4K</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели.	
	Систематический указатель патентов на полезные модели .....	67
	Нумерационный указатель заявок на полезные модели .....	67
	Именной указатель авторов полезных моделей .....	67
<b>III</b>	<b>ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST.80) .....	68
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов	
	<b>3.1. FG4L</b> Патенты на промышленные образцы .....	69
	<b>3.2. FG4L</b> Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы .....	75
<b>IV</b>	<b>ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ</b>	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60) .....	76
	<b>4.1. FG4W</b> Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков .....	77
	<b>4.2. FG4W</b> Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки .....	194
<b>VI</b>	<b>ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ</b>	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных .....	199
	<b>6.1.</b> Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ .....	200
	<b>6.2.</b> Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ .....	207
<b>X</b>	<b>ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ</b>	
	<b>10.1. QB4W</b> Лицензионные договоры .....	208
	<b>10.2. PC4L/4W</b> Договоры о передаче прав .....	208
<b>XI</b>	<b>ОФИЦИАЛЬНЫЕ СООБЩЕНИЯ</b> .....	210
<b>XII</b>	<b>ИЗВЕЩЕНИЯ</b>	
	<b>MB4W</b> Досрочное прекращение действия свидетельства на товарный знак на основании заявления, поданного владельцем свидетельства в Патентное ведомство .....	225
	<b>ND4W</b> Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	225
	<b>PD4W</b> Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	226
	<b>TE4W</b> Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак .....	227
	Выдача дубликата свидетельства на товарный знак .....	227
<b>XIV</b>	<b>ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ</b> ..	229

**ИХТИРОЛАР ВА ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАРГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ  
МАЪЛУМОТЛАРИНИ АЙНАНЛАШТИРИШ 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> - аввал берилган талабномага қўшимча материалларнинг келиш санасини киритган ҳолда бошқа сана (саналар)  | <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 классификациянинг (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 расмийлаштириш билан боғлиқ миллий ёки собиқ миллий патент ҳужжатларига ҳавола қилиниш   | <b>(60)</b> - ссылки на другие юридически или процедурно связанные отечественные или бывшие отечественные патентные документы   |
| <b>(63)</b> - ушбу ҳужжат давоми ҳисобланган, илгарироқ берилган 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 ҳужжатларининг 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> - патентга эгалик қилувчининг 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 талабномага берилган маълумотлар, яъни талабнома топширилган сана, талабноманинг рўйхатдан ўтказилган рақами, нашр қилинган талабноманинг дастлабки топширилгандаги тили- ихтиёрий равишда | <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 қилинишга оид маълумотлар, яъни талабноманинг нашр қилинган санаси, нашр рақами ва ихтиёрий равишда талабнома нашр қилинган тил                                       | <b>(87)</b> - данные относительно публикации международной заявки РСТ, т.е. дата публикации, номер публикации и факультативно язык публикации заявки  |

# І. ИХТИРОЛАР ИЗОБРЕТЕНИЯ

## Ихтиролар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ихтиролар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

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

#### 1.1. FG4A

#### ИХТИРОЛАРГА ПАТЕНТЛАР

#### ПАТЕНТЫ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

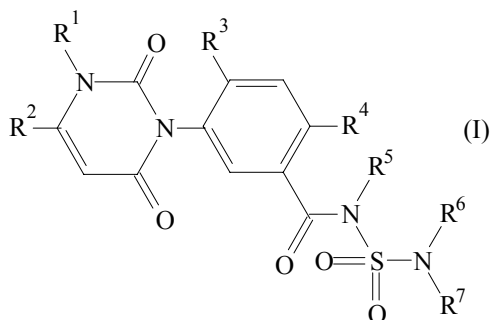
А бўлими  
ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ  
ҚОНДИРИШ

Раздел А  
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ  
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(11) IAP 03470 (13) C  
(51) 8 A 01 N 43/48  
(21) IAP 2005 0359 (22) 05.03.2004  
(31)(32)(33) 60/453,959, 13.03.2003, US  
(71)(73) БАСФ Акциенгезельшафт, DE  
(72) ЦАГАР, Кирилл; ВИТШЕЛЬ, Маттхиа; ЛАНДЕС Андреас, DE  
(85) 13.10.2005  
(86) PCT/EP 2004/002239, 05.03.2004  
(87) WO 04/080183, 23.09.2004  
(54) 3-фенилурацил асосидаги гербицидли бирикмалар  
Гербицидные смеси на основе 3-фенилурацилов

(57) 1. (I) формулалари 3-фенилурацилларни



унда  $R^1 - R^7$  ларнинг ўзгарувчан параметрлари куйида аниқланганидек каби бўлади:  
 $R^1$  метил ёки  $\text{NH}_2$  ни билдиради;

$R^2$   $\text{C}_1$ - $\text{C}_2$ -галоалкилни билдиради;  
 $R^3$  водород ёки галогенни билдиради;  
 $R^4$  галоген ёки циано ни билдиради;  
 $R^5$  водород, циано,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_6$ -алкил,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_6$ -алкокси,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкокси- $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкил,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_7$ -циклоалкил,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_6$ -алкенил,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_6$ -алкинилни ёхуд галоген ёки  $\text{C}_1$ - $\text{C}_6$ -алкил билан алмашинмаган ёки алмашинган бензилни билдиради;  
 $R^6$ ,  $R^7$  бир-бирига боғлиқ бўлмаган ҳолда водород,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_6$ -алкил,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_6$ -алкокси,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_6$ -алкенил,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_6$ -алкинил,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_7$ -циклоалкил,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_7$ -циклоалкенил, фенил ёки бензилни билдиради, шунинг билан бирга юқорида эслатиб ўтилган 8 та ўриндошларнинг ҳар бири алмашинмаган бўлиб ҳисобланади ёки 1 дан 6 мартагача галоген атомлари билан ва/ёки  $\text{OH}$ ,  $\text{NH}_2$ ,  $\text{CONH}_2$ ,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкокси,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -галоалкокси,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкилтио,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -галоалкилтио,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкилсульфонил,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -галоалкилсульфонил,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкиламино, ди( $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкил)амино, формил,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкилкарбонил,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкоксикарбонил,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкиламинокарбонил, ди( $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ -алкил)аминокарбонил,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_7$ -циклоалкил, фенил ва бензилдан танлаб олинган битта, иккита ёки учта гуруҳлар билан алмашиниши мумкин; ёки  
 $R^6$ ,  $R^7$  ўзлари бириккан азот атоми билан бирга 3, 4, 5, 6 ёки 7 аъзолик тўйинган ёки тўйинмаган таркибида азот бўлган гетероциклни ҳосил қилдилар, у 1 дан 6 мартагача метил гуруҳлари билан алмашиниши мумкин ва ҳалқа аъзолари сифатида азот, кислород ва олтингугуртдан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган 1 ёки 2 та бошқа гетероатомларни ичига олиши мумкин, жумладан уларнинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тузларини; ва  
аминопиралид ва унинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган ҳосилаларидан, 4-гидрокси-3-[[[2-метил-6-(трифторметил)-3-пиридинил]карбонил]]-бицикло[3.2.1]окт-3-ен-2-он, 4-гидрокси-3-[[[2-(2-метоксиэтокси)метил]-6-(трифторметил)-3-

пиридинил]карбонил} бицикло[3.2.1]окт-3-ен-2-он, 4-гидрокси-3-[4-(метилсульфонил)-2-нитробензоил]бицикло[3.2.1]окт-3-ен-2-он, 8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-9-гидрокси-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-7-он, пивалин (триметилсирка) кислотасининг [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил]эфиридан ва

8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-9-гидрокси-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-7-он, пивалин (триметилсирка) кислотасининг [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил] эфири (пиноксаден)дан ва N-(5,7-диметокси[1,2,4]триазоло[1,5-а]пиримидин-2-ил)-2-метокси-4-(трифторметил)-3-пиридинсульфонамиддан,

жумладан уларнинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тузларидан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган камида битта бошқа В гербицидни, ва шарт бўлмаган ҳолда

беноксакор, клохинтоцет, циометринил, дихлормид, дициклонон, диэтолат, фенхлоразол, фенклорим, флуразол, фуксофеним, флурилазол, изоксадифен, мефенпир, мефенатнафтойли ангидрид, 2,2,5-триметил-3-(дихлорацетил)-1,3-оксазолидин (R-29148), 4-(дихлороацетил)-1-окса-4-азаспиро[4.5]декан (AD-67, MON 4660) ва оксабетринилдан,

жумладан уларнинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тузларидан ҳамда улар карбоксил гуруҳига эга бўлиши шarti билан уларнинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган ҳосилаларидан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган камида битта С сафенерни ичига олган гербицид-фаол композиция.

2. 1-банд бўйича гербицид-фаол композиция, унда В гербициди:

аминопиралид ва унинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган ҳосилаларидан, 4-гидрокси-3-{[2-метил-6-(трифторметил)-3-пиридинил]карбонил}-бицикло[3.2.1]окт-3-ен-2-он, 4-гидрокси-3-{[2-(2-метоксиэтокси)метил-6-(трифторметил)-3-пиридинил]карбонил} бицикло[3,2,1]окт-3-ен-2-он, 4-гидрокси-3-[4-(метилсульфонил)-2-нитробензоил]бицикло[3,2,1]-окт-3-ен-2-он, 8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-9-гидрокси-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-7-он ва

пивалин (триметилсирка) кислотасининг [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил] эфири (пиноксаден)дан,

жумладан уларнинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тегишли тузларидан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган.

3. 1- ёки 2-банд бўйича гербицид-фаол композиция, унда В гербицидлари: аминопиралид ва унинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган ҳосилаларидан, 4-гидрокси-3-{[2-(2-метоксиэтокси)-метил]-6-(трифторметил)-3-пиридинил]карбонил} бицикло[3.2.1]окт-3-ен-2-он,

пивалин (триметилсирка) кислотасининг [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил] эфири (пиноксаден)дан, ва N-(5,7-диметокси[1,2,4]триазоло[1,5-а]пиримидин-2-ил)-2-метокси-4-(трифторметил)-3-пиридинсульфонамиддан,

ва N-(5,7-диметокси[1,2,4]триазоло[1,5-а]пиримидин-2-ил)-2-метокси-4-(трифторметил)-3-пиридинсульфонамиддан,

жумладан уларнинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тегишли тузларидан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган.

4. 1-3-бандларнинг исталгани бўйича гербицид-фаол композиция, унда (I) формуладаги  $R^1 - R^7$  ўзгарувчан параметрлари бир-бирига боғлиқ бўлмаган ҳолда қуйидаги қийматларга эга:

$R^1$  метил ёки  $NH_2$  ни билдиради;

$R^2$  трифторметилни билдиради;

$R^3$  водород, фтор ёки хлорни, айниқса фторни билдиради;

$R^4$  галоген ёки цианони, айниқса хлор ёки цианони билдиради;

$R^5$  водородни билдиради;

$R^6, R^7$  бир-бирига боғлиқ бўлмаган ҳолда водород,  $C_1-C_6$ -алкил,  $C_3-C_6$ -алкенил,  $C_3-C_6$ -алкинил,  $C_3-C_7$ -циклоалкил,  $C_3-C_7$ -циклоалкенил, фенил ёки бензилни билдиради, ёки

$R^6, R^7$  ўзлари бириккан азот атоми билан биргаликда пирролидин, пиперидин, морфолин, N-метилпиперазин ёки пергидроазепин ҳалқасини ҳосил қилади.

5. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича гербицид-фаол композиция, унда (I) формуладаги  $R^6, R^7$  бир хил ёки турли хил  $C_1-C_6$ -алкил радикаллари бўлиб ҳисобланади.

6. 1-5-бандларнинг исталгани бўйича гербицид-фаол композиция, унда С бирикмалари беноксакор, клохинтоцет, дихлормид, фенхлоразол, фенклорим, флуксофеним, фурилазол, изоксадифен, мефенпир, 2,2,5-триметил-3-(дихлорацетил)-1,3-оксазолидин, 4-(дихлороацетил)-1-окса-4-азаспиро[4,5]декан ва оксабетринил ва/ёки уларнинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тузларини, ва/ёки  $COOH$  гуруҳига эга бўлган бирикмалар

ҳолатида қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган ҳосилалари 4-(дихлороацетил)-1-окса-4-азаспиро[4,5]декан ва оксабетринилни ва/ёки уларнинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тузларини, ва/ёки СООН гуруҳига эга бўлган бирикмалар ҳолатида уларнинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган ҳосилаларини ичига киритган гуруҳдан танлаб олинган.

7. 1-6-бандларнинг исталгани бўйича гербицид-фаол композиция, унда 4-гидрокси-3-[[[(2-([2-метоксиэтокси)метил]-6-(трифторметил)-3-пиридинил)]карбонил]-бицикло[3,2,1]окт-3-ен-2-он ёки унинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тузлари В гербициди бўлиб ҳисобланади.

8. 1-6-бандларнинг исталгани бўйича гербицид-фаол композиция, унда пивалин (триметилсирка) кислотасининг [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил] эфири (пиноксаден) ёки унинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тузларидан биттаси В гербициди бўлиб ҳисобланади.

9. 1-6-бандларнинг исталгани бўйича гербицид-фаол композиция, унда N-(5,7-диметокси[1,2,4]-триазоло[1,5-а]пиримидин-2-ил)-2-метокси-4-(трифторметил)-3-пиридинсульфонамид ёки унинг қишлоқ хўжалигида мақбул бўлган тузларидан биттаси В гербициди бўлиб ҳисобланади.

10. 1-9-бандларнинг исталгани бўйича гербицид-фаол композицияни, энг камида битта суюқ ва/ёки қаттиқ ташувчини ва зарурат бўлганида энг камида битта сирт-фаол моддани, ва зарурат бўлганида энг камида битта ярқли ёрдамчи моддани ичига олган гербицид воситаси.

11. Номакбул ўсимликлар билан курашиш усули, у 1-9-бандларнинг исталгани бўйича композициянинг гербицид самарали миқдори билан ўсимликларга, уларнинг ўсиш муҳитига ёки уруғларига таъсир этишдан иборат.

12. 11-банд бўйича номакбул ўсимликлар билан курашиш усули, у 1-9-бандларнинг исталгани бўйича гербицид-фаол композицияни номакбул ўсимликлар униб чиқиши жараёнида ва/ёки ундан кейин бир вақтда ёки бирин-кетин қўллашдан иборат.

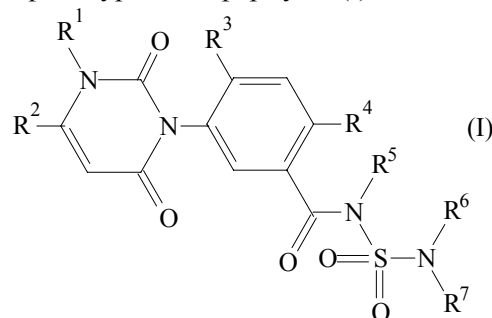
13. Дон ёки макка ўсимликларида номакбул ўсимликлар билан курашиш учун 1-9-бандлар бўйича композицияларни қўллаш.

14. Ўрмонда номакбул ўсимликлар билан курашиш учун 1-9-бандлар бўйича композицияларни қўллаш.

15. Маданий ўсимликларда номакбул ўсимликлар билан курашиш учун 1-9-бандлар бўйича композицияларни қўллаш, шунинг билан бирга

маданий ўсимликлар ген муҳандислиги ва/ёки селекция туфайли битта ёки бир нечта гербицидларга бардошли бўлади.

1. Гербицидно-активная композиция, содержащая 3-фенилурацилы формулы (I)



в которой переменные параметры  $R^1 - R^7$  являются такими, как определено ниже:

$R^1$  означает метил или  $NH_2$ ;

$R^2$  означает  $C_1-C_2$  галоалкил;

$R^3$  означает водород или галоген;

$R^4$  означает галоген или циано;

$R^5$  означает водород, циано,  $C_1-C_6$  алкил,  $C_1-C_6$  алкокси,  $C_1-C_4$  алкокси- $C_1-C_4$  алкил,  $C_3-C_7$  циклоалкил,  $C_3-C_6$  алкенил,  $C_3-C_6$  алкинил или бензил, который является незамещенным или замещенным галогеном или  $C_1-C_6$  алкилом;

$R^6$ ,  $R^7$  независимо друг от друга означают водород,  $C_1-C_6$  алкил,  $C_1-C_6$  алкокси,  $C_3-C_6$  алкенил,  $C_3-C_6$  алкинил,  $C_3-C_7$  циклоалкил,  $C_3-C_7$  циклоалкенил, фенил или бензил, причем каждый из 8 вышеупомянутых заместителей является незамещенным или может быть замещен от 1 до 6 раз атомами галогена и/или одной, двумя или тремя группами, выбранными из  $OH$ ,  $NH_2$ ,  $CN$ ,  $CONH_2$ ,  $C_1-C_4$  алкокси,  $C_1-C_4$  галоалкокси,  $C_1-C_4$  алкилтио,  $C_1-C_4$  галоалкилтио,  $C_1-C_4$  алкилсульфонила,  $C_1-C_4$  галоалкилсульфонила,  $C_1-C_4$  алкиламино, ди- $(C_1-C_4$  алкил)амино, формила,  $C_1-C_4$  алкилкарбонила,  $C_1-C_4$  алкоксикарбонила,  $C_1-C_4$  алкиламинокарбонила, ди- $(C_1-C_4$  алкил)аминокарбонила,  $C_3-C_7$  циклоалкила, фенила и бензила; или

$R^6$ ,  $R^7$  вместе с атомом азота, к которому они присоединены, образуют 3-, 4-, 5-, 6- или 7-членный насыщенный или ненасыщенный азотсодержащий гетероцикл, который может быть замещен от 1 до 6 раз метильными группами и который может содержать 1 или 2 других гетероатома, выбранных из группы, состоящей из азота, кислорода и серы в качестве членов кольца, включая их приемлемые в сельском хозяйстве соли; и

по меньшей мере один другой гербицид В,



выбранный из группы, состоящей из аминопиралида и его приемлемых в сельском хозяйстве производных: 4-гидрокси-3- $\{[2\text{-метил-6-(трифторметил)-3-пиридинил]карбонил}\}$ бицикло[3,2,1]-окт-3-ен-2-она, 4-гидрокси-3- $\{[2\text{-}[(2\text{-метоксиэтокси)метил]-6-(трифторметил)-3-пиридинил]карбонил}\}$ бицикло[3,2,1]-окт-3-ен-2-она, 4-гидрокси-3- $\{[4\text{-}[(метилсульфонил)-2\text{-нитробензоил]бицикло[3.2.1]окт-3-ен-2-она, 8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-9-гидрокси-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-7-она, пивалиновой (триметилуксусной) кислоты [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил]ового эфира и 8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-9-гидрокси-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-7-она, пивалиновой (триметилуксусной) кислоты [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил]ового эфира (пиноксаден) и N-(5,7-диметокси[1,2,4]триазоло[1,5-а]пиримидин-2-ил)-2-метокси-4-(трифторметил)-3-пиридинсульфонамида, включая их приемлемые в сельском хозяйстве соли, и необязательно по меньшей мере один сафенер С, выбранный из группы, состоящей из: беноксакора, клохинтоцета, циометринила, дихлормида, дициклонона, диэтолата, фенхлоразола, фенклорима, флуразола, фуксофенима, флурилазола, изоксадифена, мефенпира, мефенатнафтойного ангидрида, 2,2,5-триметил-3-(дихлорацетил)-1,3-оксазолидин (R-29148), 4-(дихлорацетил)-1-окса-4-азаспиро[4.5]декан (AD-67, MON 4660) и оксабетринила, включая их приемлемые в сельском хозяйстве соли, и при условии, что они имеют карбоксильную группу, их приемлемые в сельском хозяйстве производные.$

2. Гербицидно-активная композиция по п. 1, в которой гербицид В выбран из группы, состоящей из: аминопиралида и его приемлемых в сельском хозяйстве производных, 4-гидрокси-3- $\{[2\text{-метил-6-(трифторметил)-3-пиридинил]карбонил}\}$ бицикло[3,2,1]-окт-3-ен-2-она, 4-гидрокси-3- $\{[2\text{-}[(2\text{-метоксиэтокси)метил]-6-(трифторметил)-3-пиридинил]карбонил}\}$ бицикло[3.2.1]-окт-3-ен-2-она, 4-гидрокси-3- $\{[4\text{-}[(метилсульфонил)-2\text{-нитробензоил]бицикло[3,2,1]окт-3-ен-2-она, 8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-9-гидрокси-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-7-она и$

пивалиновой (триметилуксусной) кислоты [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил]ового эфира (пиноксаден), включая их соответствующие приемлемые в сельском хозяйстве соли.

3. Гербицидно-активная композиция по п. 1 или 2, в которой гербициды В выбраны из группы, состоящей из аминопиралида и его приемлемых в сельском хозяйстве производных, 4-гидрокси-3- $\{[2\text{-}[(2\text{-метоксиэтокси)метил]-6-(трифторметил)-3-пиридинил]карбонил}\}$ бицикло[3,2,1]-окт-3-ен-2-она, пивалиновой (триметилуксусной) кислоты [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил]овый эфир (пиноксаден), и N-(5,7-диметокси[1,2,4]триазоло[1,5-а]пиримидин-2-ил)-2-метокси-4-(трифторметил)-3-пиридинсульфонамид, и N-(5,7-диметокси[1,2,4]триазоло[1,5-а]пиримидин-2-ил)-2-метокси-4-(трифторметил)-3-пиридинсульфонамид, включая их соответствующие приемлемые в сельском хозяйстве соли.

4. Гербицидно-активная композиция по любому из пп. 1-3, в которой переменные параметры  $R^1 - R^7$  в формуле (I) независимо друг от друга имеют следующие значения  
 $R^1$  означает метил или  $NH_2$ ;  
 $R^2$  означает трифторметил;  
 $R^3$  означает водород, фтор или хлор, в особенности фтор;  
 $R^4$  означает галоген или циано, в особенности хлор или циано;  
 $R^5$  означает водород;  
 $R^6, R^7$  независимо друг от друга означают водород,  $C_1-C_6$ алкил,  $C_3-C_6$ -алкенил,  $C_3-C_6$ -алкинил,  $C_3-C_7$ -циклоалкил,  $C_3-C_7$ -циклоалкенил, фенил или бензил или  $R^6, R^7$  вместе с атомом азота, к которому они присоединены, образуют пирролидиновое, пиперидиновое, морфолиновое, N-метилпиперазиновое или пергидроазепиновое кольцо.

5. Гербицидно-активная композиция по любому из пп. 1-4, в которой  $R^6, R^7$  в формуле (I) являются одинаковыми или различными  $C_1-C_6$ алкильными радикалами.

6. Гербицидно-активная композиция по любому из пп. 1-5, в которой соединения С выбраны из группы, включающей беноксакор, клохинтоцет, дихлормид, фенхлоразол, фенклорим, флуксофеним, фурилазол, изоксадифен, мефенпир, 2,2,5-триметил-3-(дихлорацетил)-1,3-оксазолидин, 4-(дихлорацетил)-1-окса-4-азаспиро[4,5]декан и

оксабетринил и/или их приемлемые в сельском хозяйстве соли и/или, в случае соединений, имеющих СООН группу, их приемлемые в сельском хозяйстве производные 4-(дихлороацетил)-1-окса-4-азаспиро[4,5]декан и оксабетринил и/или их приемлемые в сельском хозяйстве соли и/или, в случае соединений, имеющих СООН группу, их приемлемые в сельском хозяйстве производные.

7. Гербицидно-активная композиция по любому из пп. 1-6, в которой гербицидом В является 4-гидрокси-3-[[[(2-([2-метоксиэтокси]метил)-6-(трифторметил)-3-пиридинил)]карбонил]-бицикло[3,2,1]окт-3-ен-2-он или его приемлемые в сельском хозяйстве соли.

8. Гербицидно-активная композиция по любому из пп. 1-6, в которой гербицидом В является пивалиновой (триметилуксусной) кислоты [8-(2,6-диэтил-4-метилфенил)-1,2,4,5-тетрагидро-7-оксо-7Н-пиразоло[1,2-d][1,4,5]оксадиазепин-9-ил]овый эфир (пиноксаден) или одна из его приемлемых в сельском хозяйстве солей.

9. Гербицидно-активная композиция по любому из пп. 1-6, в которой гербицидом В является N-(5,7-диметокси[1,2,4]триазоло[1,5-а]пиримидин-2-ил)-2-метокси-4-(трифторметил)-3-пиридинсульфонамид или одна из его приемлемых в сельском хозяйстве солей.

10. Гербицидное средство, содержащее гербицидно-активную композицию по любому из пп. 1-9, по меньшей мере один жидкий и/или твердый носитель и, при необходимости, по меньшей мере одно поверхностно-активное вещество и, при необходимости, по меньшей мере одно пригодное вспомогательное вещество.

11. Способ борьбы с нежелательной растительностью, который заключается в воздействии гербицидно-эффективного количества композиции по любому из пп. 1-9 на растения, их среду произрастания или семена.

12. Способ по п. 11 борьбы с нежелательной растительностью, который заключается в применении гербицидно-активной композиции по любому из пп. 1-9 в процессе и/или после всхода нежелательных растений, одновременно или последовательно.

13. Применение композиций по пп.1-9 для борьбы с нежелательной растительностью в зерновых или растениях кукурузы.

14. Применение композиций по пп.1-9 для борьбы с нежелательной растительностью в лесу.

15. Применение композиций по пп.1-9 для борьбы с нежелательной растительностью на культурных растениях, причем культурные растения

устойчивы к одному или нескольким гербицидам благодаря генной инженерии и/или селекции.

#### A 41

(11) IAP 03471

(51) 8 A 41 H 27/00

(21) IAP 2004 0284

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

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Тошпулатов Солих Шукурович, Джураев Анвар Джураевич, Салимова Мухтабар Мухаммеджановна, UZ

(54) Устки кийим учун яхлит қилиб бичилган ёқани тайёрлаш усули

**Способ изготовления цельновыкроенного воротника для верхней одежды**

(57) Яхлит қилиб бичилган ёқа кўринишидаги детал ва елимли прокладка пакетини преснинг куйи ёстикчасида жойлаштириладиган, пар билан ишланадиган, ёқанинг элементларини – ёқани кўтариш учун буқиш чизиғи ва кўтариб турувчиларни шакллантириладиган, сўнгра бир вақтининг ўзида такрорлаган ҳолда преслаш билан шаклни маҳкамланадиган устки кийим учун яхлит қилиб бичилган ёқани тайёрлаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда дастлаб ёқани кўтариш учун буқиш чизиғини шакллантиришдан аввал уни понасимон шаклдаги текисловчи ташки шаблон билан деформация қилинади ва ташки шаблоннинг марказий қисмидаги тешик орқали ёқа кўтаргич шаклланади.

Способ изготовления цельновыкроенного воротника для верхней одежды, при котором пакет детали в виде цельновыкроенного воротника и клеевой прокладки размещают на нижней подушке прессы, пропаривают его, формируют элементы воротника - линии сгиба отлета и стойку, затем фиксируют форму прессованием с одновременным дублированием, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что предварительно перед формированием линии сгиба отлета воротника производят его деформирование расправляющим внешним шаблоном клинообразной формы и формируют стойку через отверстие в центральной части внешнего шаблона.

## A 61

(11) IAP 03472

(13) C

(51) 8 A 61 B 17/56

(21) IAP 2005 0262

(22) 14.07.2005

(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) Ходжанов Искандар Юнусович, Байимбетов Гайрат Джиенбаевич, UZ

(54) Болаларда иккала билак суяклари дистал учининг синишларини даволаш усули

**Способ лечения переломов дистального конца обеих костей предплечья у детей**

(57) Иккала билак суяклари, панжа суяклари орқали сим ўтказиш, уларни Илизаров аппарати ҳалқасига монтаж қилиш, панжани физиологик ҳолатда ўрнатиш, симларни демонтаж қилишни ўз ичига олувчи болаларда иккала суяклари дистал учининг синишларини даволаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, биринчи сим билак суягидан иккала билак суяқларининг устки ва ўрта қисмларини горизонтал юзаликда бўлувчи чизик орқали, иккинчиси – билак суягининг билак ўсимтаси орқали ўшандай юзаликда ўтказилади, компрессия амалга оширилади, учинчи сим панжа физиологик ҳолатда ўрнатилгандан кейин, иккала билак суяқларининг устки ва ўрта қисмларини горизонтал юзаликка нисбатан 25° ли бурчак остида бўлувчи чизик орқали ўтказилади, билак ўсимтасидаги сим демонтаж қилиниб ва панжа физиологик ҳолатда ўрнатилгандан кейин I, III ва V панжа суяклари орқали биттадан сим ўтказилади.

Способ лечения переломов дистального конца костей предплечья у детей, включающий проведение спиц через обе кости предплечья, через пястные кости кисти, монтирование их в кольца аппарата Илизарова, установление кисти в физиологическом положении, демонтаж спиц, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что первую спицу проводят через лучевую кость через линию, разделяющую верхнюю и среднюю треть обеих костей предплечья в горизонтальной плоскости, вторую – через локтевой отросток локтевой кости в той же плоскости, производят компрессию, третью спицу после установления кисти в физиологическом положении проводят через линию, разделяющую верхнюю и среднюю треть обеих костей предплечья под углом в 25° к горизон-

тальной плоскости, после демонтажирования спицы в локтевом отростке и установления кисти в физиологическом положении проводят по одной спице через I, III и V пястные кости

(11) IAP 03473

(13) C

(51) 8 A 61 K 9/127, A 61 K 39/00, C 12 N 15/62, C 12 N 15/85, A 61 P 37/00

(21) IAP 2001 0225

(22) 22.09.1999

(31)(32)(33) 60/101,351, 22.09.1998; 09/400,723, 21.09.1999, US

(71)(73) Молекуляр Экспресс, Инк., US

(72) ФУДЖИИ, Гэри; КРАМЕР, Дональд В.; ЭРНСТ, Вильям А.; АДЛЕР-МУР, Джил; ПЭРРИ, Л. Джин, US

(85) 22.03.2001

(86) PCT/US 99/20880, 22.09.1999

(87) WO 00/16746, 30.03.2000

(54) Иммуноген липосомали композициялар

**Иммуногенные липосомные композиции**

(57) 1. Пуфакча ҳосил қилувчи липидларни ҳамда битта ёки бир нечта антиген детерминантларни ва гидрофоб сохани ичига олган антиген конструкциясини ичига киритган битта ламеллярли липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гидрофоб соҳа 500 Å<sup>2</sup> дан ортиқ сирт юзасига эга ва мазкур битта ламеллярли липосомали композициянинг мембранаси билан боғланган, шунинг билан бирга иммуноген композиция хужайра иммунитетини билан боғлиқ in vivo жавобни келтириб чиқаради.

2. 1-банд бўйича липосомали иммуноген композиция, у қўшимча равишда битта ёки бир нечта адьювантларни ичига олади.

3. 1-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда антиген конструкцияси кимёвий синтез қилинган бўлиб ҳисобланади.

4. 1-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гидрофоб соҳа пептид бўлиб ҳисобланади.

5. 4-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гидрофоб соҳа 15 дан 500 гача аминокислотали колдиқларни ичига олади.

6. 5-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гидрофоб соҳа битта ёки бир нечта аминокислоталарни ичига олади, уларни Ala, Asn, Cys, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr ва Val дан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинади.

7. 1-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген

детерминанта HSV gB ёки gD, HIV gp120, CMV gB, HCV E2, INFV HA ёки NA, H.influenzae P5 ёки P6, фимбриал протеин ва D протеиндан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган антигендан келиб чиқади.

8. 1-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген конструкцияси кўшимча равишда антиген детерминанталарни гидрофоб соҳа билан бириктирувчи линкер соҳасини ичига киритади.

9. 1-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, линкер соҳаси пептид бўлиб ҳисобланади.

10. 9-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, пептид-ли линкер соҳаси 1 дан 200 гача аминокислотали қолдиқларни ичига олади.

11. 10-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, аминокислотали қолдиқларни Ala, Arg, Asn, Asp, Cys, Glu, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Lys, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr ва Val дан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинади.

12. 1-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген конструкцияси гибридли (қуйма) оксил бўлиб ҳисобланади.

13. 9-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген конструкцияси гибридли (қуйма) оксил бўлиб ҳисобланади.

14. Ҳайвон-хўжайинда иммуноген жавобни индукциялаш усули, у 1-банд бўйича композициянинг иммуноген самарали миқдорини киритишни ичига олади.

15. Ҳайвон-хўжайинда иммуноген жавобни индукциялаш усули, у 2-банд бўйича композициянинг иммуноген самарали миқдорини киритишни ичига олади.

16. 14-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ҳайвон-хўжайин сут эмизувчи бўлиб ҳисобланади.

17. 16-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, сут эмизувчи инсон бўлиб ҳисобланади.

18. 14-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ҳайвон парранда бўлиб ҳисобланади.

19. 14-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген детерминантани HSV gB ёки gD, HIV gp120, CMV gB, HCV E2, INFV HA ёки NA, H.influenzae P5 ёки P6, фимбриал протеина ва D протеиндан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинади.

20. Вакцинали композиция, у 1-банд бўйича композициянинг самарали миқдорини ва фармацевтик мақбул ташувчинини ичига олади.

21. 20-банд бўйича вакцинали композиция, у кўшимча равишда битта ёки бир нечта адъювантларни ичига олади.

22. Иммуноген гибридли (қуйма) оксилни кодловчи кетма-кетликни ичига олган экспрессловчи векторга кўйиш учун ДНК кассетаси, бунда мазкур оксил  $500 \text{ \AA}^2$  дан ортиқ майдонга эга гидрофоб соҳани ҳамда битта ёки бир нечта антиген детерминанталарни ичига олган антиген конструкциясини ичига киритади.

23. 22-банд бўйича ДНК кассетаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген детерминанта HSV gB ёки gD, HIV gp120, CMV gB, HCV E2, INFV HA ёки NA, H.influenzae P5 ёки P6, фимбриал протеин ва D протеиндан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган антигендан келиб чиқади.

24. 22-банд бўйича ДНК кассетаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гидрофоб соҳаси 15 дан 500 гача аминокислотали қолдиқлардан ташкил топган пептид бўлиб ҳисобланади.

25. 24-банд бўйича ДНК кассетаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, пептид битта ёки бир нечта аминокислоталарни ичига олади, уларни Ala, Asn, Cys, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr ва Val дан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинади.

26. 22-банд бўйича ДНК кассетаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гибридли (қуйма) оксил кўшимча равишда антиген детерминантани ва гидрофоб соҳани бириктирувчи линкер соҳасини ичига киритади.

27. 26-банд бўйича ДНК кассетаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, линкер соҳаси 1-200 та аминокислотали қолдиқларни ичига олади.

28. 27-банд бўйича ДНК кассетаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, аминокислотали қолдиқлар Ala, Arg, Asn, Asp, Cys, Glu, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Lys, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr ва Val дан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинади.

29. 22-банд бўйича ДНК кассетасини ичига олган вектор.

30. Битта ламеллярли липосомали композицияни олиш усули, у  $500 \text{ \AA}^2$  дан ортиқ майдонга эга гидрофоб соҳани ҳамда битта ёки бир нечта антиген детерминанталарни ичига олган антиген конструкциясини ичига киритган гибридли (қуйма) оксилни кодловчи генни экспрессиясини, пуфакчаларни ҳосил қилувчи липидларни ва гибридли (қуйма) оксилни мос келадиган органик эритувчида эритишни, липидли пленкани ёки органик эритувчинини буғлатишда сочилган ҳолда қуритилган кукунни ҳосил қилишни, липидли пленкани ёки кукунни гидратлашни ва гидратланган липидли пленкани ёки кукунни битта ламеллярли липосомали иммуноген композиция-

ни ҳосил қилган ҳолда дисперслашни ичига киритади.

31. Битта ламеллярли липосомали композицияни олиш усули, у  $500 \text{ \AA}^2$  дан ортиқ майдонга эга гидрофоб соҳани ҳамда битта ёки бир нечта антиген детерминанталарни ичига олган антиген конструкциясини ичига киритган гибридли (қуйма) оксилни кодловчи генни экспрессиясини, гибридли (қуйма) оксилни сувли буферда эритишни, липидли кукунларни ёки пленкаларни гибридли (қуйма) оксилни ичига олган буфер билан гидратлашни ва липидли кукунларни ёки пленкаларни битта ламеллярли липосомали иммуноген композицияни ҳосил қилган ҳолда дисперслашни ичига киритади.

32. Битта ламеллярли липосомали композицияни олиш усули, у  $500 \text{ \AA}^2$  дан ортиқ майдонга эга гидрофоб соҳани ҳамда битта ёки бир нечта антиген детерминанталарни ичига олган антиген конструкциясини ичига киритган гибридли (қуйма) оксилни кодловчи генни экспрессиясини, гибридли (қуйма) оксилни сувли буферда эритишни, битта ламеллярли липосомали иммуноген композицияни олган ҳолда гибридли (қуйма) оксилни дастлаб ҳосил қилинган битта ламеллярли липосомаларга қўшишни ичига киритади.

33. Битта ламеллярли иммуноген композиция, у битта ёки бир нечта антиген детерминанталарни ва  $500 \text{ \AA}^2$  дан ортиқ майдонга эга гидрофоб соҳани ичига олган антиген конструкциясини ва фармацевтик макбул ташувчини ичига киритади.

34. 33-банд бўйича иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген конструкцияси кўшимча равишда антиген детерминанталарни гидрофоб соҳаси билан бириктирувчи линкер соҳасини ичига киритади.

35. 33-банд бўйича иммуноген композиция, у кўшимча равишда битта ёки бир нечта адьювантларни ичига олади.

36. Эмульсия кўринишидаги липидли иммуноген композиция, у мой, пуфакча ҳосил қилувчи липидларни, бунда липидлар тана ҳароратида суюқ фазада бўлади, ҳамда битта ёки бир нечта антиген детерминанталарни ва  $500 \text{ \AA}^2$  дан ортиқ майдонга эга гидрофоб соҳани ичига олган антиген конструкциясини ичига киритади.

37. 36-банд бўйича композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген конструкцияси ўзи билан гибридли (қуйма) оксилни ифодалайди.

38. Липосомали иммуноген композиция, унда липосомалар пуфакча ҳосил қилувчи липидлардан иборат бўлган битта ламелляр пуфакчалардан ҳамда битта ёки бир нечта антиген детерминанталарни ва гидрофоб соҳани ичига олган антиген конструкциясидан ташкил топган, бунда гидрофоб соҳа  $500 \text{ \AA}^2$  дан ортиқ майдонга эга ва

мазкур битта ламеллярли пуфакчаларнинг мембранаси билан боғланган, шунинг билан бирга иммуноген композиция хужайра иммунитетини билан боғлиқ *in vivo* жавобни келтириб чиқаради.

39. 38-банд бўйича липосомали иммуноген композиция, у кўшимча равишда битта ёки бир нечта адьювантларни ичига олади.

40. 38-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген конструкцияси кимёвий синтез қилинган бўлиб ҳисобланади.

41. 38-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гидрофоб соҳаси пептид бўлиб ҳисобланади.

42. 41-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гидрофоб соҳаси 15 дан 500 гача аминокислотали қолдикларни ичига олади.

43. 41-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, гидрофоб соҳаси битта ёки бир нечта аминокислоталарни ичига киритади, уларни Ala, Asn, Cys, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr ва Val дан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинади.

44. 38-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген детерминанта HSV gB ёки gD, HIV gp120, CMV gB, HCV E2, INFV HA ёки NA, H.influenzae P5 ёки P6, фимбриал протеин ва D протеиндан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган антигендан келиб чиқади.

45. 38-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген конструкцияси кўшимча равишда антиген детерминанталарни гидрофоб соҳаси билан бириктирувчи линкер соҳасини ичига олади.

46. 45-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, линкер соҳаси 1 дан 200 гача аминокислотали қолдикларни ичига олади.

47. 46-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, аминокислотали қолдикларни Ala, Arg, Asn, Asp, Cys, Glu, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Lys, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr ва Val дан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинади.

48. 1-банд бўйича липосомали иммуноген композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, антиген конструкцияси гибрид (қуйма) оксил бўлиб ҳисобланади.

49. Эмульсия кўринишидаги липидли иммуноген композиция, у мой, пуфакча ҳосил қилувчи липидларни ҳамда битта ёки бир нечта антиген детерминанталарни ва  $500 \text{ \AA}^2$  дан ортиқ майдонга



щую одну или несколько антигенных детерминант и гидрофобную область, отличающуюся тем, что гидрофобная область имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и связана с мембраной данной одноламеллярной липосомной композиции, причем иммуногенная композиция вызывает ответ, связанный с клеточным иммунитетом *in vivo*.

2. Иммуногенная липосомная композиция по п. 1, дополнительно включающая один или несколько адъювантов.

3. Иммуногенная липосомная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что антигенная конструкция является химически синтезированной.

4. Иммуногенная липосомная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что гидрофобная область является пептидом.

5. Иммуногенная липосомная композиция по п. 4, отличающаяся тем, что гидрофобная область содержит от 15 до 500 аминокислотных остатков.

6. Иммуногенная липосомная композиция по п. 5, отличающаяся тем, что гидрофобная область включает одну или несколько аминокислот, которые выбирают из группы, состоящей из Ala, Asn, Cys, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr и Val.

7. Иммуногенная липосомная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что антигенная детерминанта происходит из антигена, который выбирают из группы, состоящей из HSV gB или gD, HIV gp120, CMV gB, HCV E2, INFV HA или NA, H.influenzae P5 или P6, фимбриального протеина и протеина D.

8. Иммуногенная липосомная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что антигенная конструкция дополнительно включает линкерную область, соединяющую антигенные детерминанты с гидрофобной областью.

9. Иммуногенная липосомная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что линкерная область является пептидом.

10. Иммуногенная липосомная композиция по п. 9, отличающаяся тем, что пептидная линкерная область содержит от 1 до 200 аминокислотных остатков.

11. Иммуногенная липосомная композиция по п.10, отличающаяся тем, что аминокислотные остатки выбирают из группы, состоящей из Ala, Arg, Asn, Asp, Cys, Glu, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Lys, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr и Val.

12. Иммуногенная липосомная композиция по п.1, отличающаяся тем, что антигенная конструкция является гибридным (слитым) белком.

13. Иммуногенная липосомная композиция по п. 9, отличающаяся тем, что антигенная конструкция является гибридным (слитым) белком.

14. Способ индуцирования иммуногенного ответа в животном-хозяине, включающий введение иммуногенно эффективного количества композиции по п.1.

15. Способ индуцирования иммуногенного ответа в животном-хозяине, включающий введение иммуногенно эффективного количества композиции по п.2.

16. Способ по п.14, отличающийся тем, что животное-хозяин является млекопитающим.

17. Способ по п.16, отличающийся тем, что млекопитающее является человеком.

18. Способ по п.14, отличающийся тем, что животное является птицей.

19. Способ по п.14, отличающийся тем, что антигенную детерминанту выбирают из группы, состоящей из HSV gB или gD, HIV gp120, CMV gB, HCV E2, INFV HA или NA, H.influenzae P5 или P6, фимбриального протеина и протеина D.

20. Вакцинная композиция, включающая эффективное количество композиции по п. 1 и фармацевтически приемлемый носитель.

21. Вакцинная композиция по п. 20, дополнительно включающая один или несколько адъювантов.

22. Кассета ДНК для вставки в экспрессирующий вектор, включающая последовательности, которые кодируют иммуногенный гибридный (слитый) белок, при этом данный белок включает гидрофобную область с площадью поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и антигенную конструкцию, включающую одну или несколько антигенных детерминант.

23. Кассета ДНК по п.22, отличающаяся тем, что антигенная детерминанта происходит от антигена, который выбирают из группы, состоящей из HSV gB или gD, HIV gp120, CMV gB, HCV E2, INFV HA или NA, H.influenzae P5 или P6, фимбриального протеина и протеина D.

24. Кассета ДНК по п.22, отличающаяся тем, что гидрофобная область является пептидом, состоящим из от 15 до 500 аминокислотных остатков.

25. Кассета ДНК по п.24, отличающаяся тем, что пептид включает одну или несколько аминокислот, которые выбирают из группы, состоящей из Ala, Asn, Cys, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr и Val.

26. Кассета ДНК по п.22, отличающаяся тем, что гибридный (слитый) белок дополнительно включает линкерную область, соединяю-

щую антигенную детерминанту и гидрофобную область.

27. Кассета ДНК по п.26, отличающаяся тем, что линкерная область содержит 1-200 аминокислотных остатков.

28. Кассета ДНК по п.27, отличающаяся тем, что аминокислотные остатки выбирают из группы, состоящей из Ala, Arg, Asn, Asp, Cys, Glu, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Lys, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr и Val.

29. Вектор, включающий кассету ДНК по п.22.

30. Способ получения иммуногенной одноламеллярной липосомной композиции, включающий экспрессию гена, который кодирует гибридный (слитый) белок, включающий гидрофобную область с площадью поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и антигенную конструкцию, включающую одну или несколько антигенных детерминант, растворение пузырекобразующих липидов и гибридного (слитого) белка в подходящем органическом растворителе, образование липидной пленки или высушенного распылением порошка при испарении органического растворителя, гидратирование липидной пленки или порошка и диспергирование гидратированной липидной пленки или порошка с образованием иммуногенной одноламеллярной липосомной композиции.

31. Способ получения иммуногенной одноламеллярной липосомной композиции, включающий экспрессию гена, который кодирует гибридный (слитый) белок, включающий гидрофобную область с площадью поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и антигенную конструкцию, включающую одну или несколько антигенных детерминант, растворение гибридного (слитого) белка в водном буфере, гидратирование или липидных порошков или липидных пленок с буфером, содержащим гибридный (слитый) белок, и диспергирование липидных порошков или пленок с образованием иммуногенной одноламеллярной липосомной композиции.

32. Способ получения иммуногенной одноламеллярной липосомной композиции, включающий экспрессию гена, который кодирует гибридный (слитый) белок, включающий гидрофобную область с площадью поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и антигенную конструкцию, включающую одну или несколько антигенных детерминант, растворение гибридного (слитого) белка в водном буфере и прибавление гибридного (слитого) белка к предварительно образованным одноламеллярным липосомам с получением иммуногенной одноламеллярной липосомной композиции.

33. Иммуногенная одноламеллярная композиция, включающая антигенную конструкцию, включающую одну или несколько антигенных де-

терминант и гидрофобную область с площадью поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ , и фармацевтически приемлемый носитель.

34. Иммуногенная композиция по п.33, отличающаяся тем, что антигенная конструкция дополнительно включает линкерную область, соединяющую антигенные детерминанты с гидрофобной областью.

35. Иммуногенная композиция по п.33, дополнительно включающая один или несколько адъювантов.

36. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырекобразующие липиды, при этом липиды находятся в жидкой фазе при температуре тела и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ .

37. Композиция по п. 36, отличающаяся тем, что антигенная конструкция представляет собой гибридный (слитый) белок.

38. Иммуногенная липосомная композиция, в которой липосомы состоят из одноламеллярных пузырьков, состоящих из пузырекобразующих липидов и антигенной конструкции, включающей одну или несколько антигенных детерминант и гидрофобную область, при этом гидрофобная область имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и связана с мембраной данных одноламеллярных пузырьков, причем иммуногенная композиция вызывает ответ, связанный с клеточным иммунитетом *in vivo*.

39. Иммуногенная липосомная композиция по п.38, дополнительно включающая один или несколько адъювантов.

40. Иммуногенная липосомная композиция по п. 38, отличающаяся тем, что антигенная конструкция является химически синтезированной.

41. Иммуногенная липосомная композиция по п. 38, отличающаяся тем, что гидрофобная область является пептидом.

42. Иммуногенная липосомная композиция по п. 41, отличающаяся тем, что гидрофобная область содержит от 15 до 500 аминокислотных остатков.

43. Иммуногенная липосомная композиция по п. 41, отличающаяся тем, что гидрофобная область включает одну или несколько аминокислот, которые выбирают из группы, состоящей из Ala, Asn, Cys, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr и Val.

44. Иммуногенная липосомная композиция по п.38, отличающаяся тем, что антигенная детерминанта происходит из антигена, который



выбирают из группы, состоящей из HSV gB или gD, HIV gp120, CMV gB, HCV E2, INFV HA или NA, H.influenzae P5 или P6, фимбриального протеина и протеина D.

45. Иммуногенная липосомная композиция по п.38, отличающаяся тем, что антигенная конструкция дополнительно включает линкерную область, соединяющую антигенные детерминанты с гидрофобной областью.

46. Иммуногенная липосомная композиция по п. 45, отличающаяся тем, что линкерная область содержит от 1 до 200 аминокислотных остатков.

47. Иммуногенная липосомная композиция по п.46, отличающаяся тем, что аминокислотные остатки выбирают из группы, состоящей из Ala, Arg, Asn, Asp, Cys, Glu, Gln, Gly, His, Ile, Leu, Lys, Met, Phe, Pro, Ser, Thr, Trp, Tyr и Val.

48. Иммуногенная липосомная композиция по п.1, отличающаяся тем, что антигенная конструкция является гибридным (слитым) белком.

49. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырькообразующие липиды и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ .

50. Иммуногенная одноламеллярная липосомная композиция, включающая пузырькообразующие липиды и антигенную конструкцию, включающую одну или несколько вирусных антигенных детерминант и гидрофобную область, отличающаяся тем, что гидрофобная область имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и связана с мембраной данной одноламеллярной липосомной композиции, причем иммуногенная композиция вызывает ответ, связанный с клеточным иммунитетом *in vivo*.

51. Иммуногенная одноламеллярная липосомная композиция, включающая пузырькообразующие липиды и антигенную конструкцию, включающую одну или несколько бактериальных антигенных детерминант и гидрофобную область, отличающаяся тем, что гидрофобная область имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и связана с мембраной данной одноламеллярной липосомной композиции, причем иммуногенная композиция вызывает ответ, связанный с клеточным иммунитетом *in vivo*.

52. Иммуногенная одноламеллярная липосомная композиция, включающая пузырькообразующие липиды и антигенную конструкцию, включающую одну или несколько грибковых антигенных детерминант и гидрофобную область, отличающаяся тем, что гидрофобная область имеет

площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и связана с мембраной данной одноламеллярной липосомной композиции, причем иммуногенная композиция вызывает ответ, связанный с клеточным иммунитетом *in vivo*.

53. Иммуногенная одноламеллярная липосомная композиция, включающая пузырькообразующие липиды и антигенную конструкцию, включающую одну или несколько паразитарных антигенных детерминант и гидрофобную область, отличающаяся тем, что гидрофобная область имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$  и связана с мембраной данной одноламеллярной липосомной композиции, причем иммуногенная композиция вызывает ответ, связанный с клеточным иммунитетом *in vivo*.

54. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырькообразующие липиды, при этом липиды находятся в жидкой фазе при температуре тела, и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько вирусных антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ , при этом иммуногенная композиция вызывает ответ, связанный с клеточным иммунитетом *in vivo*.

55. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырькообразующие липиды, при этом липиды находятся в жидкой фазе при температуре тела, и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько бактериальных антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ , при этом иммуногенная композиция вызывает ответ, связанный с клеточным иммунитетом *in vivo*.

56. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырькообразующие липиды и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько вирусных антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ .

57. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырькообразующие липиды, и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько бактериальных антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ .

58. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырькообразующие липиды при этом липиды находятся в жидкой фазе при температуре тела, и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько грибковых антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ .

59. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырькообразующие липиды, при этом липиды находятся в жидкой фазе при температуре тела, и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько паразитарных антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ .

60. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырькообразующие липиды и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько грибовых антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ .

61. Иммуногенная липидная композиция в виде эмульсии, включающая масло, пузырькообразующие липиды и антигенную конструкцию, содержащую одну или несколько паразитарных антигенных детерминант и гидрофобную область, которая имеет площадь поверхности более  $500 \text{ \AA}^2$ .

(11) IAP 03474

(13) C

(51) 8 A 61 K 9/14, A 61 K 9/16, A 61 K 9/51, A 61 K 31/5375

(21) IAP 2004 0271

(22) 09.12.2002

(31)(32)(33) 60/340,040, 10.12.2001, US

(71)(73) МЕРК ЭНД КО., ИНК., US

(72) БОШ, Уилльям, Г.; ЛИВЕРСИДЖ, Элэйн; ШЕЛУКАР, Сухас, Д.; ТОМПСОН, Карен, К., US  
(85) 12.07.2004

(86) PCT/US 02/41655, 09.12.2002

(87) WO 03/049718, 19.06.2003

**(54) Нанозарралар шаклидаги тахикинин рецептори антагонистининг фармацевтик композицияси**

**Фармацевтическая композиция антагониста рецептора тахикинина в форме наночастиц**

(57) 1. Таркибида 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис (трифторметил) фенил)этокси) -3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н-1,2,4-триазоло)метилморфолин бирикма, ёки унинг фармацевтик мувофиқ тузи бўлган нанозарралар шаклидаги композиция, бу ерда ушбу бирикма зарраларнинг самарали ўлчамини 1000 нмдан кам миқдорда ушлаб туришга етадиган унинг юзида адсорбцияланган битта юзаки стабилизаторга эга.

2. 1-банд бўйича композиция, унда нанозарралар 400 нмдан кам зарраларнинг ўртача самарали ўлчамига эга.

3. 2-банд бўйича композиция, унда нанозарралар 250 нмдан кам зарраларнинг ўртача самарали ўлчамига эга.

4. 1-банд бўйича композиция, бу ерда юзаки стабилизатор гидроксипропилцеллюлоза, гидроксипропилметилцеллюлоза, жуда паст эгилувчанли гидроксипропилцеллюлоза, паст эгилувчанли гидроксипропилцеллюлоза, поливинилпирролидон, этиленоксид ва пропиленоксид блок-сополимерлари, диоктилнатрий сульфосукцинати ва натрий лаурилсульфатидан танланади.

5. 3-банд бўйича композиция, бу ерда юзаки стабилизатор жуда паст эгилувчанли гидроксипропилцеллюлоза ёки натрий лаурилсульфатидан иборат.

6. 1-банд бўйича нанозарралар шаклидаги композицияни ўз ичига олган фармацевтик композиция ва фармацевтик мувофиқ ташувчи.

7. 6-банд бўйича фармацевтик композиция чанглантиш билан куришти ёки қопламани қаттиқ асосга чанглантиш орқали олинган.

8. 7-банд бўйича фармацевтик композиция, бу ерда қаттиқ асос микрокристалли целлюлоза таначалари, шакар-крахмал таначалари ва лактоза таначаларидан танланади.

9. Таркибига зарралар ўлчами 400 нмдан кам бўлган, 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис (трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3(5оксо1Н,4Н1,2,4триазоло)метилморфолин бирикма, юзаки стабилизатор, редисперсияланувчи агент ва қаттиқ асос кирган фармацевтик композиция.

10. 9-банд бўйича таркибига зарралар ўлчами 1000 нмдан кам бўлган, 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис (трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3(5оксо1Н,4Н1,2,4триазоло)метилморфолин 5-60 мас. % бирикма, 1-20 мас. % юзаки стабилизатор, 0-50 мас % редисперсияланувчи агент, 0-90 мас. % қаттиқ асос ва 0-5 мас. % ёғловчи агент кирган фармацевтик композиция.

11. 10-банд бўйича, таркибига зарралар ўлчами 1000 нмдан кам бўлган, 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4фтор)фенил-4-(3(5оксо1Н,4Н1,2,4триазоло)метилморфолин 25-50 мас. % бирикма, 5-15 мас % юзаки стабилизатор, 0-50 мас % редисперсияланувчи агент, 10-50 мас % ли қаттиқ асос ва 0-5 мас. %ли ёғловчи агент кирган фармацевтик композиция.

12. 10-банд бўйича, таркибига зарралар ўлчами 1000 нмдан кам бўлган, 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис (трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3(5оксо1Н,4Н1,2,4триазоло)метилморфолин 5-60 мас. %ли бирикма, 1-20 мас % гидроксипропилцеллюлоза, 10-50 мас % сахароза, 5-80 мас % микрокристалли целлюлоза ва 0-5 мас % натрий лаурилсульфати кирган фармацевтик композиция.

13. 12-банд бўйича, таркибига зарралар ўлчами 1000 нмдан кам бўлган, 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н1,2,4-триазоло)метилморфолин 10-50 мас % бирикма, 2-15 мас % гидроксипропилцеллюлоза, 10-50 мас % сахароза, 5-60 мас % микрокристалли целлюлоза ва 0-2 мас % натрий лаурилсульфати кирган фармацевтик композиция.

14. 13-банд бўйича, таркибига 30-45 мас % 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н-1,2,4-триазоло)метилморфолин, 5-10 мас % гидроксипропилцеллюлоза, 30-45 мас % сахароза, 15-20 мас % микрокристалли целлюлоза ва 0-0,5 мас % натрий лаурилсульфати кирган фармацевтик композиция.

1. Композиция в форме наночастиц, содержащая соединение 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н-1,2,4-триазоло)метилморфолин или его фармацевтически приемлемую соль, где указанное соединение имеет адсорбированный на его поверхности один поверхностный стабилизатор в количестве, достаточном для поддержания эффективного размера частиц менее чем 1000 нм.

2. Композиция по п. 1, где наночастицы имеют эффективный средний размер частиц менее чем 400 нм.

3. Композиция по п. 2, где наночастицы имеют эффективный средний размер частиц менее чем 250 нм.

4. Композиция по п. 1, где поверхностный стабилизатор выбирают из гидроксипропилцеллюлозы, гидроксипропилметилцеллюлозы, гидроксипропилцеллюлозы очень низкой вязкости, гидроксипропилцеллюлозы низкой вязкости, поливинилпирролидона, блок-сополимеров этиленоксида и пропиленоксида, сульфосукцината диоктилнатрия и лаурилсульфата натрия.

5. Композиция по п. 3, где поверхностным стабилизатором является гидроксипропилцеллюлоза очень низкой вязкости или лаурилсульфат натрия.

6. Фармацевтическая композиция, содержащая композицию в форме наночастиц по п. 1 и фармацевтически приемлемый носитель.

7. Фармацевтическая композиция по п. 6, полученная распылительной сушкой или распылением покрытия на твердую основу.

8. Фармацевтическая композиция по п. 7, где твердую основу выбирают из шариков микро-

кристаллической целлюлозы, шариков сахара-крахмала и шариков лактозы.

9. Фармацевтическая композиция, содержащая соединение 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н-1,2,4-триазоло)метилморфолин, имеющее размер частиц менее чем 400 нм, поверхностный стабилизатор, редиспергирующий агент и твердую основу.

10. Фармацевтическая композиция по п. 9, содержащая 5-60 мас.% 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н-1,2,4-триазоло)метилморфолина, имеющего размер частиц менее чем 1000 нм, 1-20 мас.% поверхностного стабилизатора, 0-50 мас.% редиспергирующего агента, 0-90 мас.% твердой основы и 0-5 мас.% смазывающего агента.

11. Фармацевтическая композиция по п. 10, содержащая 25-50 мас.% 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н-1,2,4-триазоло)метилморфолина, имеющего размер частиц менее чем 1000 нм, 5-15 мас.% поверхностного стабилизатора, 0-50 мас.% редиспергирующего агента, 10-50 мас.% твердой основы и 0-5 мас.% смазывающего агента.

12. Фармацевтическая композиция по п. 10, содержащая 5-60 мас.% 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н-1,2,4-триазоло)метилморфолина, имеющего размер частиц менее чем 1000 нм, 1-20 мас.% гидроксипропилцеллюлозы, 10-50 мас.% сахарозы, 5-80 мас.% микрокристаллической целлюлозы и 0-5 мас.% лаурилсульфата натрия.

13. Фармацевтическая композиция по п. 12, содержащая 10-50 мас.% 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н-1,2,4-триазоло)метилморфолина, имеющего размер частиц менее чем 1000 нм, 2-15 мас.% гидроксипропилцеллюлозы, 10-50 мас.% сахарозы, 5-60 мас.% микрокристаллической целлюлозы и 0-2 мас.% лаурилсульфата натрия.

14. Фармацевтическая композиция по п. 13, содержащая 30-45 мас.% 2-(R)-(1-(R)-(3,5-бис(трифторметил)фенил)этокси)-3-(S)-(4-фтор)фенил-4-(3-(5-оксо-1Н,4Н-1,2,4-триазоло)метилморфолина, 5-10 мас.% гидроксипропилцеллюлозы, 30-45 мас.% сахарозы, 15-20 мас.% микрокристаллической целлюлозы и 0-0,5 мас.% лаурилсульфата натрия.

(11) IAP 03475 (13) C  
 (51) 8 A 61 K 9/16  
 (21) IAP 2004 0167 (22) 10.10.2002  
 (31)(32)(33) 60/328,301, 10.10.2001, US  
 (71)(73) БЁРИНГЕР Ингельхайм Фармасьюти-  
 калс, Инк., US  
 (72) САЙМ, Сэйд; ХОРХОТА, Штефен; БОЧ-  
 НИАК, Дэвид, Джозеф; КЁНИГ, Кеннет, Дж.,  
 US  
 (85) 10.05.2004  
 (86) PCT/US 02/32303, 10.10.2002  
 (87) WO 03/030871, 17.04.2003  
**(54) Суюлтирилган газлар билан кукунларга  
 ишлов бериш усули (вариантлар)  
 Способ обработки порошков сжиженными  
 газами (варианты)**

(57) 1. Суюлтирилган газлар билан кукунларга ишлов бериш усули шундан иборатки,  
 (а) қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда, таркибига суюлтирилган газдан олинган эритувчи ва унда эриган қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда кирган эритма олиш билан бирга, суюлтирилган газда эритилади,  
 (б) эритиш (а) босқичида олинган қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда зарралари уни паст босим зонасига ёки инерт газ бор зонага узатиш йўли билан чўктирилади,  
 (в) эритма ва (б) босқичида чўктирилган қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда зарралари тарқатувчининг аралаштириладиган қатламининг устига ёки ичига йўналтирилади ва  
 (г) баъзи бир чўккан зарралар қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда ва тарқатувчи, тарқатувчи билан қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда зарралари гранулалари, қаттиқ ва ярим қаттиқ модда зарралари билан қисман ёки тўла қопланган тарқатувчи зарраларидан, ёки уларнинг аралашмаларидан аралашма олиш билан бирга тарқатувчида ушланади ва дисперсияланади, бунда тарқатувчининг қатлами аралаштирилган ҳолатда камида (в) ва (г) босқичларида ушлаб турилади.  
 2. Суюлтирилган газлар билан кукунларга ишлов бериш усули шундан иборатки,  
 (а) қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда таркибида суюқ эритувчи ва унда эриган қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда бўлган эритма олиш билан бирга суюқ эритувчида эритилади,  
 (б) (а) босқичида олинган суюқ эритмадан олинган қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда зарралари ёки эритмани ичида суюқ эритувчи асосан эрийдиган, қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда эса, асосан, эрмайдиган суюлтирилган газ бор зонага, ёки суюлтирилган газ узатилгандан кейин суюлтирилган газда суюқ эрувчининг эриши ва қаттиқ

ёки ярим қаттиқ модда зарраларининг чўкиши юз берадиган зонага узатиш йўли билан чўктирилади,  
 (в) эритма ва (б) босқичида чўктирилган қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда зарралари тарқатувчининг аралаштириладиган қатламининг устига ёки ичига йўналтирилади ва  
 (г) баъзи бир чўккан зарралар қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда ва тарқатувчи, тарқатувчи билан қаттиқ ёки ярим қаттиқ модда зарралари гранулалари, қаттиқ ва ярим қаттиқ модда зарралари билан қисман ёки тўла қопланган тарқатувчи зарраларидан, ёки уларнинг аралашмаларидан аралашма олиш билан бирга тарқатувчида ушланади ва дисперсияланади, бунда тарқатувчининг қатлами аралаштирилган ҳолатда камида (в) ва (г) босқичларида ушлаб турилади.  
 3. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда қаттиқ ва ярим қаттиқ модданинг чўктирилган зарралари ўз ичига қаттиқ ёки ярим қаттиқ модданинг микроразралари ёки наноразраларини ёки улар аралашмасини олади.  
 4. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда қаттиқ ва ярим қаттиқ модда физиологик фаол модда, капсулланган модда, намлик таъсирдан ҳимояловчи модда, ёруғлик таъсирдан ҳимояловчи модда, диффузия тўсиғини ташкил қилувчи модда ёки самаралироқ эриш ва дисперсиялашга имкон берувчи моддадан иборат.  
 5. 4-банд бўйича усулда қаттиқ ва ярим қаттиқ модда физиологик фаол моддадан иборат бўлиб, бундай материал сифатида ипротропия бромид, тиотропия бромид, окситропия бромид ва типранавир кирган гуруҳдан танлаб олинган моддадан фойдаланилади.  
 6. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда суюлтирилган газ таркибига углевод диоксиди, азот оксид, трифторметан, этан, этилен, пропан, гексафторид сульфиди, пропилен, бутан, изобутан, пентан ва уларнинг аралашмаси кирган гуруҳдан танлаб олинган.  
 7. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда суюқ эритувчи таркибига сув, алифатик спиртлар, ацетон, дихлорметан, этилацетат ва уларнинг аралашмаси кирган гуруҳдан танлаб олинган.  
 8. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда тарқатувчи кукун, грануланган кукун, таблеткалар, капсулалар ёки томчилардан иборат.  
 9. 8-банд бўйича усулда тарқатувчи унинг микроразралари ёки наноразраларидан ёки уларнинг аралашмасидан тузилган кукундан иборат.  
 10. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда тарқатувчи фармацевтик мувофик ёрдамчи модда ёки эксципиент, ёки физиологик фаол модда ёки улар аралашмасидан иборат.

11. 10-банд бўйича усулда тарқатувчи фармацевтик мувофиқ ёрдамчи модда ёки эксципиентдан иборат.

12. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда тарқатувчининг қатлами (в) ва (г) босқичларида 20 дан 1000 айл/мин гача тезликда айланадиган аралаштиргичда узлуксиз аралаштирилади.

13. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда (г) босқичда қаттиқ ва ярим қаттиқ модда зарралари билан тарқатувчининг аралашмаси олинади.

14. 13-банд бўйича усулда (г) босқичда олинган қаттиқ ва ярим қаттиқ модда зарралари билан тарқатувчининг аралашмаси тарқатувчи, қаттиқ ва ярим қаттиқ модда ва устига қаттиқ ва ярим қаттиқ модда зарралари зич ёпишмаган тарқатувчи алоҳида зарраларининг бир турдаги ёки бир турда бўлмаган аралашмасидан иборат.

15. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда (г) босқичда тарқатувчи билан қаттиқ ва ярим қаттиқ модда зарраларининг гранулалари олинади.

16. 1- ёки 2- бандлар бўйича усулда (г) босқичда қаттиқ ва ярим қаттиқ модда зарралари билан қисман ёки бутунлай қопланган тарқатувчининг камида бир қисми олинади.

17. 16-банд бўйича усулда (г) босқичда 15-банддаги усул бўйича олинган қаттиқ ва ярим қаттиқ модда зарралари билан қопланган тарқатувчи бир ёки кўп марта қопланувчи билан қопланади, қоплама сифатида биринчи марта ишлатилган ёки бошқа қаттиқ ёки ярим қаттиқ моддадан фойдаланилади.

18. 1-банд бўйича усулда (б) босқичда суюлтирилган газдан фойдаланиб олинган эритма паст босим зонасига узатилади.

19. 2-банд бўйича усулда (б) босқичда суюқ эритма суюлтирилган газ бор зонага узатилади.

20. 2-банд бўйича усулда (б) босқичда суюқ эритма кейинчалик суюлтирилган газ бериладиган зонага узатилади.

21. 1-банд бўйича усул, уни амалга оширишда:

(а) таркибида суюлтирилган газдан эритувчи ва унда эриган қаттиқ ёки ярим қаттиқ физиологик фаол модда бўлган эритма олиш билан бирга қаттиқ ёки ярим қаттиқ физиологик фаол модда суюлтирилган газда эритилади,

(б) (а) босқичида олинган эритмада уни тешик орқали паст босим зонасига узатиш йўли билан физиологик фаол модда микрозарралари ва/ёки нанозарралари чўктирилади,

(в) паст босим зонасига бериладиган эритма ва (б) босқичда чўктирилган микрозарралари ва/ёки нанозарралари тарқатувчи кукунининг таркибида фармацевтик мувофиқ ёрдамчи моддалар ёки эксципиентларнинг микрозарралари ва/ёки нанозарралари бўлган аралаштириладиган қатламининг устига ёки ичига йўналтирилади, ва

(г) (б) босқичида олинган микрозарралари ва/ёки нанозарраларининг камида бир қисми физиологик фаол модда ва тарқатувчи, тарқатувчи билан физиологик фаол модда зарралари гранулалари, физиологик фаол модда зарралари билан қисман ёки тўла қопланган тарқатувчи зарраларидан, ёки уларнинг аралашмаларидан аралашма олиш билан бирга тарқатувчи кукунида ушланади ва дисперсияланади, бунда тарқатувчининг қатлами аралаштирилган ҳолатда камида (в) ва (г) босқичларида ушлаб турилади.

22. 21-банд бўйича усулда суюлтирилган газ суюлтирилган углевод диоксидидан иборат, тарқатувчи лактозадан иборат, суюлтирилган газ эритмаси паст босим зонасига ўтказиладиган тешик тарқатувчи қатламининг ичида, қачонки, у тинч ҳолатда бўлганда жойлашган, тарқатувчининг қатлами эса, камида (в) ва (г) босқичларида 300 дан 1000 айл/мин гача тезликда айланадиган аралаштиргичда узлуксиз аралаштирилади.

23. 2-банд бўйича усулни амалга оширишда:

(а) қаттиқ ёки ярим қаттиқ физиологик фаол модда таркибида суюқ эритувчи ва унда эриган қаттиқ ёки ярим қаттиқ физиологик фаол модда бўлган эритма олиш билан бирга суюқ эритувчида эритилади,

(б) (а) босқичида олинган эритмадан физиологик фаол модданинг микрозарралари ва/ёки нанозарралари эритмани тешик орқали ёки (1) таркибида суюқ эритувчи асосан эрийдиган, физиологик фаол модда эса асосан эримайдиган суюлтирилган газ жойлашган зонага ёки (2) унга суюлтирилган газ берилгандан кейин суюқ эритувчининг суюлтирилган газда эриши ва микрозарралар ва/ёки нанозарраларнинг чўкиши содир бўладиган зонага узатиш йўли билан чўктирилади;

(в) тешик орқали бериладиган эритма ва (б) босқичда чўктирилган микрозарралари ва/ёки нанозарралари тарқатувчи кукунининг таркибида фармацевтик мувофиқ ёрдамчи моддалар ёки эксципиентларнинг микрозарралари ва/ёки нанозарралари бўлган аралаштириладиган қатламининг устига ёки ичига йўналтирилади, ва

(г) (б) босқичида олинган микрозарралари ва/ёки нанозарраларининг камида бир қисми физиологик фаол модда ва тарқатувчи, тарқатувчи билан физиологик фаол модда зарралари гранулалари, физиологик фаол модда зарралари билан қисман ёки тўла қопланган тарқатувчи зарраларидан, ёки уларнинг аралашмаларидан аралашма олиш билан бирга тарқатувчи кукунида ушланади ва дисперсияланади, бунда тарқатувчининг қатлами аралаштирилган ҳолатда камида (в) ва (г) босқичларида ушлаб турилади.

24. 23-банд бўйича усул да суюқ эритувчи алифатик спиртдан иборат, суюқ эритма суюлтирил-

ган газ бор зонага тарқатувчи қатламининг ичида, у тинч ҳолатда бўлган вақтда, жойлашган тешик орқали тарқатилади, тарқатувчининг қатлами эса, камида (в) ва (г) босқичларида 300 дан 1000 айл/мин гача тезликда айланадиган аралаштиригичда узлуксиз аралаштирилади.

25. 24-банд бўйича усулда қаттиқ ёки ярим қаттиқ физиологик фаол модда ва қаттиқ ва ярим қаттиқ боғловчи (а) босқичида суюқ эритмада эритилади, суюқ эритувчи сифатида метанол ёки этанолдан фойдаланилади, суюлтирилган газ сифатида суюлтирилган углерод диоксидидан фойдаланилади, тарқатувчи сифатида лактозадан фойдаланилади.

1. Способ обработки порошков сжиженными газами, заключающийся в том, что

(а) растворяют твердый или полутвердый материал в сжиженном газе с получением раствора, содержащего растворитель из сжиженного газа и растворенный в нем твердый или полутвердый материал,

(б) осаждают частицы твердого или полутвердого материала из полученного на стадии (а) раствора путем его подачи в зону пониженного давления или в зону, в которой находится инертный газ,

(в) раствор и осажденные на стадии (б) частицы твердого или полутвердого материала направляют на или в перемешиваемый слой носителя и (г) по меньшей мере некоторые осажденные частицы удерживают и диспергируют в носителе с получением смеси из частиц твердого или полутвердого материала и носителя, гранул частиц твердого или полутвердого материала с носителем, носителя, частично или полностью покрытого частицами твердого или полутвердого материала, или их смесей, при этом слой носителя поддерживают в перемешиваемом состоянии по меньшей мере на стадиях (в) и (г).

2. Способ обработки порошков сжиженными газами, заключающийся в том, что

(а) твердый или полутвердый материал растворяют в жидком растворителе с получением раствора, содержащего жидкий растворитель и растворенный в нем твердый или полутвердый материал,

(б) осаждают частицы твердого или полутвердого материала из полученного на стадии (а) жидкого раствора путем подачи его либо в зону, в которой находится сжиженный газ, в котором жидкий растворитель, по существу, растворяется, а твердый или полутвердый материал, по

существу, не растворяется, либо в зону, в которой после подачи в нее сжиженного газа происходит растворение жидкого растворителя в сжиженном газе и осаждение частиц твердого или полутвердого материала,

(в) раствор и осажденные на стадии (б) частицы твердого или полутвердого материала направляют на или в перемешиваемый слой носителя и (г) по меньшей мере некоторые осажденные частицы удерживают и диспергируют в носителе с получением смеси из частиц твердого или полутвердого материала и носителя, гранул частиц твердого или полутвердого материала с носителем, носителя, частично или полностью покрытого частицами твердого или полутвердого материала, или их смесей, при этом слой носителя поддерживают в перемешиваемом состоянии по меньшей мере на стадиях (в) и (г).

3. Способ по пп. 1 или 2, в котором осажденные частицы твердого или полутвердого материала содержат микрочастицы или наночастицы твердого или полутвердого материала или их смеси.

4. Способ по пп. 1 или 2, в котором твердый или полутвердый материал представляет собой физиологически активный материал, капсулированный материал, материал, защищающий от воздействия влаги, материал, защищающий от воздействия света, материал, образующий диффузионный барьер, или материал, способствующий более эффективному растворению или диспергированию.

5. Способ по п. 4, в котором твердый или полутвердый материал представляет собой физиологически активный материал, в качестве которого используют материал, выбранный из группы, в которую входят ипротропия бромид, тиотропия бромид, окситропия бромид и типранавир.

6. Способ по пп. 1 или 2, в котором сжиженный газ выбран из группы, включающей диоксид углерода, закись азота, трифторметан, этан, этилен, пропан, сернистый гексафторид, пропилен, бутан, изобутан, пентан и их смеси.

7. Способ по пп. 1 или 2, в котором жидкий растворитель выбран из группы, включающей воду, алифатические спирты, ацетон, дихлорметан, этилацетат и их смеси.

8. Способ по пп. 1 или 2, в котором носитель представляет собой порошок, гранулированный порошок, таблетки, капсулы или каплетки.

9. Способ по п. 8, в котором носитель представляет собой порошок, состоящий из микрочастиц или наночастиц носителя или их смесей.

10. Способ по п. 1 или 2, в котором носитель представляет собой фармацевтически приемле-

мые вспомогательное вещество, или эксципиент, или физиологически активный материал, или их смеси.

11. Способ по п. 10, в котором носитель представляет собой фармацевтически приемлемые вспомогательное вещество или эксципиент.

12. Способ по пп. 1 или 2, в котором слой носителя на стадиях (в) и (г) непрерывно перемешивают мешалкой, вращающейся со скоростью от 20 до 1000 об/мин.

13. Способ по пп. 1 или 2, в котором на стадии (г) получают смесь частиц твердого или полутвердого материала с носителем.

14. Способ по п. 13, в котором полученная на этапе (г) смесь частиц твердого или полутвердого материала с носителем представляет собой однородную или неоднородную смесь носителя, отдельных частиц твердого или полутвердого материала и носителя с неплотно налипшим на него твердым и полутвердым материалом.

15. Способ по пп. 1 или 2, в котором на стадии (г) получают гранулы частиц твердого или полутвердого материала с носителем.

16. Способ по пп. 1 или 2, в котором на стадии (г) получают по меньшей мере часть носителя, частично или полностью покрытого частицами твердого или полутвердого материала.

17. Способ по п. 16, в котором на полученный на стадии (г) покрытый частицами твердого или полутвердого материала носитель способом по п. 15 одно- или многократно наносят покрытие, в качестве которого каждый раз используют либо тот же, что и первоначально, либо другой твердый или полутвердый материал.

18. Способ по п. 1, в котором на стадии (б) раствор, полученный с использованием сжиженного газа, подают в зону пониженного давления.

19. Способ по п. 2, в котором на стадии (б) жидкий раствор подают в зону, в которой находится сжиженный газ.

20. Способ по п. 2, в котором на стадии (б) жидкий раствор подают в зону, в которую затем подают сжиженный газ.

21. Способ по п. 1, при осуществлении которого: (а) растворяют твердый или полутвердый физиологически активный материал в сжиженном газе с получением раствора, содержащего растворитель из сжиженного газа и растворенный в нем твердый или полутвердый физиологически активный материал,

(б) из полученного на стадии (а) раствора осаждают микрочастицы и/или наночастицы физиологически активного материала путем подачи раствора через отверстие в зону пониженного давления,

(в) подаваемый в зону пониженного давления раствор и осажденные на этапе (б) микрочастицы и/или наночастицы направляют на перемешиваемый или в перемешиваемый слой порошка носителя, который содержит микрочастицы и/или наночастицы фармацевтически приемлемых вспомогательного вещества или эксципиента, и (г) по меньшей мере часть полученных на стадии (б) микрочастиц и/или наночастиц удерживают и диспергируют в порошке носителя с получением смеси из частиц физиологически активного материала и носителя, гранул частиц физиологически активного материала с носителем, носителя, частично или полностью покрытого физиологически активным материалом, или их смесей, при этом слой носителя поддерживают в перемешиваемом состоянии по меньшей мере на стадиях (в) и (г).

22. Способ по п. 21, в котором сжиженный газ представляет собой сжиженный диоксид углерода, носитель представляет собой лактозу, отверстие, через которое раствор сжиженного газа подают в зону пониженного давления, расположено внутри слоя носителя, когда он находится в состоянии покоя, а слой носителя по меньшей мере на стадиях (в) и (г) непрерывно перемешивают мешалкой, вращающейся со скоростью от 300 до 1000 об/мин.

23. Способ по п. 2, при осуществлении которого: (а) твердый или полутвердый физиологически активный материал растворяют в жидком растворителе с получением раствора, содержащего жидкий растворитель и растворенный в нем твердый или полутвердый физиологически активный материал,

(б) из полученного на этапе (а) жидкого раствора осаждают микрочастицы и/или наночастицы физиологически активного материала путем подачи раствора через отверстие или (1) в зону, в которой находится сжиженный газ, в котором жидкий растворитель, по существу, растворяется, а физиологически активный материал, по существу, не растворяется, или (2) в зону, в которой после подачи в нее сжиженного газа происходит растворение жидкого растворителя в сжиженном газе и осаждение микрочастиц и/или наночастиц;

(в) подаваемый через отверстие раствор и осажденные на стадии (б) микрочастицы и/или наночастицы направляют на или в перемешиваемый слой порошка носителя, который содержит микрочастицы и/или наночастицы фармацевтически приемлемых вспомогательного вещества или эксципиента, и

(г) по меньшей мере часть полученных на стадии

(б) микрочастиц и/или наночастиц удерживают в порошке носителя с получением смеси из частиц физиологически активного материала и носителя, гранул частиц физиологически активного материала с носителем, носителя, частично или полностью покрытого физиологически активным материалом, или их смесей, при этом слой носителя поддерживают в перемешиваемом состоянии по меньшей мере на стадиях (в) и (г).

24. Способ по п. 23, в котором жидкий растворитель представляет собой алифатический спирт, жидкий раствор распыляют в зону, в которой находится сжиженный газ, через отверстие, расположенное внутри слоя носителя, который в это время находится в состоянии покоя, а слой носителя по меньшей мере на стадиях (в) и (г) непрерывно перемешивают мешалкой, вращающейся со скоростью от 300 до 1000 об/мин.

25. Способ по п. 24, в котором твердый или полутвердый физиологически активный материал и твердое или полутвердое связующее на стадии (а) растворяют в жидком растворе, в качестве жидкого растворителя используют метанол или этанол, в качестве сжиженного газа используют сжиженный диоксид углерода, а в качестве носителя используют лактозу.

(11) IAP 03476

(13) С

(51) 8 А 61 К 9/20, А 61 К 31/63, А 61 К 31/54, А 61 К 31/495, А 61 К 31/415, А 61 Р 9/00

(21) IAP 2004 0316

(22) 16.01.2002

(71)(73) БЁРИНГЕР ИНГЕЛЬХАЙМ ФАРМА ГМБХ энд КО.КГ, DE

(72) ФРИДЛ, Томас; ШЕПКИ, Готтфрид, DE

(85) 16.08.2004

(86) PCT/EP 02/00395, 16.01.2002

(87) WO 03/059327, 24.07.2003

**(54) Таркибида телмисартан ва диуретик бўлган икки қатламли фармацевтик таблетка ва унинг олиниши**  
**Двухслойная фармацевтическая таблетка, содержащая телмисартан и диуретик, и ее получение**

(57) 1. Таркибига деярли аморф шаклдаги телмисартан кирган, таблетканинг эрувчан матриксида жойлашган биринчи қатлам ва таркибида гидрохлортиазид бўлган, таблетканинг парчаланадиган матриксида жойлашган иккинчи қатламли икки қатламли фармацевтик таблетка.

2. 1-банд бўйича икки қатламли фармацевтик таблеткада унинг эрувчан матрикси тез ажралишни таъминлайди.

3. 1- ёки 2-банд бўйича икки қатламли фармацевтик таблеткада унинг эрувчан матрикси тар-

кибига асосий агент, сувда эрувчан эритгич кирди ва бошқа эксципиентлар ва ёрдамчи моддалар кириши шарт эмас.

4. 3-банд бўйича икки қатламли фармацевтик таблеткада асосий агент ишкорли металллар, асосий аминокислоталар ва меглуминдан танлаб олинади.

5. 3- ёки 4-банд бўйича икки қатламли фармацевтик таблеткада эритгич глюкоза типигаги моносахаридлар; сахароза ва лактоза типигаги олигосахаридлар; ва сорбит, маннит, дулцит, рибит ва ксилит типигаги шакар спиртлари каби углеводлардан танлаб олинади.

6. 3-5-бандларнинг бири бўйича икки қатламли фармацевтик таблеткада бошқа эксципиентлар ва ёрдамчи моддалар таркибига боғловчи моддалар, ташувчилар, тўлдирувчилар, ёғловчилар, оқувчанликни оширувчи агентлар, кристаллаштиришни секинлатувчилар, солюбилизаторлар, бўёқ моддалар, рН миқдорини назорат қилувчи агентлар, юзаки-актив моддалар ва эмульгаторлар кирган қатордан танлаб олинади.

7. 1-6-бандларнинг бири бўйича икки қатламли фармацевтик таблеткада унинг биринчи қатлами таркибида телмисартан ва асосий агент бўлган сув эритмасини, чанглатиш билан қуритилган гранулалар олиш билан бирга, чанглатиш билан қуритиш, чанглатиш билан қуритилган гранулаларни, премик олиш билан бирга, сувда эрувчи эритгич билан аралаштириш, охириги аралашмани олиш билан пермиксни ёғловчи билан аралаштириш ва олинган аралашмани таблетканинг биринчи қатламини олиш билан пресслаш.

8. 1-7-бандларнинг бири бўйича икки қатламли фармацевтик таблеткада унинг парчаланувчи матрикси таркибига тўлдирувчи, боғловчи модда, юмшатувчи кирди ва бошқа эксципиентлар ва ёрдамчи моддалар кириши шарт эмас.

9. 8-банд бўйича икки қатламли фармацевтик таблеткада бошқа эксципиентлар ва ёрдамчи моддалар таркибига ташувчилар, аралаштирувчилар, агентлар оқувчанлигини оширувчи ёғловчилар, солюбилизаторлар, бўёқ моддалар, рН миқдорини назорат қилувчи агентлар, юзаки-актив моддалар ва эмульгаторлар кирган қатордан танлаб олинади.

10. Таркибида 10 дан 160 мг гача, асосан 20 дан 80 мг гача телмисартан ва 6,25 дан 50 мг гача, асосан, 12,5 дан 25 мг гача гидрохлортиазид бўлган 1-9-бандларнинг бири бўйича икки қатламли фармацевтик таблетка.

11. Икки қатламли фармацевтик таблеткани олиш усули таклиф этилганки, унда қуйидаги босқичлар амалга оширилади:

(I) қуйидаги йўл билан таблетка биринчи қатламининг композицияси олинади:



а) таркибига телмисартан, энг камида битта эритувчи ва керак бўлганда солибилизатор ва /ёки кристаллизацияни секинлатувчи кирган сув эритмасини тайёрлаш,

б) чанглатишда куритилган гранулаларни олиш билан бирга сув эритмасини чанглатиш билан куриштиш,

в) премикс олиш билан бирга чанглатиш билан куритилган гранулаларни сувда эрувчи эритгич билан аралаштириш,

г) таблетканинг биринчи қатлами учун охирги аралашмасини олиш билан бирга премиксни ёғловчи билан аралаштириш,

д) керак бўлганда а)-г) босқичларининг бирортасида бошқа эксципиентлар ва/ёки ёрдамчи моддаларни аралаштириш.

(II) куйидаги йўл билан таблетка иккинчи қатлами композицияси олинади:

е) гидрохлортиазидни таблетканинг парчаланувчи матрикси компонентлари ва керак бўлганда бошқа эксципиентлар ва/ёки ёрдамчи моддалар билан аралаштириш ва/ёки грануляциялаш,

ж) таблетканинг иккинчи қатлами учун охирги аралашмани олиш билан бирга аралашмага ёғловчи қўшиш,

(III) таблетканинг биринчи ёки иккинчи қатлами композицияси таблетка прессиға киритилади,

(IV) таблетка қатламини олиш билан таблетка қатлами композицияси прессланади,

(V) таблетка бошқа қатламининг композицияси таблетка прессиға киритилади, ва

(VI) таблетканинг иккала қатлами композициялари икки қатламли таблетка олиш билан прессланади.

12.  $\leq 5$  мас.%, асосан,  $\leq 3,5$  мас.% қолдиқ намликка эга бўлган чанглатиш билан куритилган гранулалар олинадиган 11-банд бўйича усул.

13. б) босқичдаги чанглатиш билан куриштиш ҳаво температураси чанглатувчи куригичнинг  $u1085$  чиқиш жойида тахминан 80 дан 90°C гача амалга ошириладиган 11-ёки 12-банд бўйича усул.

14. в), г), е) ва ж) босқичларининг бирортасида аралаштириш юкори сурилиш кучланишига эга бўлган аралаштиргичда ёки эркин аралаштирадиган аралаштиргичда амалга ошириладиган 11-13 бандларнинг бири бўйича усул.

15. е) бокичидаги аралаштириш курук аралаштириш ёки асосан хўл грануляция шароитида амалга ошириладиган 11-14 бандларнинг бири бўйича усул.

16. 11-15-бандларнинг бири бўйича усул, бунда таблетканинг биринчи қатламини пресшлашда сарфланадиган босувчи кучи ва таблетка бирин-

чи ва иккинчи қатламини бирга пресшлашда босувчи куч 1:10 дан 1:2 гача нисбатга тенг.

1. Двухслойная фармацевтическая таблетка, которая имеет первый слой, содержащий телмисартан в практически аморфной форме, который находится в растворяющемся матриксе таблетки, и второй слой, содержащий гидрохлортиазид, который находится в распадающемся матриксе таблетки.

2. Двухслойная фармацевтическая таблетка по п. 1, где растворимый матрикс таблетки обеспечивает быстрое высвобождение.

3. Двухслойная фармацевтическая таблетка по п. 1 или 2, где растворимый матрикс таблетки содержит основной агент, водорастворимый разбавитель и необязательно другие эксципиенты и вспомогательные вещества.

4. Двухслойная фармацевтическая таблетка по п. 3, где основной агент выбирают из гидроксидов щелочных металлов, основных аминокислот и меглумина.

5. Двухслойная фармацевтическая таблетка по п. 3 или 4, где водорастворимый разбавитель выбирают из углеводов, таких как моносахариды типа глюкозы; олигосахариды типа сахарозы и лактозы и сахарные спирты типа сорбита, маннита, дулцита, рибита и ксилита.

6. Двухслойная фармацевтическая таблетка по одному из пунктов 3-5, где другие эксципиенты и вспомогательные вещества выбирают из ряда, включающего связующие вещества, носители, наполнители, замасливатели, повышающие текучесть агенты, замедлители кристаллизации, солибилизаторы, красители, агенты, регулирующие значение pH, поверхностно-активные вещества и эмульгаторы.

7. Двухслойная фармацевтическая таблетка по одному из пунктов 1-6, где первый слой таблетки получают путем сушки распылением водного раствора, содержащего телмисартан и основной агент, с получением высушенных распылением гранул, смешения высушенных распылением гранул с водорастворимым разбавителем с получением премикса, смешения премикса с замасливателем с получением конечной смеси и прессования конечной смеси с образованием первого слоя таблетки.

8. Двухслойная фармацевтическая таблетка по одному из пунктов 1-7, где распадающийся матрикс таблетки содержит наполнитель, связующее вещество, разрыхлитель и необязательно другие эксципиенты и вспомогательные вещества.

9. Двухслойная фармацевтическая таблетка по п. 8, где другие эксципиенты и вспомогательные вещества выбирают из ряда, включающего носители, разбавители, замасливатели, повышающие текучесть агенты, солюбилизаторы, красители, агенты, регулирующие значение рН, поверхностно-активные вещества и эмульгаторы.

10. Двухслойная фармацевтическая таблетка по одному из пунктов 1-9, содержащая от 10 до 160 мг, предпочтительно от 20 до 80 мг телмисартана и от 6,25 до 50 мг, предпочтительно от 12,5 до 25 мг гидрохлортиазида.

11. Способ получения двухслойной фармацевтической таблетки, заключающийся в том, что осуществляют следующие стадии:

(I) получают композицию первого слоя таблетки путем

а) приготовления водного раствора, содержащего телмисартан, по меньшей мере один основной агент и при необходимости солюбилизатор и/или замедлитель кристаллизации,

б) сушки распылением водного раствора с получением высушенных распылением гранул,

в) смешения высушенных распылением гранул с водорастворимым разбавителем с получением премикса,

г) смешения премикса с замасливателем с получением конечной смеси для первого слоя таблетки,

д) добавления при необходимости других эксципиентов и/или вспомогательных веществ на любой из стадий а)-г),

(II) получают композицию второго слоя таблетки путем

е) смешения и/или грануляции гидрохлортиазида с компонентами распадающегося матрикса таблетки и при необходимости с другими эксципиентами и/или вспомогательными веществами,

ж) добавления к смеси замасливателя с получением конечной смеси для второго слоя таблетки,

(III) вносят композицию первого или второго слоя таблетки в таблетировочный пресс,

(IV) прессуют композицию слоя таблетки с получением слоя таблетки,

(V) вносят композиции другого слоя таблетки в таблетировочный пресс и

(VI) прессуют композиции обоих слоев таблетки с получением двухслойной таблетки.

12. Способ по п. 11, в котором получают высушенные распылением гранулы, имеющие остаточную влажность  $\leq 5$  мас.%, предпочтительно  $\leq 3,5$  мас.%.  
13. Способ по п. 11 или 12, в котором сушку распылением на стадии б) осуществляют при температуре воздуха на выходе распылительной сушилки приблизительно от 80 до 90°C.

14. Способ по одному из пунктов 11-13, в котором смешение на любой из стадий в), г), е) и ж) осуществляют в смесителе с высокими сдвиговыми усилиями или в смесителе со свободным перемешиванием.

15. Способ по одному из пунктов 11-14, в котором смешение на стадии е) осуществляют в условиях сухого смешения или предпочтительно в условиях мокрой грануляции.

16. Способ по одному из пунктов 11-15, в котором соотношение сжимающей силы, прилагаемой при прессовании первого слоя таблетки, и сжимающей силы, прилагаемой при совместном прессовании первого и второго слоев таблетки, составляет от 1:10 до 1:2.

(11) IAP 03477

(13) C

(51) 8 A 61 K 9/72, A 61 K 31/5375, A 61 P 11/00

(21) IAP 2003 0801

(22) 24.10.2001

(31)(32)(33) 100 54 036.8, 31.10.2000, DE

(71)(73) БЁРИНГЕР ИНГЕЛЬХАЙМ ФАРМА ГМБХ энд КО. КГ, DE

(72) НИКЛАУС-ХУМКЕ, Барбара; ШМЕЛЬЦЕР, Хригель; БАРТ, Петра; ДРЕХЗЕЛЬ, Карин, DE

(85) 30.05.2003

(86) PCT/EP 01/12292, 24.10.2001

(87) WO 02/036104, 10.05.2002

**(54) Ингаляцияда қўллаш учун пропеллентни ичига олмаган доривор композиция ва ундан фойдаланган ҳолда астма ва ёки ўпканинг сурункали обструктив касаллигини даволаш усули**

**Не содержащая пропеллента лекарственная композиция для ингаляционного применения и способ лечения астмы и/или хронического обструктивного заболевания легких с ее использованием**

(57) 1. Ингаляцияда қўллаш учун пропеллентни ичига олмаган доривор композиция, у:

таъсир этувчи модда сифатида тиотропийга нисбатан ҳисобланганда 0,0005 дан 5 масса % гача концентрацияда тиотропийнинг тузини, таъсир этувчи модда учун эритувчи сифатида сувни,

рН қийматини 2,0 дан 3,1 гача оралиқда ушлаб туриш учун кислотани,

фармакологик мақбул консервантни,

эдитин кислотаси ёки эдитин кислотасининг тузини 0 дан ортиқдан 25 мг/100 мл гача миқдорда ичига олади.

2. 1-банд бўйича доривор композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у қўшимча равишда фармакологик мақбул комплекс ҳосил қилувчи ва ёки барқарорлаштирувчини, ва ёки фармако-

логик мақбул ҳамэритувчини, ва/ёки бошқа фармакологик мақбул ёрдамчи моддалар ва консервантга қўшимча равишда қўшилмаларни ичига олади.

3. 1-банд бўйича доривор композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, тиотропийнинг тузи ўзи билан бромид, хлорид, иодид, метилсульфат, метансульфонат ва/ёки п-толуолсульфонатни ифодалайди.

4. 1-банд бўйича доривор композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, таъсир этувчи модда ўзи билан тиотропийбромидни ифодалайди.

5. 1-банд бўйича доривор композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, таъсир этувчи модда ўзи билан тиотропийбромиднинг моногидратини ифодалайди.

6. 1-5-бандларнинг исталгани бўйича доривор восита шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибида 100 мл га 5 дан 10 мг дан паст бўлган миқдорда эдитин кислотасининг тузи мавжуд бўлади.

7. 1-банд бўйича доривор композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда натрий эдетат эдитин кислотасининг тузи бўлиб ҳисобланади.

8. 1-7-бандларнинг исталгани бўйича доривор восита шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда унинг рН қиймати 2,5 дан 3,1 гачани, кўпроқ 2,7 дан 3,1 гачани, яна ҳам кўпроқ 2,7 дан 3,0 гачани ташкил қилади.

9. 1-8-бандларнинг исталгани бўйича доривор восита шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ундаги тиотропийнинг концентрацияси 0,001 ва 3 масса % орасидаги, кўпроқ 0,0005 дан 5 масса % гача, яна ҳам кўпроқ 0,0005 дан 0,25 масса % гача, янада ҳам энг кўпроқ 0,001 дан 0,1 масса % гача миқдорни ташкил қилади.

10. 1-9-бандларнинг исталгани бўйича доривор восита шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у консервант сифатида бензалконийхлоридни ичига олади.

11. 1-10-бандларнинг исталгани бўйича доривор восита шу билан ф а р қ л а н а д и к и, консервант билан биргаликда фармакологик мақбул ёрдамчи моддалар ва қўшилмалардан фойдаланилади.

12. 11-банд бўйича доривор восита шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у ёрдамчи модда сифатида антиоксидантни ичига олади.

13. Сувни, 0,1 масса % миқдорида тиотропийбромидни, 0,01 масса % миқдорида бензалконийхлоридни, 0,05 масса % миқдорида натрий эдетатни ва хлорид кислотаси ёрдамида 3,0 миқдорида ўрнатилган рН қийматини ичига олган доривор композиция.

14. Ингалятор ёрдамида сочиш учун 1-13-бандларнинг исталгани бўйича доривор композиция-

ни қўллаш, ингалятор 100 дан 600 гача бар босим берилганида 2 дан 10 гача мкм чуқурликдаги ва 5 дан 15 гача мкм кенгликдаги энг камида битта сочиш тешиги бўлган сопло орқали 10 дан 50 гача мкл ни ташкил қиладиган доривор композициянинг маълум бир миқдорини ингаляция аэрозолини ҳосил қилган ҳолда сочишга имкон беради.

15. 14-банд бўйича қўллаш шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда энг камида битта сочиш тешиги энг камида иккита сочиш тешиклари билан ҳосил қилинган бўлиб, улар бир-бирига оғишган ҳолда соплонинг чиқариш тешигига тўғри келади ва ўзаро 20 дан 160° гача бурчакни ҳосил қилади.

16. 14-, 15-бандларнинг исталгани бўйича қўллаш шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ингаляторнинг ўлчамлари узунлиги бўйича 9 дан 15 гача см ни ва кенлиги бўйича 2 дан 4 гача см ни ташкил қилади.

17. 14-16-бандларнинг исталгани бўйича қўллаш шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ингаляторни ҳаракатга келтириш барча циклларининг 97% да чиқариб бериладиган композициянинг белгиланган порцияси 5 дан 30 гача мг ни ташкил этади, бунда кўрсатилган қийматлардан 25% га тенг бўлган оғишишларга йўл қўйилади.

18. 17-банд бўйича қўллаш шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ингаляторни ҳаракатга келтириш барча циклларининг 97% да чиқариб бериладиган композициянинг белгиланган порцияси 5 дан 30 гача мг ни ташкил этади, бунда кўрсатилган қийматлардан 20% га тенг бўлган оғишишларга йўл қўйилади.

19. 17- ёки 18-банд бўйича қўллаш шу билан ф а р қ л а н а д и к и, композициянинг белгиланган порциясини чиқариб бериш энг камида ингалторни ҳаракатга келтириш барча циклларининг 98% да таъминланади.

20. 1-13-бандларнинг исталгани бўйича доривор композицияни астма ва/ёки ўпканинг сурункали обструктив касаллигини даволаш учун доривор восита сифатида қўллаш.

21. 14-19-бандларнинг исталгани бўйича ингалятордан фойдаланган ҳолда 1-13-бандларнинг исталгани бўйича доривор композицияни қўллаб астма ва/ёки ўпканинг сурункали обструктив касаллигини даволаш усули.

---

1. Не содержащая пропеллента лекарственная композиция для ингаляционного применения, содержащая соль тиотропия в качестве действующего вещества в концентрации от 0,0005 до 5 мас.% в пересчете на тиотропий, воду в качестве растворителя для действующего вещества,

кислоту для поддержания значения рН в пределах от 2,0 до 3,1, фармакологически приемлемый консервант, эдитиновую кислоту или соль эдитиновой кислоты в количестве от более 0 до 25 мг/100 мл.

2. Лекарственная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что она дополнительно содержит фармакологически приемлемый комплексобразователь и/или стабилизатор, и/или фармакологически приемлемый соразтворитель, и/или иные фармакологически приемлемые вспомогательные вещества и добавки в дополнение к консерванту.

3. Лекарственная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что соль тиотропия представляет собой бромид, хлорид, йодид, метилсульфат, метансульфонат и/или п-толуолсульфонат.

4. Лекарственная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что действующее вещество представляет собой тиотропийбромид.

5. Лекарственная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что действующее вещество представляет собой моногидрат тиотропийбромида.

6. Лекарственная композиция по любому из пунктов 1-5, отличающаяся тем, что в ней содержится соль эдитиновой кислоты в количестве от 5 до менее 10 мг на 100 мл.

7. Лекарственная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что солью эдитиновой кислоты является эдетат натрия.

8. Лекарственная композиция по любому из пунктов 1-7, отличающаяся тем, что ее значение рН составляет от 2,5 до 3,1, предпочтительно от 2,7 до 3,1, наиболее предпочтительно от 2,7 до 3,0.

9. Лекарственная композиция по любому из пунктов 1-8, отличающаяся тем, что концентрация в ней тиотропия составляет между 0,001 и 3 мас.%, предпочтительно от 0,0005 до 5 мас.%, еще предпочтительнее от 0,0005 до 0,25 мас.%, наиболее предпочтительно от 0,001 до 0,1 мас.%

10. Лекарственная композиция по любому из пунктов 1-9, отличающаяся тем, что она содержит бензалконийхлорид в качестве консерванта.

11. Лекарственная композиция по любому из пунктов 1-10, отличающаяся тем, что наряду с консервантом используются фармакологически приемлемые вспомогательные вещества и добавки.

12. Лекарственная композиция по п. 11, отличающаяся тем, что она содержит антиоксидант в качестве вспомогательного вещества.

13. Лекарственная композиция, которая содержит воду, 0,1 мас.% тиотропийбромида, 0,01 мас.% бензалконийхлорида, 0,05 мас.% эдетата натрия и значение рН которой установлено с помощью соляной кислоты на 3,0.

14. Применение лекарственной композиции по любому из пунктов 1-13 для распыления с помощью ингалятора, который при приложении давления от 100 до 600 бар позволяет распылять через сопло по меньшей мере с одним распылительным отверстием глубиной от 2 до 10 мкм и шириной от 5 до 15 мкм определенное количество лекарственной композиции, составляющей от 10 до 50 мкл, с образованием ингаляционного аэрозоля.

15. Применение по п. 14, отличающееся тем, что по меньшей мере одно распылительное отверстие образовано по меньшей мере двумя распылительными отверстиями, которые под наклоном друг к другу сходятся в сторону выходного отверстия сопла и образуют между собой угол от 20 до 160°.

16. Применение по любому из пунктов 14, 15, отличающееся тем, что размеры ингалятора составляют от 9 до 15 см в длину и от 2 до 4 см в ширину.

17. Применение по любому из пунктов 14-16, отличающееся тем, что заданная порция композиции, выдаваемая по меньшей мере при 97% всех циклов приведения ингалятора в действие, составляет от 5 до 30 мг при допустимом отклонении от указанных значений, равном 25%.

18. Применение по п. 17, отличающееся тем, что заданная порция композиции, выдаваемая по меньшей мере при 97% всех циклов приведения ингалятора в действие, составляет от 5 до 30 мг при допустимом отклонении от указанных значений, равном 20%.

19. Применение по п. 17 или 18, отличающееся тем, что выдача заданной порции композиции обеспечивается по меньшей мере при 98% всех циклов приведения ингалятора в действие.

20. Применение лекарственной композиции по любому из пунктов 1-13 в качестве лекарственного средства для лечения астмы и/или хронического обструктивного заболевания легких.

21. Способ лечения астмы и/или хронического обструктивного заболевания легких с применением лекарственной композиции по любому из пунктов 1-13 с использованием ингалятора по любому из пунктов 14-19.

(11) IAP 03478

(13) C

(51) 8 A 61 K 31/41, C 07 D 257/00, C 07 D 417/00, C 07 D 401/00, C 07 D 405/00, C 07 D 403/00, A 61 K 31/427, A 61 K 31/4427, A 61 P 29/00

(21) IAP 2005 0024

(22) 03.08.2003

(31)(32)(33) 60/403,162, 13.08.2002, US

(71)(73) Уорнер-Ламберт Компани Эл-Эл-Си, US

(72) БАНКЕР, Эми, Мэй; МОРРИС, Марк, Энтони; О'БРАЙЕН, Патрик, Майкл; УИЛСОН, Майкл, Уильям, US

(85) 27.01.2005

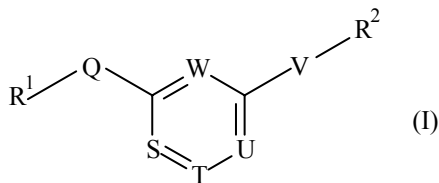
(86) PCT/IB 03/003616, 03.08.2003

(87) WO 04/014366, 19.02.2004

(54) Матрикси металлопротеиназаларнинг ингибиторлари сифатида гетеробиарил хосилалар, улар асосидаги фармацевтик композиция, ҳамда улардан фойдаланган ҳолда даволаш усуллари

Гетеробиарильные производные в качестве ингибиторов матриксных металлопротеиназ, фармацевтическая композиция на их основе и способы лечения с их использованием

(57) 1. (I) формулани бирикма



ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда:

R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> боғлиқ бўлмаган ҳолда:

H;

C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил;алмашинган C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил;C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>-алкенил;алмашинган C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>-алкенил;C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>-циклоалкил;алмашинган C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>-циклоалкил;C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>-циклоалкил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);алмашинган C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>-циклоалкил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);

3-6 аъзолик гетероциклоалкил;

алмашинган 3-6 аъзолик гетероциклоалкил;

3-6 аъзолик гетероциклоалкил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);алмашинган 3-6 аъзолик гетероциклоалкил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);фенил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);алмашинган фенил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);нафтил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);алмашинган нафтил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);5, 6, 9 ва 10 аъзолик гетероарил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);алмашинган 5, 6, 9 ва 10 аъзолик гетероарил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);

фенил;

алмашинган фенил;

нафтил;

алмашинган нафтил;

5, 6, 9 ва 10 аъзолик гетероарил;

алмашинган 5, 6, 9 ва 10 аъзолик гетероарил;

R<sup>3</sup>O-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);алмашинган R<sup>3</sup>O-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил);

5 ёки 6 аъзолик гетероарил;

алмашинган 5 ёки 6 аъзолик гетероарил;

8-10 аъзолик гетеробиарил;

алмашинган 8-10 аъзолик гетеробиарил;

фенил-O-(C<sub>1</sub>-C<sub>8</sub>-алкиленил);алмашинган фенил-O-(C<sub>1</sub>-C<sub>8</sub>-алкиленил);фенил-S-(C<sub>1</sub>-C<sub>8</sub>-алкиленил);алмашинган фенил-S-(C<sub>1</sub>-C<sub>8</sub>-алкиленил)дан

танлаб олинган;

бу ерда R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> ларнинг иккаласи:

H;

C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил;C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>-алкенил;C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>-алкинил; ваC<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>-циклоалкилдан танланмаган;хар бир R<sup>3</sup> боғлиқ бўлмаган ҳолда:

H;

C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил;алмашинган C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил;

фенил;

алмашинган фенилдан танлаб олинган;

S ўзи билан N ни ифодалайди;

T, U ва W ларнинг хар бири ўзи билан C-R<sup>4</sup> ни ифодалайди;хар бир R<sup>4</sup> боғлиқ бўлмаган ҳолда:

H;

CH<sub>3</sub>; ваCH<sub>3</sub>O дан танлаб олинган;

V ўзи билан 5 аъзолик гетероариленилни ифодалайди; ва

Q ўзи билан N(H)C(O) ни ифодалайди;

хар бир «алмашинган» гуруҳ боғлиқ бўлмаган ҳолда:

C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил;C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>-алкенил;C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>-циклоалкил;C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>-циклоалкилметил;

фенил;

фенилметил;

3-6 аъзолик гетероциклоалкил;

3-6 аъзолик гетероциклоалкилметил;

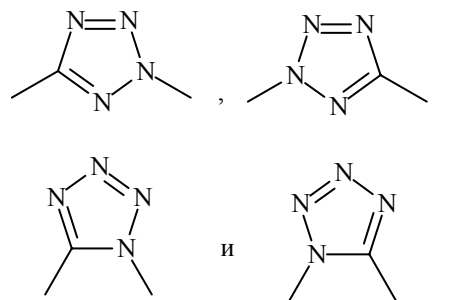
циано;

CF<sub>3</sub>;(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил)-OC(O);(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил)-OCH<sub>2</sub>;

$H_2NCH_2$ ;  
 $(C_1-C_6\text{-алкил})-N(H)CH_2$ ;  
 $(C_1-C_6\text{-алкил})_2NCH_2$ ;  
 $N(H)_2C(O)$ ;  
 $N(H)_2C(O)O$ ;  
 $(C_1-C_6\text{-алкил})-O$ ;  
 $H_2N$ ;  
 $(C_1-C_6\text{-алкил})-N(H)$ ;  
 $(C_1-C_6\text{-алкил})_2N$ ; ва  
 $(C_1-C_6\text{-алкил})-S(O)_2$  дан танлаб олинган ҳар бири боғлиқ бўлмаган ҳолда углерод ёки азот атоми бўйича 1 дан 4 гача ўриндошларни ичига олади; бу ерда углерод атоми бўйича ҳар бир ўриндош қўшимча равишда боғлиқ бўлмаган ҳолда: галогено;  $HO_2C$ ; ва  $OCH_2O$  дан танлаб олинishi мумкин, бу ерда ҳар бир O 5 аъзолик ҳалқани ҳосил қилган ҳолда углероднинг қўшни атомлари билан боғланган; бу ерда 2 та ўриндош  $C=O$  гуруҳини ҳосил қилган ҳолда ўзлари бириккан углерод атоми билан биргаликда олинishi мумкин; бу ерда ҳар бир 5 аъзолик гетероариленил боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан углерод атомлари ва 1 O, 1 S, 1 NH ва 4 N дан танлаб олинган 1-4 гетероатомларни ичига олган 5 аъзолик ҳалқани ифодалайди, бу ерда O ва S атомлари биргаликда иштирок этмайди, ва бу ерда гетероариленил циано ва ацетилдан танлаб олинган 1 та ўриндош билан эҳтимол алмашинмаган ёки алмашинган бўлиши мумкин; бу ерда ҳар бир гетероциклоалкил ўзи билан боғлиқ бўлмаган ҳолда 2 O ва 1 N дан танлаб олинган углерод атомлари ва 1 ёки 2 гетероатомларни ичига олган ҳалқани ифодалайди, ва бу ерда иккита O атоми иштирок этган тақдирда, ушбу иккита O атомлари бир-бири билан боғланмаган, ва бу ерда мазкур ҳалқа тўйинган бўлиб ҳисобланади ёки эҳтимол битта углерод-углеродли ёки углерод-азотли қўшбоғни ичига олади; бу ерда ҳар бир 5 аъзолик гетероарил углерод атомларини ва боғлиқ бўлмаган ҳолда 1 O, 1 S, 1 N(H) ва 4 N дан танлаб олинган 1-4 гетероатомларни ичига олади, ва ҳар бир 6 аъзолик гетероарил углерод атомлари ва боғлиқ бўлмаган ҳолда N, N(H) ва  $N(C_1-C_6\text{-алкил})$ дан танлаб олинган 1 ёки 2 гетероатомларни ичига олади, ҳамда 5 аъзолик гетероарил ва 6 аъзолик гетероарил ўзи билан моноциклик ҳалқаларни ифодалайди, ҳамда 9 аъзолик гетероарил ва 10 аъзолик гетероарил ўзи билан тегишинча 6,5-конденсатланган ва 6,6-конденсатланган бициклик ҳалқаларни ифодалайди, бу ерда бициклик ҳалқанинг 2 та конденсатланган ҳалқалардан энг камида 1 таси ароматик бўлиб ҳисобланади, ва бу ерда,

ҳар иккала O ва S атомлари иштирок этган тақдирда, кўрсатиб ўтилган O ва S атомлари бир-бири билан боғланмаган; бу ерда исталган  $(C_1-C_6\text{-алкил})_2N$  гуруҳга доир, кўрсатиб ўтилган  $C_1-C_6\text{-алкил}$  гуруҳлари ўзлари бириккан азот атоми билан 5 ёки 6 аъзолик гетероциклоалкилни ҳосил қилган ҳолда эҳтимол биргаликда олинishi мумкин; ва бу ерда юқорида эслатиб ўтилган ҳар бир гуруҳ ва ҳар бир ўриндош боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган.

2. 1-банд бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик макбул тузи, бу ерда V куйидаги гуруҳлардан танлаб олинган:



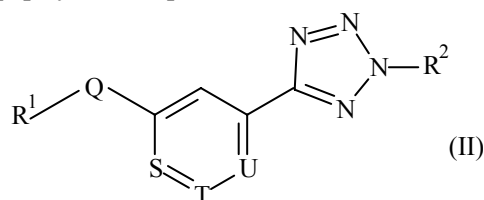
3. 2-банд бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик макбул тузи, бу ерда  $R^1$  ва  $R^2$  лардан энг камида биттаси боғлиқ бўлмаган ҳолда:  $C_3-C_6\text{-циклоалкил}-(C_1-C_6\text{-алкиленил})$ ; ва алмашинган  $C_3-C_6\text{-циклоалкил}-(C_1-C_6\text{-алкиленил})$  дан танлаб олинган.

4. 3-банд бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик макбул тузи, бу ерда ҳар бир  $C_1-C_6\text{-алкиленил}$  ўзи билан  $CH_2$  ни ифодалайди.

5. 4-банд бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик макбул тузи, бу ерда энг камида битта ўриндош:

$CO_2H$ ;  
 $CO_2CH_3$ ;  
 $CH_3O$ ;  
 F;  
 Cl;  
 CN;  
 $CF_3$ ;  
 $CH_3S(O)_2$ ;  
 $CH_3$  гуруҳларидан танлаб олинган; ёки бу ерда энг камида иккита ўриндош ўзи билан Cl ва F, 2 F ёки  $OCH_2O$  ни ифодалайди, бу ерда ҳар бир O 5 аъзолик ҳалқани ҳосил қилган ҳолда қўшни углерод атомлари билан боғланган.

6. II формулалари бирикма



ёки унинг фармацевтик мақбул тузи,  
бу ерда:  
 $R^1$  ва  $R^2$  боғлиқ бўлмаган ҳолда:  
H;  
 $C_1$ - $C_6$ -алкил;  
алмашинган  $C_1$ - $C_6$ -алкил;  
 $C_2$ - $C_6$ -алкенил;  
алмашинган  $C_2$ - $C_6$ -алкенил;  
 $C_3$ - $C_6$ -циклоалкил;  
алмашинган  $C_3$ - $C_6$ -циклоалкил;  
 $C_3$ - $C_6$ -циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
алмашинган  $C_3$ - $C_6$ -циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
3-6 аъзолик гетероциклоалкил;  
алмашинган 3-6 аъзолик гетероциклоалкил;  
3-6 аъзолик гетероциклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
алмашинган 3-6 аъзолик гетероциклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
фенил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
алмашинган фенил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
нафтил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
алмашинган нафтил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
5, 6, 9 ва 10 аъзолик гетероарил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
алмашинган 5, 6, 9 ва 10 аъзолик гетероарил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
фенил;  
алмашинган фенил;  
нафтил;  
алмашинган нафтил;  
5, 6, 9 ва 10 аъзолик гетероарил;  
алмашинган 5, 6, 9 ва 10 аъзолик гетероарил;  
 $R^3O$ -( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
алмашинган  $R^3O$ -( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил);  
5 ёки 6 аъзолик гетероарил;  
алмашинган 5 ёки 6 аъзолик гетероарил;  
8-10 аъзолик гетеробиарил;  
алмашинган 8-10 аъзолик гетеробиарил;  
фенил-О-( $C_1$ - $C_8$ -алкиленил);  
алмашинган фенил-О-( $C_1$ - $C_8$ -алкиленил);  
фенил-S-( $C_1$ - $C_8$ -алкиленил);  
алмашинган фенил-S-( $C_1$ - $C_8$ -алкиленил)дан танлаб олинган;  
бу ерда  $R^1$  ва  $R^2$  лардан энг камида биттаси боғлиқ бўлмаган ҳолда:  
 $C_3$ - $C_6$ -циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил); ва  
алмашинган  $C_3$ - $C_6$ -циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ -алкиленил)дан танлаб олинган;  
бу ерда ҳар бир  $R^3$  боғлиқ бўлмаган ҳолда:  
H;  
 $C_1$ - $C_6$ -алкил;  
алмашинган  $C_1$ - $C_6$ -алкил;  
фенил;  
алмашинган фенилдан танлаб олинган;  
S, T ва U ларнинг ҳар бири ўзи билан C- $R^4$  ни ифодалайди; ёки

S, T ва U лардан биттаси ўзи билан N ни ифодалайди, S, T ва U лардан қолган иккитаси ўзи билан C- $R^4$  ни ифодалайди;  
ҳар бир  $R^4$  боғлиқ бўлмаган ҳолда:  
H;  
 $CH_3$ ; ва  
 $CH_3O$  дан танлаб олинган;  
Q ўзи билан N(H)C(O) ни ифодалайди;  
ҳар бир «алмашинган» гуруҳ боғлиқ бўлмаган ҳолда:  
 $C_1$ - $C_6$ -алкил;  
 $C_2$ - $C_6$ -алкенил;  
 $C_3$ - $C_6$ -циклоалкил;  
 $C_3$ - $C_6$ -циклоалкилметил;  
фенил;  
фенилметил;  
3-6 аъзолик гетероциклоалкил;  
3-6 аъзолик гетероциклоалкилметил;  
циано;  
 $CF_3$ ;  
( $C_1$ - $C_6$ -алкил)-OC(O);  
( $C_1$ - $C_6$ -алкил)-OCH<sub>2</sub>;  
 $H_2NCH_2$ ;  
( $C_1$ - $C_6$ -алкил)-N(H)CH<sub>2</sub>;  
( $C_1$ - $C_6$ -алкил)<sub>2</sub>-NCH<sub>2</sub>;  
N(H)<sub>2</sub>C(O);  
N(H)<sub>2</sub>C(O)O;  
( $C_1$ - $C_6$ -алкил)-O;  
 $H_2N$ ;  
( $C_1$ - $C_6$ -алкил)-N(H);  
( $C_1$ - $C_6$ -алкил)<sub>2</sub>-N; ва  
( $C_1$ - $C_6$ -алкил)-S(O)<sub>2</sub> дан танлаб олинган ҳар бири боғлиқ бўлмаган ҳолда углерод ёки азот атоми бўйича 1 дан 4 гача ўриндошларни ичига олади;  
бу ерда углерод атоми бўйича ҳар бир ўриндош қўшимча равишда боғлиқ бўлмаган ҳолда:  
галогено;  
 $HO_2C$ ; ва  
 $OCH_2O$  дан танлаб олингани мумкин, бу ерда ҳар бир O 5 аъзолик ҳалқани ҳосил қилган ҳолда углероднинг қўшни атомлари билан боғланган;  
бу ерда 2 та ўриндош C=O гуруҳини ҳосил қилган ҳолда ўзлари бириккан углерод атоми билан биргаликда олингани мумкин;  
бу ерда ҳар бир 5 аъзолик гетероциклоалкил ўзи билан углерод атомлари ва боғлиқ бўлмаган ҳолда 2 O, 1 N, 2 N(H) ва 2 N( $C_1$ - $C_6$ -алкил) дан танлаб олинган 1 ёки 2 гетероатомларни ичига олган ҳалқани ифодалайди, бу ерда иккита O атомлари иштирок этган тақдирда, ушбу иккита O атомлари бир-бири билан боғланмаган, ва бу ерда мазкур ҳалқа тўйинган бўлиб ҳисобланади ва эҳтимол битта углерод-углеродли ёки углерод-азотли қўшбоғни ичига олиши мумкин;  
бу ерда ҳар бир 5 аъзолик гетероарил углерод атомларини ва боғлиқ бўлмаган ҳолда 1 O, 1 S,

1 N(H) ва 4 N дан танлаб олинган 1-4 гетероатомларни ичига олади, ва ҳар бир 6 аъзолик гетероарил углерод атомлари ва боғлиқ бўлмаган ҳолда N, N(H) ва N(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил)дан танлаб олинган 1 ёки 2 гетероатомларни ичига олади, ҳамда 5 аъзолик гетероарил ва 6 аъзолик гетероарил ўзи билан моноциклик ҳалқаларни ифодалайди, ҳамда 9 аъзолик гетероарил ва 10 аъзолик гетероарил ўзи билан тегишинча 6,5-конденсатланган ва 6,6-конденсатланган бициклик ҳалқаларни ифодалайди, бу ерда бициклик ҳалқанинг 2 та конденсатланган ҳалқалардан энг камида 1 таси ароматик бўлиб ҳисобланади, ва бу ерда, ҳар иккала O ва S атомлари иштирок этган тақдирда, кўрсатиб ўтилган O ва S атомлари бир-бири билан боғланмаган;

бу ерда исталган (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил)<sub>2</sub>-N гуруҳга доир, кўрсатиб ўтилган C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкил гуруҳлари ўзлари бириккан азот атоми билан 5 ёки 6 аъзолик гетероциклоалкилни ҳосил қилган ҳолда эҳтимол биргаликда олиниши мумкин; ва

бу ерда юкорида эслатиб ўтилган ҳар бир гуруҳ ва ҳар бир ўриндош боғлиқ бўлмаган ҳолда танлаб олинган.

7. 6-банд бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда ҳар бир C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>-алкиленил ўзи билан NH<sub>2</sub> ни ифодалайди.

8. 7-банд бўйича бирикма ёки унинг фармацевтик мақбул тузи, бу ерда энг камида битта ўриндош:

CO<sub>2</sub>H;

CO<sub>2</sub>CH<sub>3</sub>;

CH<sub>3</sub>O;

F;

Cl;

CN;

CF<sub>3</sub>;

CH<sub>3</sub>S(O)<sub>2</sub>;

CH<sub>3</sub> гуруҳлардан танлаб олинган; ёки

бу ерда энг камида иккита ўриндошлар ўзи билан Cl ва F, 2 F ёки OCH<sub>2</sub>O ни ифодалайди, бу ерда ҳар бир O 5 аъзолик ҳалқани ҳосил қилган ҳолда қўшни углерод атомлари билан боғланган.

9. Матриксли металлопротеиназаларга нисбатан ингибирловчи фаолликка эга бўлган, 1-8-бандларнинг исталгани бўйича бирикмани ёки унинг фармацевтик мақбул тузини фармацевтик мақбул ташувчи, эксципиент ёки суюлтиргич билан аралашмада ичига олган фармацевтик композиция.

10. 1-8-бандларнинг исталгани бўйича бирикманинг ёки унинг фармацевтик мақбул тузининг захарсиз самарали миқдорини остеоартрит ёки ревматоид артритдан жафо чекаётган беморга киритишни ичига олган остеоартрит ёки ревматоид артритни даволаш усули.

11. Куйидагилардан:

4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-бензой кислотаси;

4-(5-{5-[3-(4-метокси-фенил)-проп-1-инил]-пиридин-3-ил}-тетразол-2-илметил)-бензой кислотаси;

[4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-фенил]-сирка кислотаси;

4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-[1,3,4]тиадиазол-2-илметил)-бензой кислотаси;

4-{5-[2-(4-фтор-бензилкарбамоил)-пиридин-4-ил]-тетразол-2-илметил}-бензой кислотаси; ва

4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-циклогексанкарбон кислотаси;

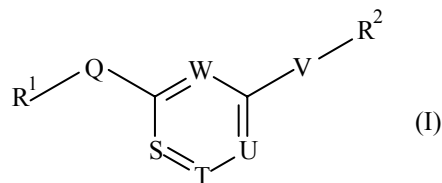
1-[4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-фенил]-циклопропанкарбон кислотаси;

3-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-бензой кислотаси; ва

4-{5-[2-(4-фтор-бензилкарбамоил)-6-метил-пиридин-4-ил]-тетразол-2-илметил}-бензой кислотаси; ёки

унинг фармацевтик мақбул тузидан танлаб олинган бирикма.

1. Соединение формулы (I)



или его фармацевтически приемлемая соль,

где

R<sup>1</sup> и R<sup>2</sup> независимо выбраны из:

H;

C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкила;

замещенного C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкила;

C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>алкенила;

замещенного C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>алкенила;

C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>циклоалкила;

замещенного C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>циклоалкила;

C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>циклоалкил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);

замещенного C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>циклоалкил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);

3-6-членного гетероциклоалкила;

замещенного 3-6-членного гетероциклоалкила;

3-6-членного гетероциклоалкил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);

замещенного 3-6-членного гетероциклоалкил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);

фенил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);

замещенного фенил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);

нафтил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);

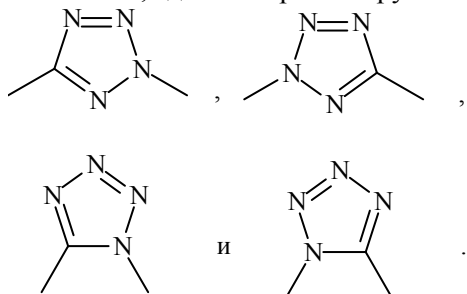


замещенного нафтил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);  
 5-, 6-, 9- и 10-членного гетероарил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);  
 замещенного 5-, 6-, 9- и 10-членного гетероарил-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);  
 фенила;  
 замещенного фенила;  
 нафтила;  
 замещенного нафтила;  
 5-, 6-, 9- и 10-членного гетероарила;  
 замещенного 5-, 6-, 9- и 10-членного гетероарила;  
 R<sup>3</sup>O-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);  
 замещенного R<sup>3</sup>O-(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкиленила);  
 5- или 6-членного гетероарила;  
 замещенного 5- или 6-членного гетероарила;  
 8-10-членного гетеробиарила;  
 замещенного 8-10-членного гетеробиарила;  
 фенил-O-(C<sub>1</sub>-C<sub>8</sub>алкиленила);  
 замещенного фенил-O-(C<sub>1</sub>-C<sub>8</sub>алкиленила);  
 фенил-S-(C<sub>1</sub>-C<sub>8</sub>алкиленила);  
 замещенного фенил-S-(C<sub>1</sub>-C<sub>8</sub>алкиленила);  
 где R<sup>1</sup> и R<sup>2</sup> оба не выбраны из:  
 H;  
 C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкила;  
 C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>алкенила;  
 C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>алкинила; и  
 C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>циклоалкила;  
 каждый R<sup>3</sup> независимо выбран из:  
 H;  
 C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкила;  
 замещенного C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкила;  
 фенила;  
 замещенного фенила;  
 S представляет собой N;  
 T, U и W каждый представляет собой C-R<sup>4</sup>;  
 каждый R<sup>4</sup> независимо выбран из:  
 H;  
 CH<sub>3</sub>; и  
 CH<sub>3</sub>O;  
 V представляет собой 5-членный гетероариленил; и  
 Q представляет собой N(H)C(O);  
 каждая «замещенная» группа содержит от 1 до 4 заместителей, каждый независимо по атому углерода или азота, независимо выбранных из:  
 C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкила;  
 C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>алкенила;  
 C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>циклоалкила;  
 C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>циклоалкилметила;  
 фенила;  
 фенилметила;  
 3-6-членного гетероциклоалкила;  
 3-6-членного гетероциклоалкилметила;  
 циано;  
 CF<sub>3</sub>;

(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил)-OC(O);  
 (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил)-OCH<sub>2</sub>;  
 H<sub>2</sub>NCH<sub>2</sub>;  
 (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил)-N(H)CH<sub>2</sub>;  
 (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил)<sub>2</sub>-NCH<sub>2</sub>;  
 N(H)<sub>2</sub>C(O);  
 N(H)<sub>2</sub>C(O)O;  
 (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил)-O;  
 H<sub>2</sub>N;  
 (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил)-N(H);  
 (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил)<sub>2</sub>-N; и  
 (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил)-S(O)<sub>2</sub>;  
 где каждый заместитель по атому углерода дополнительно может быть независимо выбран из:  
 галогено;  
 HO<sub>2</sub>C; и  
 OCH<sub>2</sub>O, где каждый O связан с соседними атомами углерода с образованием 5-членного кольца;  
 где 2 заместителя могут быть взяты вместе с атомом углерода, к которому они оба присоединены, с образованием группы C=O;  
 где каждый 5-членный гетероариленил независимо представляет собой 5-членное кольцо, содержащее атомы углерода и 1-4 гетероатома, выбранные из 1 O, 1 S, 1 NH и 4 N, где атомы O и S не присутствуют вместе, и где гетероариленил может быть, возможно, не замещен или замещен 1 заместителем, выбранным из циано и ацетила;  
 где каждый гетероциклоалкил представляет собой кольцо, которое содержит атомы углерода и 1 или 2 гетероатома, независимо выбранных из 2 O и 1 N, и где в том случае, когда присутствуют два атома O, эти два атома O не связаны друг с другом, и где данное кольцо является насыщенным или, возможно, содержит одну углерод-углеродную или углерод-азотную двойную связь;  
 где каждый 5-членный гетероарил содержит атомы углерода и 1-4 гетероатома, независимо выбранных из 1 O, 1 S, 1 N(H) и 4 N, и каждый 6-членный гетероарил содержит атомы углерода и 1 или 2 гетероатома, независимо выбранных из N, N(H) и N(C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил), и 5-членный гетероарил и 6-членный гетероарил представляют собой моноциклические кольца, и 9-членный гетероарил и 10-членный гетероарил представляют собой 6,5-конденсированные и 6,6-конденсированные бициклические кольца соответственно, где по меньшей мере 1 из 2 конденсированных колец бициклического кольца является ароматическим, и где, в том случае, когда присутствуют оба атома O и S, указанные атомы O и S не связаны друг с другом;  
 где, что касается любой группы (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкил)<sub>2</sub>-N, указанные C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>алкильные группы могут быть,

возможно, взяты вместе с атомом азота, к которому они присоединены, с образованием 5- или 6-членного гетероциклоалкила; и где каждая группа и каждый заместитель, упомянутые выше, выбраны независимо.

2. Соединение по п. 1 или его фармацевтически приемлемая соль, где V выбран из групп:



3. Соединение по п. 2 или его фармацевтически приемлемая соль, где по меньшей мере один из  $R^1$  и  $R^2$  независимо выбран из:

$C_3$ - $C_6$ циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила); и замещенного  $C_3$ - $C_6$ циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила).

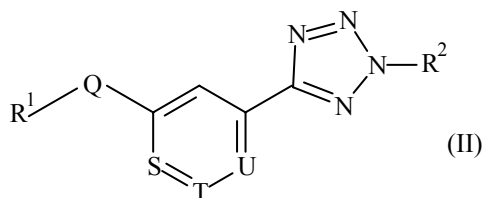
4. Соединение по п. 3 или его фармацевтически приемлемая соль, где каждый  $C_1$ - $C_6$ алкиленил представляет собой  $CH_2$ .

5. Соединение по п. 4 или его фармацевтически приемлемая соль, где по меньшей мере один заместитель выбран из групп:

$CO_2H$ ;  
 $CO_2CH_3$ ;  
 $CH_3O$ ;  
 F;  
 Cl;  
 CN;  
 $CF_3$ ;  
 $CH_3S(O)_2$ ;  
 $CH_3$ ; или

где по меньшей мере два заместителя представляют собой Cl и F, 2 F или  $OCH_2O$ , где каждый O связан с соседними атомами углерода с образованием 5-членного кольца.

6. Соединение формулы (II)



или его фармацевтически приемлемая соль,

где

$R^1$  и  $R^2$  независимо выбраны из:

H;  
 $C_1$ - $C_6$ алкила;  
 замещенного  $C_1$ - $C_6$ алкила;  
 $C_2$ - $C_6$ алкенила;  
 замещенного  $C_2$ - $C_6$ алкенила;

$C_3$ - $C_6$ циклоалкила;  
 замещенного  $C_3$ - $C_6$ циклоалкила;  
 $C_3$ - $C_6$ циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 замещенного  $C_3$ - $C_6$ циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 3-6-членного гетероциклоалкила;  
 замещенного 3-6-членного гетероциклоалкила;  
 3-6-членного гетероциклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 замещенного 3-6-членного гетероциклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 фенил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 замещенного фенил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 нафтил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 замещенного нафтил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 5-, 6-, 9- и 10-членного гетероарил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 замещенного 5-, 6-, 9- и 10-членного гетероарил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 фенила;  
 замещенного фенила;  
 нафтила;  
 замещенного нафтила;  
 5-, 6-, 9- и 10-членного гетероарила;  
 замещенного 5-, 6-, 9- и 10-членного гетероарила;  
 $R^3O$ -( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 замещенного  $R^3O$ -( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 5- или 6-членного гетероарила;  
 замещенного 5- или 6-членного гетероарила;  
 8-10-членного гетеробиарила;  
 замещенного 8-10-членного гетеробиарила;  
 фенил-O-( $C_1$ - $C_8$ алкиленила);  
 замещенного фенил-O-( $C_1$ - $C_8$ алкиленила);  
 фенил-S-( $C_1$ - $C_8$ алкиленила);  
 замещенного фенил-S-( $C_1$ - $C_8$ алкиленила);  
 где по меньшей мере один из  $R^1$  и  $R^2$  независимо выбран из:  
 $C_3$ - $C_6$ циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила); и замещенного  $C_3$ - $C_6$ циклоалкил-( $C_1$ - $C_6$ алкиленила);  
 где каждый  $R^3$  независимо выбран из:  
 H;  
 $C_1$ - $C_6$ алкила;  
 замещенного  $C_1$ - $C_6$ алкила;  
 фенила;  
 замещенного фенила;  
 S, T и U каждый представляет собой  $C-R^4$ ; или один из S, T и U представляет собой N, а остальные два из S, T и U представляют собой  $C-R^4$ ;  
 каждый  $R^4$  независимо выбран из:  
 H;  
 $CH_3$ ; и  
 $CH_3O$ ;  
 Q представляет собой  $N(H)C(O)$ ;  
 каждая "замещенная" группа содержит от 1 до 4

заместителей, каждый независимо по атому углерода или азота, независимо выбранных из:

$C_1$ - $C_6$ алкила;  
 $C_2$ - $C_6$ алкенила;  
 $C_3$ - $C_6$ циклоалкила;  
 $C_3$ - $C_6$ циклоалкилметила;  
 фенила;  
 фенилметила;  
 3-6-членного гетероциклоалкила;  
 3-6-членного гетероциклоалкилметила;  
 циано;  
 $CF_3$ ;  
 $(C_1-C_6\text{алкил})-OC(O)$ ;  
 $(C_1-C_6\text{алкил})-OCH_2$ ;  
 $H_2NCH_2$ ;  
 $(C_1-C_6\text{алкил})-N(H)CH_2$ ;  
 $(C_1-C_6\text{алкил})_2-NCH_2$ ;  
 $N(H)_2C(O)$ ;  
 $N(H)_2C(O)O$ ;  
 $(C_1-C_6\text{алкил})-O$ ;  
 $H_2N$ ;  
 $(C_1-C_6\text{алкил})-N(H)$ ;  
 $(C_1-C_6\text{алкил})_2-N$ ; и  
 $(C_1-C_6\text{алкил})-S(O)_2$ ;

где каждый заместитель по атому углерода дополнительно может быть независимо выбран из: галогено;

$HO_2C$ ; и

$OCH_2O$ , где каждый O связан с соседними атомами углерода с образованием 5-членного кольца;

где 2 заместителя могут быть взяты вместе с атомом углерода, к которому они оба присоединены, с образованием группы  $C=O$ ;

где каждый гетероциклоалкил представляет собой кольцо, которое содержит атомы углерода и 1 или 2 гетероатома, независимо выбранных из 2 O, 1 N, 2 N(H) и 2 N( $C_1-C_6$ алкила), и где в том случае, когда присутствуют два атома O, эти два атома O не связаны друг с другом, и где данное кольцо является насыщенным или, возможно, содержит одну углерод-углеродную или углерод-азотную двойную связь;

где каждый 5-членный гетероарил содержит атомы углерода и от 1 до 4 гетероатомов, независимо выбранных из 1 O, 1 S, 1 N(H) и 4 N, и каждый 6-членный гетероарил содержит атомы углерода и 1 или 2 гетероатома, независимо выбранных из N, N(H) и N( $C_1-C_6$ алкила), и 5-членный гетероарил и 6-членный гетероарил представляют собой моноциклические кольца, и 9-членный гетероарил и 10-членный гетероарил представляют собой 6,5-конденсированные и 6,6-конденсированные бициклические кольца соответственно, где по меньшей мере 1 из 2 конденсированных колец бициклического кольца является ароматическим и где в случае присут-

ствия обоих атомов O и S указанные атомы O и S не связаны друг с другом;

где, что касается любой группы  $(C_1-C_6\text{алкил})_2-N$ , указанные  $C_1-C_6$ алкильные группы могут быть, возможно, взяты вместе с атомом азота, к которому они присоединены, с образованием 5- или 6-членного гетероциклоалкила; и где каждая группа и каждый заместитель, упомянутые выше, выбраны независимо.

7. Соединение по п. 6 или его фармацевтически приемлемая соль, где каждый  $C_1-C_6$ алкиленил представляет собой  $CH_2$ .

8. Соединение по п. 7 или его фармацевтически приемлемая соль, где по меньшей мере один заместитель выбран из групп:

$CO_2H$ ;  
 $CO_2CH_3$ ;  
 $CH_3O$ ;  
 F;  
 Cl;  
 CN;  
 $CF_3$ ;  
 $CH_3S(O)_2$ ;  
 $CH_3$ ; или

где по меньшей мере два заместителя представляют собой Cl и F, 2 F или  $OCH_2O$ , где каждый O связан с соседними атомами углерода с образованием 5-членного кольца.

9. Фармацевтическая композиция, обладающая ингибирующей активностью в отношении матриксных металлопротеиназ, содержащая соединение по любому из пп. 1-8 или его фармацевтически приемлемую соль в смеси с фармацевтически приемлемым носителем, эксципиентом или разбавителем.

10. Способ лечения остеоартрита или ревматоидного артрита, включающий введение пациенту, страдающему от остеоартрита или ревматоидного артрита, нетоксичного эффективного количества соединения по любому из пп. 1-8 или его фармацевтически приемлемой соли.

11. Соединение, выбранное из:

4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-бензойной кислоты;  
 4-(5-{5-[3-(4-метокси-фенил)-проп-1-инил]-пиридин-3-ил}-тетразол-2-илметил)-бензойной кислоты;  
 [4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-фенил]-уксусной кислоты;  
 4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-[1,3,4]тиадиазол-2-илметил)-бензойной кислоты;  
 4-{5-[2-(4-фтор-бензилкарбамоил)-пиридин-4-ил]-тетразол-2-илметил}-бензойной кислоты; и  
 4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-циклогексанкарбоновой кислоты;

1-[4-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-фенил]-циклопропан-карбоновой кислоты;  
3-(5-{3-[3-(4-фтор-фенил)-проп-1-инил]-фенил}-тетразол-2-илметил)-бензойной кислоты; и  
4-{5-[2-(4-фтор-бензилкарбамоил)-6-метил-пиридин-4-ил]-тетразол-2-илметил}-бензойной кислоты; или  
его фармацевтически приемлемой соли.

(11) IAP 03479

(13) C

(51) 8 A 61 K 45/00, A 61 K 38/00, A 61 K 38/21, A 61 P 31/00, A 61 P 43/00, C 07 K 5/00

(21) IAP 2004 0335

(22) 24.01.2003

(31)(32)(33) 2.369.711, 30.01.2002, CA

(71)(73) БЭРИНГЕР ИНГЕЛЬХАЙМ (Канада) Лтд., СА

(72) ЛИНАС-БРЮНЕ, Монтсе; ГОРИС, Вида, Дж., СА

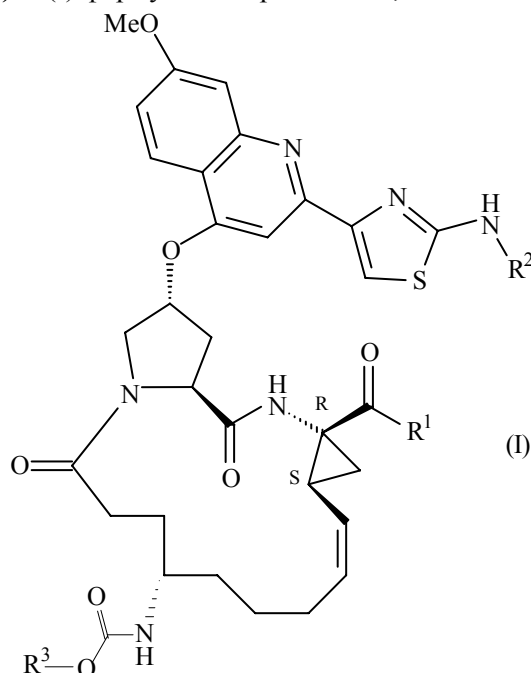
(85) 29.08.2004

(86) РСТ/СА 2003/00089, 24.01.2003

(87) WO 03/064455, 07.08.2003

(54) Гепатит С вирусига нисбатан фаолликка эга бўлган макроциклик пептидлар, улар асосидаги фармацевтик композициялар  
Макроциклические пептиды, обладающие активностью в отношении вируса гепатита С, фармацевтические композиции на их основе

(57) 1. (I) формулалари бирикмасида,



$R^1$  гидрокси ёки  $\text{NHSO}_2R^{1A}$  ни билдиради, бу ерда  $R^{1A}$  метил, этил, циклопропил, циклобутил, циклопентил, циклопропилметил, циклогексил-этил,  $\text{CCl}_3$ ,  $\text{CF}_3$ , фенил, 2-фторфенил ёки 4-ме-

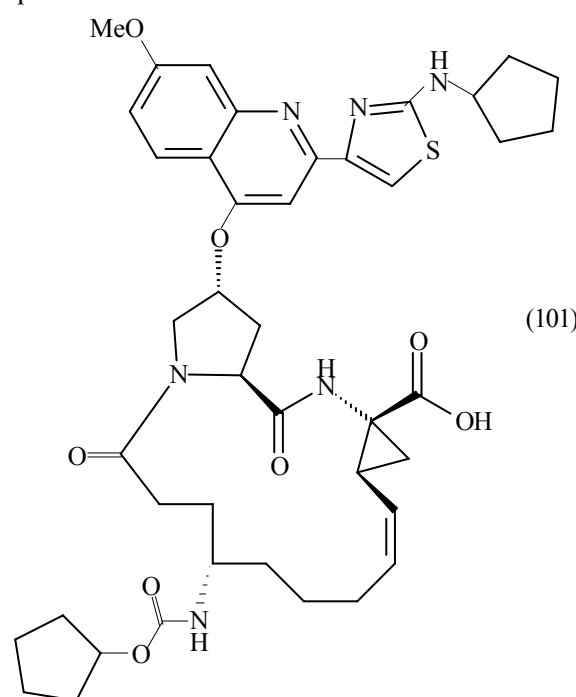
тиллфенилни ифодалайди,  $R^2$   $\text{C}_5$ - $\text{C}_6$ циклоалкилни ифодалайди ва  $R^3$  циклопентилни ифодалайди; ёки ушбу бирикманинг фармацевтик мувофик тузи.

2. 1-банд бўйича бирикмада  $R^{1A}$  циклопропилни ифодалайди.

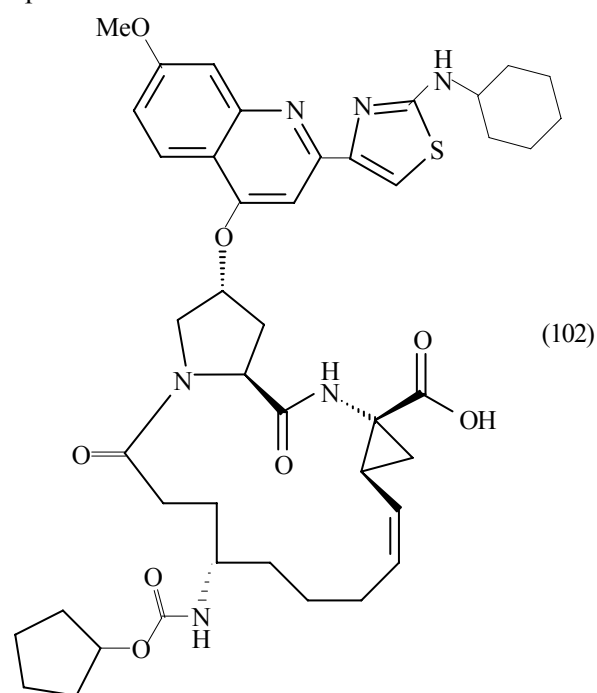
3. 1-ёки 2- банд бўйича бирикмада  $R^1$  гидроксини ифодалайди.

4. 1-3 бандларнинг бири бўйича бирикмада  $R^2$  циклопентилни ифодалайди.

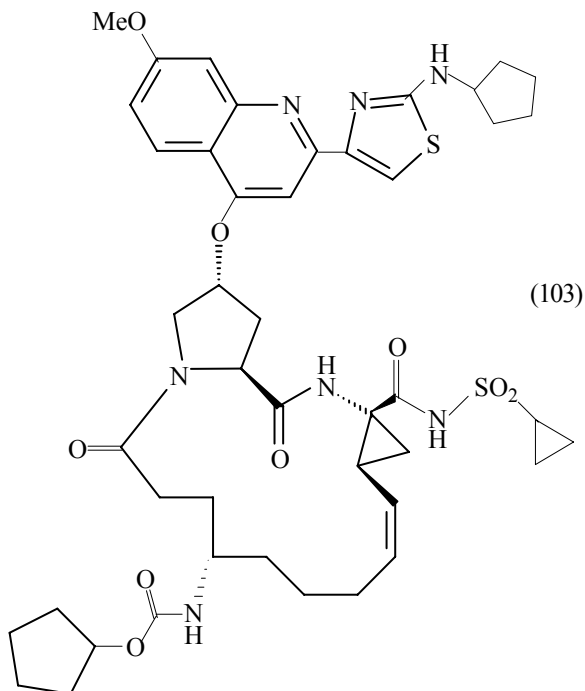
5. 1-банд бўйича (101) формулага эга бўлган бирикма:



6. 1-банд бўйича (102) формулага эга бўлган бирикма:



7. 1-банд бўйича (103) формулага эга бўлган бирикма:



8. 1-7-бандларнинг бири бўйича (I) формула бирикмаси ёки унинг фармацевтик мувофиқ ташувчининг муҳити ёки ёрдамчи модда билан аראшмасидаги фармацевтик мувофиқ тузининг гепатит С вирусига нисбатан самарали микдорини ўз ичига олган фармацевтик композиция.

9. 8-банд бўйича HCVга нисбатан фаолликка эга бир ёки бир нечта бошқа агентларнинг қўшимча терапевтик самарали микдорини ўз ичига олган фармацевтик композиция.

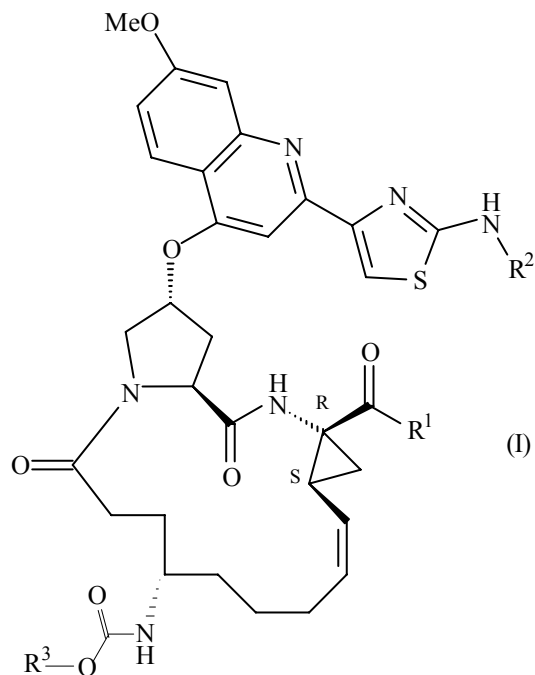
10. 9-банд бўйича фармацевтик композиция, унда HCVга нисбатан фаолликка эга бошқа агент  $\alpha$ -интерферондан ёки пэгилланган  $\alpha$ -интерферондан танланади.

11. 9- ёки 10-бандлар бўйича фармацевтик композицияда HCVга нисбатан фаолликка эга бошқа агент рибавириндан иборат.

12. 9, 10 ёки 11-бандлар бўйича фармацевтик композицияда HCVга нисбатан фаолликка эга бошқа агент геликазы, NS2/3-протеаза ингибиторларидан ва (IRES) рибосомага кириш ички сайтдан танланади.

13. 9, 10 ёки 11-бандлар бўйича фармацевтик композицияда HCVга нисбатан фаолликка эга бошқа агент HCV полимеразанинг ингибиторидан иборат.

1. Соединение формулы (I)



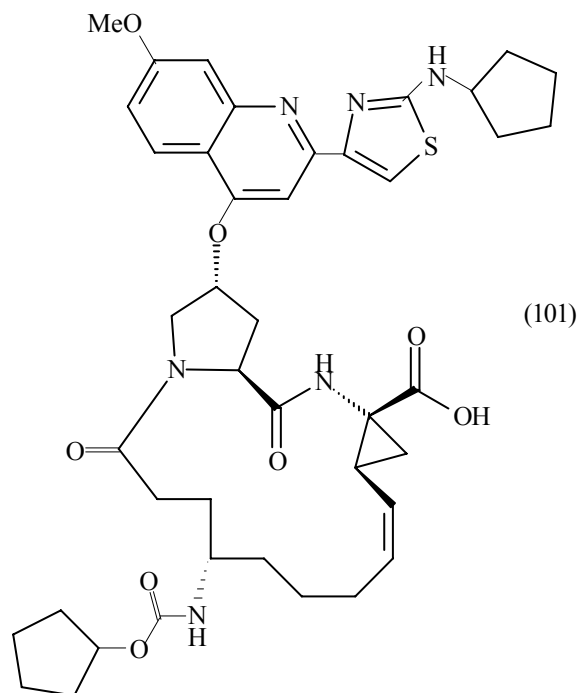
в котором  $R^1$  обозначает гидроксид или  $NHSO_2R^{1A}$ , где  $R^{1A}$  обозначает метил, этил, циклопропил, циклобутил, циклопентил, циклопропилметил, циклогексилэтил,  $CCl_3$ ,  $CF_3$ , фенил, 2-фторфенил или 4-метилфенил,  $R^2$  обозначает  $C_5$ - $C_6$ -циклоалкил и  $R^3$  обозначает циклопентил; или его фармацевтически приемлемая соль.

2. Соединение по п. 1, в котором  $R^{1A}$  обозначает циклопропил.

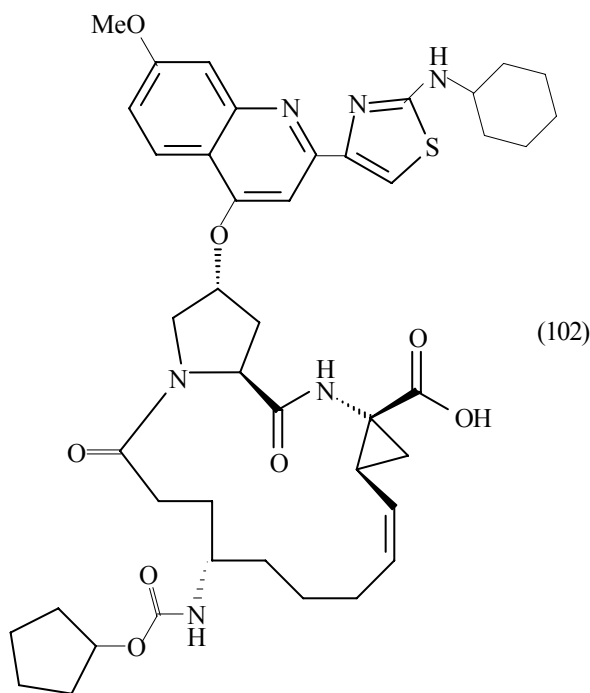
3. Соединение по п. 1 или 2, в котором  $R^1$  обозначает гидроксид.

4. Соединение по одному из пунктов 1-3, в котором  $R^2$  обозначает циклопентил.

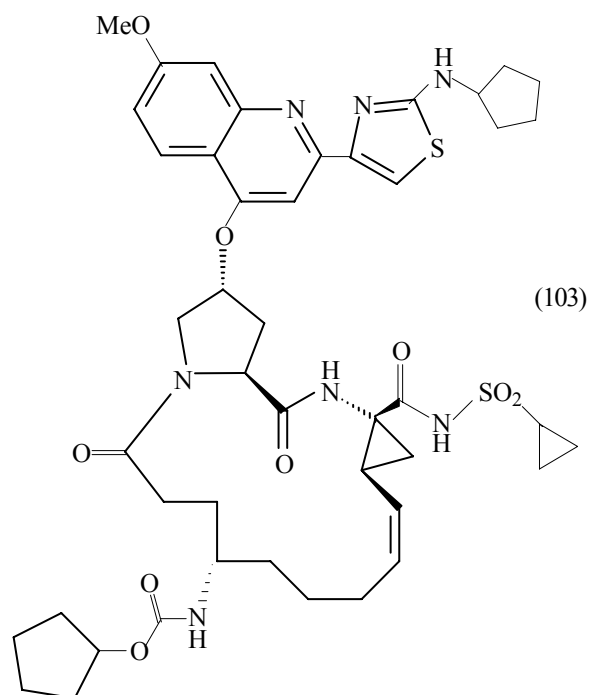
5. Соединение по п. 1, имеющее формулу (101)



6. Соединение по п. 1, имеющее формулу (102)



7. Соединение по п. 1, имеющее формулу (103)



8. Фармацевтическая композиция, содержащая эффективное в отношении вируса гепатита С количество соединения формулы (I) по одному из пунктов 1-7 или его фармацевтически приемлемой соли в смеси с фармацевтически приемлемой средой носителя или вспомогательным веществом.

9. Фармацевтическая композиция по п. 8, дополнительно содержащая терапевтически эффективное количество одного или нескольких других агентов, обладающих активностью в отношении HCV.

10. Фармацевтическая композиция по п. 9, в которой другой агент, обладающий активностью в отношении HCV, выбирают из  $\alpha$ -интерферона или пэгиллизованного  $\alpha$ -интерферона.

11. Фармацевтическая композиция по п. 9 или 10, в которой другой агент, обладающий активностью в отношении HCV, представляет собой рибавирин.

12. Фармацевтическая композиция по пп. 9, 10 или 11, в которой другой агент, обладающий активностью в отношении HCV, выбирают из ингибиторов геликазы, NS2/3-протеазы и внутреннего сайта входа в рибосому (IRES).

13. Фармацевтическая композиция по пп. 9, 10 или 11, в которой другой агент, обладающий активностью в отношении HCV, представляет собой ингибитор HCV полимеразы.

**С бўлими**

**КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ**

**Раздел С**

**ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ**

**С 02**

**(11) IAP 03480**

**(13) С**

**(51) 8 С 02 F 1/48**

**(21) IAP 2003 1005**

**(22) 28.10.2003**

**(71)(73)** Тошкент ирригация ва кишлок хўжалигини механизациялаш инженерлари институти, UZ

Ташкентский институт инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства, UZ

**(72)** Раджабов Абдурахман, Ибрагимов Маткарим, Таджиев Уткур Аббасович, Бердышев Абдурахим Сулейманович, Дадажанов Казим Собитович, Арзуметова Мухаббат Сафаровна, Маджитов Абдурашид Сайдахмедович, UZ

**(54) Сувни зарарсизлантириш учун курилма  
Устройство для обеззараживания воды**

**(57)** Импульслар генераторини ҳамда генератор чиқишига уланган ва кувурга ўралган чулғамни ичига киритган ишчи органни ичига олган артезиан кудуқларидаги сувни зарарсизлантириш курилмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, ишчи

орган технологик камерани ҳосил қилувчи қувурда коаксиал ҳолда ўрнатилган, ва коаксиал ҳолда жойлашган қувурлардан ташкил топган бўлиб, улардан ташқи қувурга чулғам ўралган, бунда ишчи органнинг ташқи қувури пўлатдан ясалган бўлиб, магнит ўтказувчи бўлиб ҳисобланади ва киритиш қувури томонидан пластик копкак билан герметик равишда ёпилган, ички қувур эса чикариш қувури сифатида хизмат қилади.

Устройство для обеззараживания воды из артезианских скважин, содержащее генератор импульсов, рабочий орган, включающий обмотку, подключенную к выходу генератора и намотанную на трубу, отличающееся тем, что рабочий орган коаксиально установлен в трубе, образующей технологическую камеру, и состоит из коаксиально расположенных труб, на наружную из которых намотана обмотка, при этом наружная труба рабочего органа выполнена из стали, является магнитопроводом и герметично закрыта пластиковой крышкой со стороны впускной трубы, а внутренняя труба служит в качестве выпускной трубы.

## C 05

(11) IAP 03481 (13) C  
(51) 8 C 05 C 11/00, C 05 B 11/00  
(21) IAP 2005 0204 (22) 01.06.2005  
(71)(73) Olmaliq "AMMOFOS" ochiq aksiyadorlik jamiyati, UZ

Алмалыкское открытое акционерное общество "АММОФОС", UZ

(72) Ибрагимов Гуламжон Инамович, Ниязов Зиявутдин Кучкарович, Садыков Баходир Багирович, Волинскова Надежда Владимировна, Эргашев Джахангир Абдукаюмович, Кононов Александр Иванович, Рахимов Искандер Тураевич, Шамсиев Юлдаш Челобаевич, UZ

(54) Мураккаб донатор азот-фосфор ўғитни олиш усули

Способ получения гранулированного сложного азотно-фосфорного удобрения

(57) 1. Таркибига сульфат кислотаси иштирокида фосфат хом ашёсини таркибга ажратиш, олинган пульпани аммиак билан аммонизациялаш, кейинчалик маҳсулотни грануллаш ва қури-

тиш қирган грануллашган мураккаб азотли-фосфорли ўғит олиш усули шубилан ф а р қ л а н а д и к и, олинган пульпанинг аммонизацияси пульпага маҳсулотни грануляциялаш ва қуриштишдан тушган нордон оқавани киритишда кўр эритмаси фонида 80°Сдан юқори бўлмаган температурада, рН 7,5-8,5гача ўтказилади.

2. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, фосфат хом ашёсини таркибга ажратиш экстракцияланган суспензия қаттиқ ва суюқ фазаларининг 1: (1,8-2,8) доирасидаги муносабатида амалга оширилади.

1. Способ получения гранулированного сложного азотно-фосфорного удобрения, включающий разложение фосфатного сырья в присутствии серной кислоты, аммонизацию полученной пульпы аммиаком, последующую грануляцию и сушку продукта, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что аммонизацию полученной пульпы проводят до рН 7,5-8,5 при температуре не более 80°С на фоне маточного раствора при введении в пульпу кислых стоков от грануляции и сушки продукта.

2. Способ по п. 1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что разложение фосфатного сырья осуществляют при соотношении твердой и жидкой фаз экстракционной суспензии в пределах 1:(1,8-2,8).

## C 07

(11) IAP 03482 (13) C  
(51) 8 C 07 D 417/00, A 61 K 31/47, A 61 P 31/00, C 07 K 4/00

(21) IAP 2004 0337 (22) 24.01.2003

(31)(32)(33) 2.369.970, 01.02.2002, CA

(71)(73) БЕРИНГЕР ИНГЕЛЬХАЙМ ИНТЕРНАЦИОНАЛЬ ГМБХ, DE

(72) ЛИНАС-БРЮНЕ, Монтсе; БЕЙЛИ, Мери, Дуглас; ГИРО, Елиз, DE

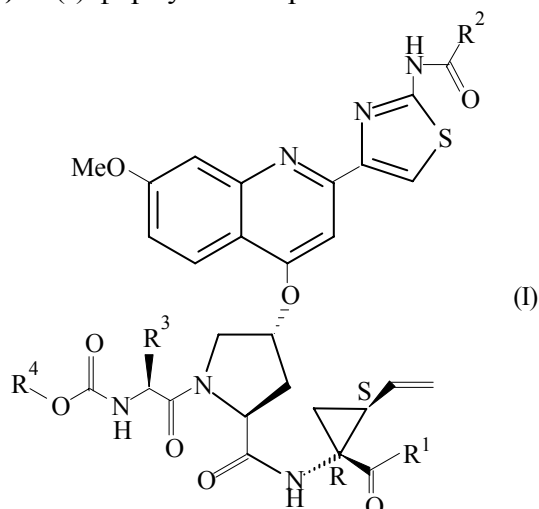
(85) 29.08.2004

(86) PCT/CA 03/00091, 24.01.2003

(87) WO 03/064416, 07.08.2003

(54) С гепатити вирусининг ингибитори сифатидаги гетероциклик трипептидлар  
Гетероциклические трипептиды в качестве ингибиторов вируса гепатита С

(57) 1. (I) формулалари бирикма:



унда  $R^1$  гидрокси ёки  $\text{NHSO}_2R^{1A}$  ни билдиради, бу ерда  $R^{1A}$   $C_1$ - $C_8$ -алкил,  $C_3$ - $C_7$ -циклоалкил ёки  $C_1$ - $C_6$ -алкил- $C_3$ - $C_7$ -циклоалкилни билдиради, уларнинг барчаси галоген, циано, нитро,  $\text{OC}_1$ - $C_6$ -алкил, амидо, amino ёки фенилни ичига киритган қатордан танлаб олинган 1-3 ўриндошлар билан шарт бўлмаган ҳолда алмашинган, ёки  $R^{1A}$  галоген, циано, нитро,  $C_1$ - $C_6$ -алкил,  $\text{OC}_1$ - $C_6$ -алкил, амидо, amino ёки фенилни ичига киритган қатордан танлаб олинган 1-3 та ўриндошлар билан шарт бўлмаган ҳолда алмашинган  $C_6$ -ёки  $C_{10}$ -арилни билдиради;  $R^2$  *учламчи*-бутил,  $-\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$ , ёки  $-\text{CH}_2$ -циклопентилни билдиради;  $R^3$  *учламчи*-бутил ёки циклогексилни билдиради ва  $R^4$  циклобутил, циклопентил ёки циклогексилни билдиради; ёки унинг фармацевтик мақбул тузи.

2. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$  гидрокси,  $\text{NHSO}_2\text{Me}$ ,  $\text{NHSO}_2$ -циклопропил ёки  $\text{NHSO}_2\text{Ph}$  ни билдиради.

3. 2-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$   $\text{NHSO}_2\text{Me}$  ёки гидрокси билдиради.

4. 3-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$  гидрокси билдиради.

5. 1-4-бандларнинг биттаси бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^2$  *учламчи*-бутил ёки  $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$  ни билдиради.

6. 5-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R_2$   $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$  ни билдиради.

7. 1-6-бандларнинг биттаси бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^3$  *учламчи*-бутилни билдиради.

8. 1-7-бандларнинг биттаси бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^4$  циклопентил ёки циклогексилни билдиради.

9. 8-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^4$  циклопентилни билдиради.

10. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$  гидрокси билдиради,  $R^2$   $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$  ни билдиради,  $R^3$  *учламчи*-бутилни билдиради ва  $R^4$  циклопентилни билдиради.

11. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$  гидрокси билдиради,  $R^2$  ва  $R^3$  ларнинг ҳар бири *учламчи*-бутилни билдиради ва  $R^4$  циклопентилни билдиради.

12. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$  гидрокси билдиради,  $R^2$   $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$  ни билдиради,  $R^3$  циклогексилни билдиради ва  $R^4$  циклопентилни билдиради.

13. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$  гидрокси билдиради,  $R^2$   $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$  ни билдиради ҳамда  $R^3$  ва  $R^4$  ларнинг ҳар бири циклогексилни билдиради.

14. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$  гидрокси билдиради,  $R^2$  циклопентилметилни билдиради,  $R^3$  *учламчи*-бутилни билдиради ва  $R^4$  циклобутилни билдиради.

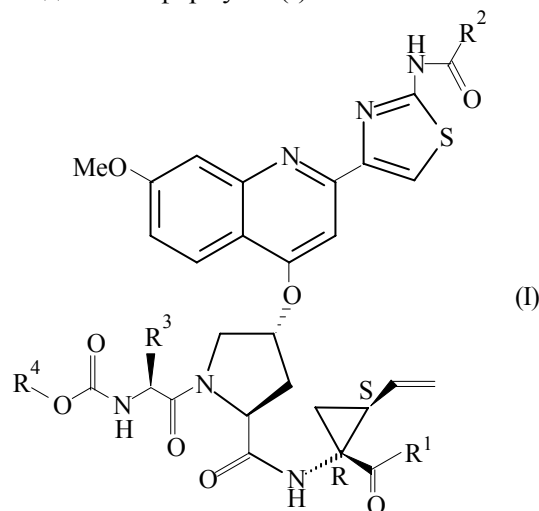
15. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$  гидрокси билдиради,  $R^2$   $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$  ни билдиради,  $R^3$  *учламчи*-бутилни билдиради ва  $R^4$  циклобутилни билдиради.

16. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$   $\text{NHSO}_2\text{Me}$  ни билдиради,  $R^2$   $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$  ни билдиради,  $R^3$  *учламчи*-бутилни билдиради ва  $R^4$  циклопентилни билдиради.

17. 1-банд бўйича (I) формулалари бирикма, унда  $R^1$   $\text{NHSO}_2\text{Ph}$  ни билдиради,  $R^2$   $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$  ни билдиради,  $R^3$  *учламчи*-бутилни билдиради ва  $R^4$  циклопентилни билдиради.

18. С гепатити вирусига нисбатан ташувчининг фармацевтик мақбул муҳити ёки ёрдамчи модда билан аралашмада 1-17-бандларнинг биттаси бўйича (I) формулалари бирикманинг ёки унинг терапевтик мақбул тузининг самарали миқдорини ичига олган С гепатити вируси келтириб чиқарадиган инфекцияни даволаш учун фармацевтик композиция.

1. Соединение формулы (I):





в котором  $R^1$  обозначает гидроксид или  $\text{NHSO}_2R^{1A}$ , где  $R^{1A}$  обозначает  $C_1$ - $C_3$ алкил,  $C_3$ - $C_7$ циклоалкил или  $C_1$ - $C_6$ алкил- $C_3$ - $C_7$ циклоалкил, которые все необязательно замещены 1-3 заместителями, выбранными из ряда, включающего галоген, циано, нитро,  $\text{OC}_1$ - $C_6$ алкил, амидо, амино или фенил, или  $R^{1A}$  обозначает  $C_6$ - или  $C_{10}$ -арил, необязательно замещенный 1-3 заместителями, выбранными из ряда, включающего галоген, циано, нитро,  $C_1$ - $C_6$ алкил,  $\text{OC}_1$ - $C_6$ алкил, амидо, амино или фенил;  $R^2$  обозначает *трет*-бутил,  $-\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$ , или  $-\text{CH}_2$ -циклопентил;  $R^3$  обозначает *трет*-бутил или циклогексил и  $R^4$  обозначает циклобутил, циклопентил или циклогексил; или его фармацевтически приемлемая соль.

2. Соединение формулы (I) по п. 1, в котором  $R^1$  обозначает гидроксид,  $\text{NHSO}_2\text{Me}$ ,  $\text{NHSO}_2$ -циклопропил или  $\text{NHSO}_2\text{Ph}$ .

3. Соединение формулы (I) по п. 2, в котором  $R^1$  обозначает  $\text{NHSO}_2\text{Me}$  или гидроксид.

4. Соединение формулы (I) по п. 3, в котором  $R^1$  обозначает гидроксид.

5. Соединение формулы (I) по одному из пп. 1-4, в котором  $R^2$  обозначает *трет*-бутил или  $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$ .

6. Соединение формулы (I) по п. 5, в котором  $R_2$  обозначает  $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$ .

7. Соединение формулы (I) по одному из п.п. 1-6, в котором  $R^3$  обозначает *трет*-бутил.

8. Соединение формулы (I) по одному из пп. 1-7, в котором  $R^4$  обозначает циклопентил или циклогексил.

9. Соединение формулы (I) по п. 8, в котором  $R^4$  обозначает циклопентил.

10. Соединение формулы (I) по п. 1, в котором  $R^1$  обозначает гидроксид,  $R^2$  обозначает  $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$ ,  $R^3$  обозначает *трет*-бутил и  $R^4$  обозначает циклопентил.

11. Соединение формулы (I) по п. 1, в котором  $R^1$  обозначает гидроксид,  $R^2$  и  $R^3$  каждый обозначает *трет*-бутил и  $R^4$  обозначает циклопентил.

12. Соединение формулы (I) по п. 1, в котором  $R^1$  обозначает гидроксид,  $R^2$  обозначает  $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$ ,  $R^3$  обозначает циклогексил и  $R^4$  обозначает циклопентил.

13. Соединение формулы (I) по п. 1, в котором  $R^1$  обозначает гидроксид,  $R^2$  обозначает  $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$  и  $R^3$  и  $R^4$  каждый обозначает циклогексил.

14. Соединение формулы (I) по п. 1, в котором  $R^1$  обозначает гидроксид,  $R^2$  обозначает циклопентилметил,  $R^3$  обозначает *трет*-бутил и  $R^4$  обозначает циклобутил.

15. Соединение формулы (I) по п. 1, в котором  $R^1$  обозначает гидроксид,  $R^2$  обозначает

$\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$ ,  $R^3$  обозначает *трет*-бутил и  $R^4$  обозначает циклобутил.

16. Соединение формулы (I) по п. 1, в котором  $R^1$  обозначает  $\text{NHSO}_2\text{Me}$ ,  $R^2$  обозначает  $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$ ,  $R^3$  обозначает *трет*-бутил и  $R^4$  обозначает циклопентил.

17. Соединение формулы (I) по п. 1, в котором  $R^1$  обозначает  $\text{NHSO}_2\text{Ph}$ ,  $R^2$  обозначает  $\text{CH}_2-\text{C}(\text{CH}_3)_3$ ,  $R^3$  обозначает *трет*-бутил и  $R^4$  обозначает циклопентил.

18. Фармацевтическая композиция для лечения инфекции, вызываемой вирусом гепатита С, содержащая эффективное в отношении вируса гепатита С количество соединения формулы (I) по одному из пп. 1-17 или его терапевтически приемлемой соли в смеси с фармацевтически приемлемой средой носителя или вспомогательным веществом.

(11) IAP 03483

(13) C

(51) 8 C 07 D 451/00, A 61 K 31/46, A 61 P 43/00

(21) IAP 2003 0775

(22) 28.09.2001

(31)(32)(33) 100 50 621.6, 12.10.2000, DE

(71)(73) БЁРИНГЕР ИНГЕЛЬХАЙМ ФАРМА ГМБХ энд КО. КГ, DE

(72) БАНХОЛЬЦЕР, Рольф; ГРАУЛИХ, Манфред; КУЛИННА, Христиан; МАТЭС, Андреас; МАЙССНЕР, Хельмут; ЗИГЕР, Петер; ШПЭХТ, Петер; ТРУНК, Михаэль, DE

(85) 12.05.2003

(86) PCT/EP 01/11225, 28.09.2001

(87) WO 02/30928, 18.04.2002

(54) Тиотропийбромиднинг кристалл моногидрати, уни олиш усули ва унинг асосидаги доривор восита

Кристаллический моногидрат тиотропийбромида, способ его получения и лекарственное средство на его основе

(57) 1. Тиотропийбромиднинг кристалл моногидрати.

2. 1-банд бўйича тиотропийбромиднинг кристалл моногидрати шу билан фарқланадики, бунда 10 К/мин қиздириш тезлигида дифференциал сканерловчи калориметрия йўли билан унинг термик тахлилида намоён бўладиган  $230 \pm 5^\circ\text{C}$  ҳароратга тўғри келадиган эндотермик максимум мавжуд бўлади.

3. 1- ёки 2-банд бўйича тиотропийбромиднинг кристалл моногидрати шу билан фарқланадики, бунда унинг ИҚ-спектрида хусусан 3570, 3410, 3105, 1730, 1260, 1035 ва  $720\text{ см}^{-1}$  тўлқин рақамларига мос келадиган полосалар мавжуд бўлади.

4. 1-, 2- ёки 3-банд бўйича тиотропийбромиднинг кристалл моногидрати шу билан  $a = 18,0774 \text{ \AA}$ ,  $b = 11,9711 \text{ \AA}$ ,  $c = 9,9321 \text{ \AA}$ ,  $\beta = 102,691^\circ$ ,  $V = 2096,96 \text{ \AA}^3$  ўлчамдаги оддий моноклин ячейкалар мавжуд бўлади.

5. 1-, 2-, 3- ёки 4-банд бўйича тиотропийбромиднинг кристалл моногидратини олиш усули шу билан  $a$   $r$   $q$   $l$   $a$   $n$   $d$   $i$   $k$   $i$ , бунда

а) тиотропийбромидни сувда аралаштирилади,  
б) олинган аралашмани қиздирилади,  
в) фаоллаштирилган кўмир кўшилади ва  
г) фаоллаштирилган кўмирни ажратилгандан кейин сувли эритмани аста-секин совитиш билан тиотропийбромид моногидратни секинлик билан кристалланади.

6. 5-банд бўйича усул шу билан  $a$   $r$   $q$   $l$   $a$   $n$   $d$   $i$   $k$   $i$ ,

а) сувни ишлатиладиган тиотропийбромиднинг бир молига 0,4 дан 1,5 кг гача микдорда ишлатилади,

б) олинган аралашмани  $50^\circ\text{C}$  дан юқори бўлган ҳароратгача қиздирилади,

в) фаоллаштирилган кўмирни ишлатиладиган тиотропийбромиднинг бир молига 10 дан 50 г гача микдорда ишлатилади ва фаоллаштирилган кўмирни кўшиш тамомланиши билан 5-60 минут давомида аралаштиришни давом эттирилади,

г) олинган аралашмани филтрланади ва олинган филтратни ҳар 10-30 минутда  $1-10^\circ\text{C}$  совитиш тезлиги билан  $20-25^\circ\text{C}$  ҳароратгача тиотропийбромид моногидратини кристаллаган ҳолда совитилади.

7. Доривор восита шу билан  $a$   $r$   $q$   $l$   $a$   $n$   $d$   $i$   $k$   $i$ , у 1-4-бандларнинг исталгани бўйича тиотропийбромиднинг кристалл моногидратини ичига олади.

8. 7-банд бўйича доривор восита шу билан  $a$   $r$   $q$   $l$   $a$   $n$   $d$   $i$   $k$   $i$ , у ўзи билан ингаляция учун кукунни ифодалайди.

4. Кристаллический моногидрат тиотропийбромида по пп. 1, 2 или 3, о т л и ч а ю щ и й с я наличием простой моноклинной ячейки следующих размеров:  $a = 18,0774 \text{ \AA}$ ,  $b = 11,9711 \text{ \AA}$ ,  $c = 9,9321 \text{ \AA}$ ,  $\beta = 102,691^\circ$ ,  $V = 2096,96 \text{ \AA}^3$ .

5. Способ получения кристаллического моногидрата тиотропийбромида по пп. 1, 2, 3 или 4, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что

а) тиотропийбромид размешивают в воде,  
б) полученную смесь нагревают,  
в) добавляют активированный уголь и  
г) после отделения активированного угля медленно кристаллизуют моногидрат тиотропийбромида при медленном охлаждении водного раствора.

6. Способ по п. 5, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что

а) воду используют в количестве от 0,4 до 1,5 кг на 1 моль используемого тиотропийбромида,

б) полученную смесь нагревают до температуры выше  $50^\circ\text{C}$ ,

в) активированный уголь используют в количестве от 10 до 50 г на 1 моль используемого тиотропийбромида и по завершении добавления активированного угля продолжают перемешивать в течение 5-60 мин,

г) полученную смесь фильтруют и полученный фильтрат охлаждают до температуры  $20-25^\circ\text{C}$  со скоростью охлаждения  $1-10^\circ\text{C}$  каждые 10-30 мин, кристаллизуя при этом моногидрат тиотропийбромида.

7. Лекарственное средство, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что оно содержит кристаллический моногидрат тиотропийбромида по любому из пунктов 1-4.

8. Лекарственное средство по п. 7, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что оно представляет собой порошок для ингаляции.

1. Кристаллический моногидрат тиотропийбромида.

2. Кристаллический моногидрат тиотропийбромида по п. 1, о т л и ч а ю щ и й с я наличием проявляющегося при его термическом анализе путем дифференциальной сканирующей калориметрии при скорости нагрева  $10 \text{ K/мин}$  эндотермического максимума, приходящегося на температуру  $230 \pm 5^\circ\text{C}$ .

3. Кристаллический моногидрат тиотропийбромида по п. 1 или 2, о т л и ч а ю щ и й с я наличием в его ИК-спектре полос, соответствующих, в частности, волновым числам 3570, 3410, 3105, 1730, 1260, 1035 и  $720 \text{ см}^{-1}$ .

(11) IAP 03484

(13) C

(51) 8 C 07 D 451/00, A 61 K 31/439, A 61 P 1/00, A 61 P 13/00, A 61 P 11/00

(21) IAP 2004 0333

(22) 21.01.2003

(31)(32)(33) 102 03 741.8, 31.01.2002, DE

(71)(73) БЕРИНГЕР ИНГЕЛЬХАЙМ ФАРМА ГМБХ энд КО. КГ, DE

(72) ГЕРМЕЙЕР, Сабине; МАЙССНЕР, Хельмут; МОРШХЕУЗЕР, Герд; ПЕСТЕЛЬ, Сабине; ПИПЕР, Михаэль, П.; ПОЛ, Геральд; РАЙХЛ, Рихард; ШПЕК, Георг, DE

(85) 29.08.2004

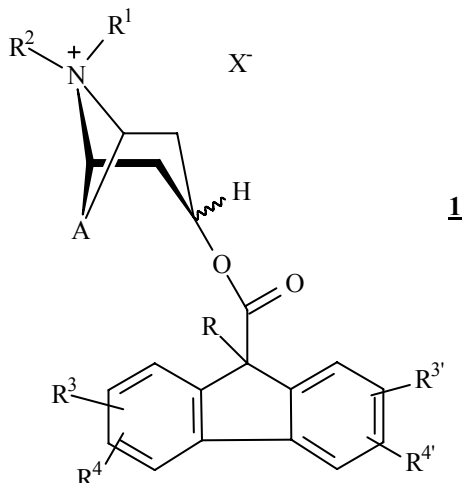
(86) PCT/EP 03/00534, 21.01.2003

(87) WO 03/064419, 07.08.2003

**(54) Флуоренкарбон кислоталарининг эфирлари, уларни ичига олган фармацевтик композициялар, уларни олишда ҳосил бўладиган оралиқ маҳсулотлар ва уларни олиш учун бирикмалар**

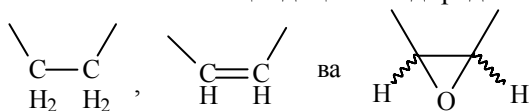
**Эфиры флуоренкарбоновых кислот, фармацевтические композиции, содержащие их, промежуточные продукты, образующиеся при их получении, и соединения для их получения**

**(57) 1. 1** умумий формулалари бирикмалар



унда

А куйидагиларни ичига олган гуруҳдан танлаб олинган иккита боғли қолдикни билдиради



X<sup>-</sup> битта зарядли анионни билдиради,  
R гидроксигуруҳи, метил, этил, -CF<sub>3</sub>, CHF<sub>2</sub> ёки фторни билдиради,

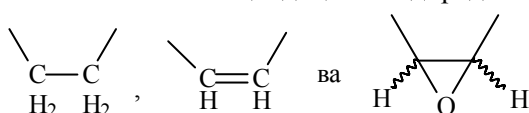
R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> айнан бир хил ёки турли хил қийматларга эга ва ўзи билан -C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>-циклоалкил, гидроксигуруҳи ёки галоген билан шарт бўлмаган ҳолда алмашилиши мумкин бўлган -C<sub>1</sub>-C<sub>5</sub>-алкилни ифода қилади, ёхуд

R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> биргаликда -C<sub>3</sub>-C<sub>5</sub>-алкиленли кўприкчани билдиради ва

R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>3'</sup> ва R<sup>4'</sup> айнан бир хил ёки турли хил қийматларга эга ва ўзи билан водород, -C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>-алкил, -C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>-алкилоксигуруҳи, гидроксигуруҳи, -CF<sub>3</sub>, -CHF<sub>2</sub>, CN, NO<sub>2</sub> ёки галогенни ифода қилади.

2. 1-банд бўйича **1** формулалари бирикма, унда

А куйидагиларни ичига олган гуруҳдан танлаб олинган иккита боғли қолдикни билдиради



X<sup>-</sup> хлорид, бромид, 4-толуолсульфонат ва метансульфонатни, кўпроқ бромидни ичига олган гу-

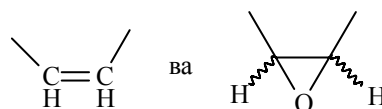
руҳдан танлаб олинган битта зарядли анионни билдиради,

R гидроксигуруҳи, метил ёки фторни билдиради, R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> айнан бир хил ёки турли хил қийматларга эга ва ўзи билан метил, этил ёки фтор-этилни ифода қилади ва

R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>3'</sup> ва R<sup>4'</sup> айнан бир хил ёки турли хил қийматларга эга ва ўзи билан водород, метил, метилоксигуруҳи, гидроксигуруҳи, -CF<sub>3</sub>, -CHF<sub>2</sub> ёки фторни ифода қилади.

3. 1- ёки 2-банд бўйича **1** формулалари бирикма, унда

А куйидагиларни ичига олган гуруҳдан танлаб олинган иккита боғли қолдикни билдиради



X<sup>-</sup> хлорид, бромид ва метансульфонатни, кўпроқ бромидни ичига олган гуруҳдан танлаб олинган битта зарядли анионни билдиради,

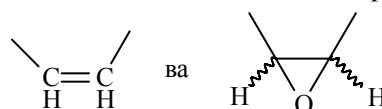
R гидроксигуруҳи, метил ёки фторни, кўпроқ метил ёки гидроксигуруҳни билдиради,

R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> айнан бир хил ёки турли хил қийматларга эга ва ўзи билан метил ёки этилни, кўпроқ метилни ифода қилади ва

R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>3'</sup> ва R<sup>4'</sup> айнан бир хил ёки турли хил қийматларга эга ва ўзи билан водород, -CF<sub>3</sub>, -CHF<sub>2</sub> ёки фторни, кўпроқ водород ёки фторни ифода қилади.

4. 1-, 2- ёки 3-банд бўйича **1** формулалари бирикма, унда

А куйидагиларни ичига олган гуруҳдан танлаб олинган иккита боғли қолдикни билдиради



X<sup>-</sup> бромидни билдиради,

R гидроксигуруҳи ёки метилни, кўпроқ метилни билдиради,

R<sup>1</sup> ва R<sup>2</sup> айнан бир хил ёки турли хил қийматларга эга ва ўзи билан метил ёки этилни, кўпроқ метилни ифода қилади ва

R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>3'</sup> ва R<sup>4'</sup> айнан бир хил ёки турли хил қийматларга эга ва ўзи билан водород ёки фторни ифода қилади.

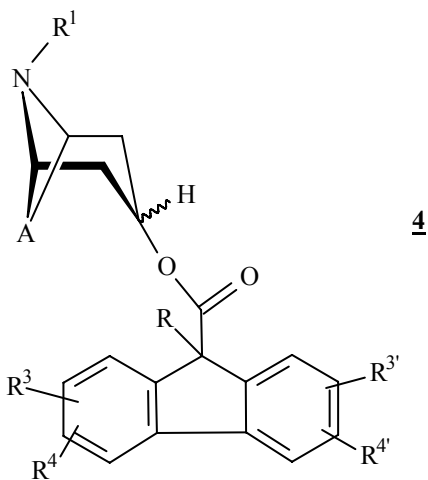
5. 1-4-бандларнинг биттаси бўйича бирикмалар, улар шарт бўлмаган ҳолда уларнинг алоҳида оптик изомерлари кўринишида, алоҳида энантиомерларининг аралашмалари кўринишида ёки рацематлари кўринишида тақдим этилган.

6. Таъсир килувчи модда сифатида 1-5-бандларнинг биттаси бўйича **1** умумий формулалари битта ёки бир нечта бирикмаларни ёхуд уларнинг физиологик қабул қилина оладиган тузларини

шарт бўлмаган ҳолда одатдаги ёрдамчи моддалар ва/ёки ташувчилар билан биргаликда ичига олган фармацевтик композициялар.

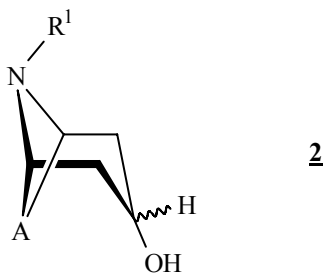
7. 6-банд бўйича фармацевтик композициялар шу билан фарқланадики, **1** формулали битта ёки бир нечта бирикмалар билан биргаликда улар шунингдек бетамиметиклар, аллергияга қарши воситалар, тромбоцитларни фаоллаштириш факторининг антагонистлари, IV турдаги фосфодиэстераза ингибиторлари, лейкотриен антагонистлари, p38 киназа ингибиторлари, EGFR-киназа ингибиторлари ва кортикостероидларни ичига олган гуруҳдан танлаб олинган энг камида яна битта таъсир қилувчи моддани ичига оладилар.

8. **4** умумий формулали оралиқ маҳсулотлар



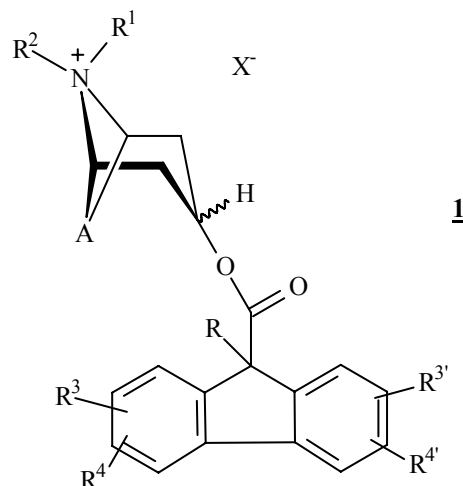
унда А, R, R<sup>1</sup>, R<sup>3</sup>, R<sup>3'</sup>, R<sup>4</sup> ва R<sup>4'</sup> қолдиқлар 1-4-бандларда кўрсатиб ўтилган, шарт бўлмаган ҳолда уларнинг кислотали-аддитив тузлари кўринишидаги қийматларга эга.

9. **2** умумий формулали бирикмаларни қўллаш

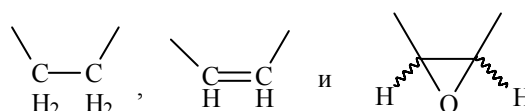


унда А ва R<sup>1</sup> қолдиқлар 1-5-бандларнинг биттаси бўйича **1** формулали бирикмаларни олиш учун 1-4-бандларда кўрсатиб ўтилган, шарт бўлмаган ҳолда уларнинг кислотали-аддитив тузлари кўринишидаги қийматларга эга.

1. Соединения общей формулы **1**



в которой А обозначает остаток с двумя связями, выбранный из группы, включающей



X<sup>-</sup> обозначает однозарядный анион,

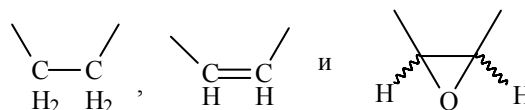
R обозначает гидроксигруппу, метил, этил, -CF<sub>3</sub>, CHF<sub>2</sub> или фтор,

R<sup>1</sup> и R<sup>2</sup> имеют идентичные или различные значения и представляют собой -C<sub>1</sub>-C<sub>5</sub>-алкил, который необязательно может быть замещен -C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub>-циклоалкилом, гидроксигруппой или галогеном, либо

R<sup>1</sup> и R<sup>2</sup> совместно обозначают -C<sub>3</sub>-C<sub>5</sub>-алкиленовый мостик и

R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>3'</sup> и R<sup>4'</sup> имеют идентичные или различные значения и представляют собой водород, -C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>-алкил, -C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>-алкилоксигруппу, гидроксигруппу, -CF<sub>3</sub>, -CHF<sub>2</sub>, CN, NO<sub>2</sub> или галоген.

2. Соединения формулы **1** по п. 1, в которой А обозначает остаток с двумя связями, выбранный из группы, включающей



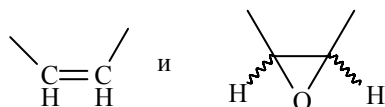
X<sup>-</sup> обозначает однозарядный анион, выбранный из группы, включающей хлорид, бромид, 4-толуолсульфонат и метансульфонат, предпочтительно бромид,

R обозначает гидроксигруппу, метил или фтор, R<sup>1</sup> и R<sup>2</sup> имеют идентичные или различные значения и представляют собой метил, этил или фтор-этил и

R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>3'</sup> и R<sup>4'</sup> имеют идентичные или различные значения и представляют собой водород, метил, метилоксигруппу, гидроксигруппу, -CF<sub>3</sub>, -CHF<sub>2</sub> или фтор.

3. Соединения общей формулы **1** по п. 1 или 2, в которой

A обозначает остаток с двумя связями, выбранный из группы, включающей



X<sup>-</sup> обозначает однозарядный анион, выбранный из группы, включающей хлорид, бромид и метансульфонат, предпочтительно бромид,

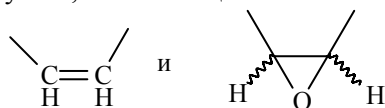
R обозначает гидроксигруппу, метил или фтор, предпочтительно метил или гидроксигруппу,

R<sup>1</sup> и R<sup>2</sup> имеют идентичные или различные значения и представляют собой метил или этил, предпочтительно метил, и

R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>3'</sup> и R<sup>4'</sup> имеют идентичные или различные значения и представляют собой водород, -CF<sub>3</sub>, -CHF<sub>2</sub> или фтор, предпочтительно водород или фтор.

4. Соединения общей формулы **1** по пп. 1, 2 или 3, в которой

A обозначает остаток с двумя связями, выбранный из группы, включающей



X<sup>-</sup> обозначает бромид,

R обозначает гидроксигруппу или метил, предпочтительно метил,

R<sup>1</sup> и R<sup>2</sup> имеют идентичные или различные значения и представляют собой метил или этил, предпочтительно метил, и

R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>3'</sup> и R<sup>4'</sup> имеют идентичные или различные значения и представляют собой водород или фтор.

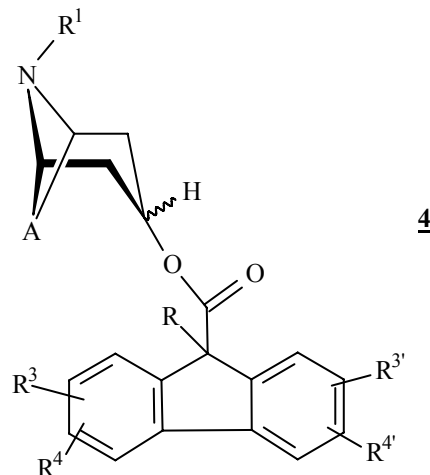
5. Соединения по одному из пунктов 1-4, которые необязательно представлены в виде их отдельных оптических изомеров, в виде смесей отдельных энантиомеров или в виде рацематов.

6. Фармацевтические композиции, содержащие в качестве действующего вещества одно или несколько соединений общей формулы **1** по одному из пунктов 1-5 либо их физиологически совместимые соли, необязательно в сочетании с обычными вспомогательными веществами и/или носителями.

7. Фармацевтические композиции по п. 6, о т л и ч а ю щ и е с я тем, что наряду с одним или несколькими соединениями формулы **1** они содержат также по меньшей мере еще одно действующее вещество, выбранное из группы, включающей бета-миметики, противоаллергические средства, антагонисты фактора активации тром-

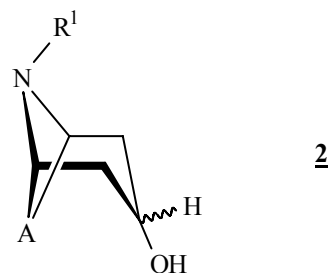
боцитов, ингибиторы фосфодиэстеразы типа IV, антагонисты лейкотриена, ингибиторы киназы р38, ингибиторы EGFR-киназы и кортикостероиды.

8. Промежуточные продукты общей формулы **4**



в которой остатки A, R, R<sup>1</sup>, R<sup>3</sup>, R<sup>3'</sup>, R<sup>4</sup> и R<sup>4'</sup> имеют указанные в пп. 1-4 значения, необязательно в виде их кислотно-аддитивных солей.

9. Применение соединений общей формулы **2**



в которой остатки A и R<sup>1</sup> имеют указанные в пп. 1-4 значения, необязательно в виде их кислотно-аддитивных солей, для получения соединений формулы **1** по одному из пунктов 1-5.

(11) IAP 03485

(13) C

(51) 8 C 07 D 471/00, C 07 D 243/00, C 07 D 221/00

(21) IAP 2005 0028

(22) 20.06.2003

(31)(32)(33) 60/391.979, 28.06.2002; 60/434.052, 17.12.2003, US

(71)(73) БЁРИНГЕР Ингельхайм Фармасьютикалс, Инк., US

(72) БУСАККА, Карл А.; ЭРИКССОН, Магнус К.; КИМ, Джи-Янг, US

(85) 28.01.2005

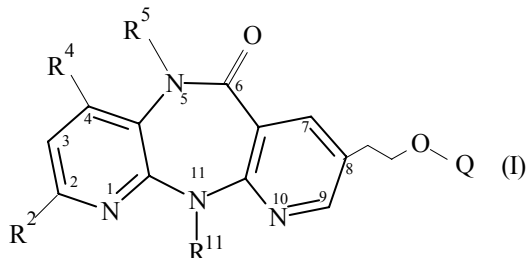
(86) PCT/US 03/019415, 20.06.2003

(87) WO 04/002989, 08.01.2004

(54) HIV-1 вируси ревертазасининг нонуклеозидли ингибиторларини олиш усули ва оралик бирикмалар ва усул

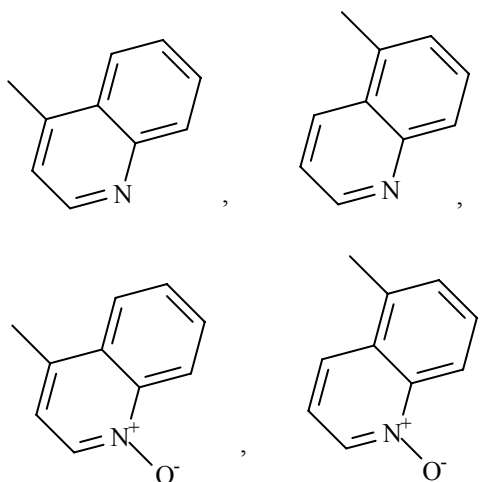
### Способ и промежуточные соединения для получения ненуклеозидных ингибиторов ревертазы вируса HIV-1

(57) 1. (I) формула бирикмаларини олиш усули бўлиб,



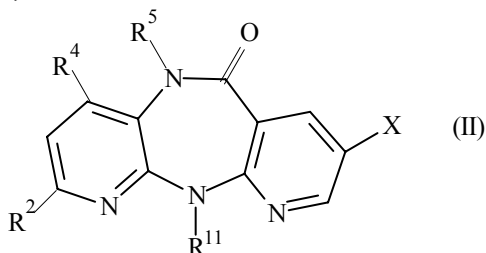
бунда

$R^2$  таркибида H, F, Cl,  $C_1$ - $C_4$ алкил,  $C_3$ - $C_4$ циклоалкил ва  $CF_3$  бўлган гуруҳдан танлаб олинган,  $R^4$  H ёки Me ни ифодалайди, иккала  $R^4$  ва  $R^5$  бир вақтнинг ўзида Me ни ифодаламайди ва, агар  $R^4$  Me ни ифодаласа, унда  $R^5$  Et ни ифодалай олмаслик шarti билан,  $R^5$  H, Me ёки Et ни ифодалайди,  $R^{11}$  Me, Et, циклопропил, пропил, изопропил ёки циклобутилни ифодалайди ва Q куйидагиларни ўз ичига олувчи гуруҳдан танлаб олинган



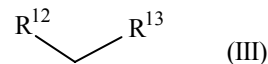
усул шундан иборатки,

(а) (II) формуланинг бошланғич бирикмаси бўлиб,



бунда  $R^2$ ,  $R^4$ ,  $R^5$  ва  $R^{11}$  юқорида (I) формула бирикмаси учун кўрсатилган ифодаларга эга, X эса, хлор, иод ёки бром ёки таркибига  $-OSO_2F$  ва  $-OSO_2(CF_2)_nCF_3$  кирган гуруҳдан танлаб олинган

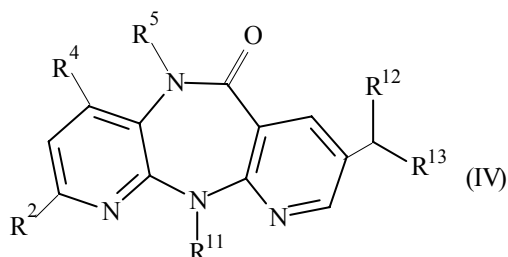
фторсульфонатли қолдиқни ифодалайди, бу ерда n 0 дан 10гача оралиқдаги бутун сондан иборатки, бирикманинг органик эритмада палладийли катализатор, мувофиқ лиганда ва кучли асос иштирокида малонат ёки унинг (III) формула “ўриндоши” билан ўзаро таъсири ўтказилади,



бунда

$R^{12}$  цианогуруҳ ёки  $COOR^{14}$ -формула гуруҳини ифодалайди, бу ерда  $R^{14}$   $C_1$ - $C_4$ алкил гуруҳ,  $C_1$ - $C_4$ алкилокси- $C_1$ - $C_4$ алкил гуруҳ, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол ёки бензилдан иборат,

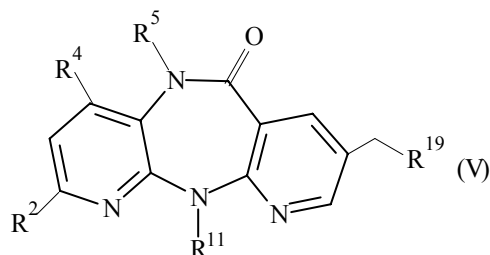
$R^{13}$  эса, цианогуруҳни,  $COOR^{15}$  – формуласи гуруҳини (бу ерда  $R^{15}$   $C_1$ - $C_4$ алкиль гуруҳидан,  $C_1$ - $C_4$ алкилокси- $C_1$ - $C_4$ алкил гуруҳидан, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол ёки бензилдан иборат),  $SO_2R^{16}$  – формуласи гуруҳини (бу ерда  $R^{16}$   $C_1$ - $C_4$ алкил гуруҳидан, фенил, фурил, пиридил ёки бензилдан иборат),  $P(O)(OR^{17})_2$  – формуласи гуруҳини (бу ерда  $R^{17}$  фенил, фурил ёки пиридилдан иборат) ёки  $SOR^{18}$ -формуласи гуруҳини (бу ерда  $R^{18}$   $C_1$ - $C_4$ алкил гуруҳидан,  $C_1$ - $C_4$ алкилокси- $C_1$ - $C_4$ алкил гуруҳидан, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол ёки бензилдан иборат) ифодалайдики, бир вақтнинг ўзида (IV) формуланинг оралиқ бирикмаси олинади



бунда  $R^2$ ,  $R^4$ ,  $R^5$ ,  $R^{11}$ ,  $R^{12}$  ва  $R^{13}$  юқорида ушбу бандда келтирилган ифодаларга эга,

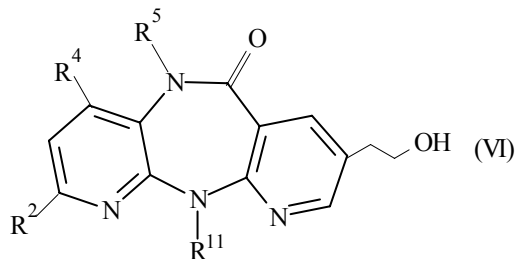
(б) (IV) формуланинг оралиқ бирикмасида олтингугурт ёки фосфор таркибли гуруҳнинг мавжудлигида, гуруҳ тикловчи таъсирида ажратиб олинади,

(в) (IV) формуланинг оралиқ бирикмаси, куйидаги (V) формуланинг оралиқ бирикмасини олиш билан бирга гидролизланади,



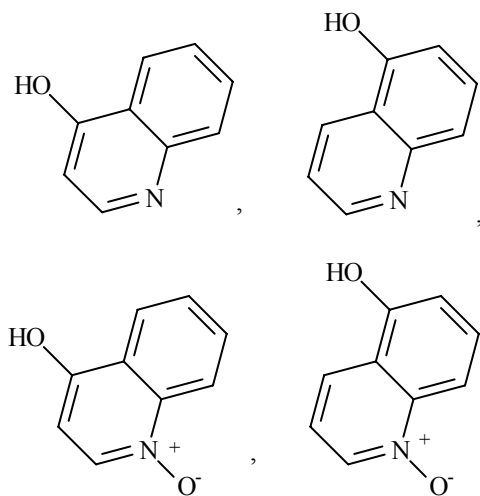
бунда  $R^2$ ,  $R^4$ ,  $R^5$  ва  $R^{11}$  юқорида ушбу бандда келтирилган ифодаларга эга,  $R^{19}$  эса,  $\text{COOH}$ - ни ифодалайди ёки (III) формуланинг реанти сифатида малонатдан ва гидролизнинг юмшак шароитларидан фойдаланилганда  $R^{19}$  кўшимча равишда  $\text{COOR}^{14}$  – формуласи гуруҳини ифодалаши мумкин, бу ерда  $R^{14}$  юқорида ушбу бандда келтирилган ифодаларга эга,

(г) оралик карбон кислотаси ёки унинг (V) формула оралик эфирини (VI) формула спиртигача қайта тикланади



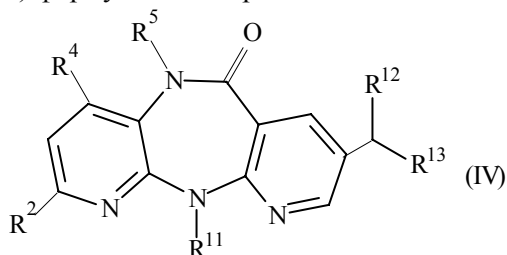
бунда  $R^2$ ,  $R^4$ ,  $R^5$  ва  $R^{11}$  юқорида ушбу бандда келтирилган ифодаларга эга, ва

(д) (VI) формуланинг спиртининг қуйидаги формула реанти билан конденсацияси ўтказилади,



бир вақтнинг ўзиде (I) формуланинг охири маҳсулоти олинади.

2. (IV) формуланинг бирикмаси



бунда

$R^2$  таркибига H, F, Cl,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_4$ циклоалкил ва  $\text{CF}_3$  кирган гуруҳдан танлаб олинган,

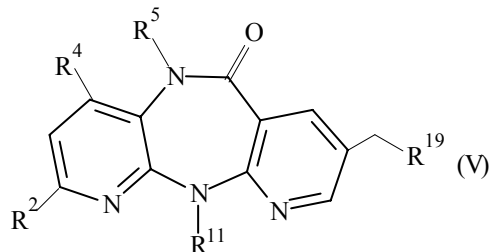
$R^4$  H ёки Me ни ифодалайди, иккала  $R^4$  ва  $R^5$  бир вақтнинг ўзиде Me ни ифодаламайди ва, агар  $R^4$  Me ни ифодаласа,  $R^5$  Et ни ифодалай олмаслик шarti билан  $R^5$  H, Me ёки Et ни ифодалайди,

$R^{11}$  Me, Et, циклопропил, пропил, изопропил ёки циклобутилни ифодалайди,

$R^{12}$  цианогуруҳни ёки  $\text{COOR}^{14}$  – формула гуруҳини ифодалайди, бу ерда  $R^{14}$   $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил гуруҳидан,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкилокси- $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил гуруҳидан, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол ёки бензилдан иборат, ва

$R^{13}$  цианогуруҳни,  $\text{COOR}^{15}$  – формуласи гуруҳини (бу ерда  $R^{15}$   $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил гуруҳидан,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкилокси- $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил гуруҳидан, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол ёки бензилдан иборат),  $\text{SO}_2\text{R}^{16}$  – формуласи гуруҳини (бу ерда  $R^{16}$   $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил гуруҳидан, фенил, фурил, пиридил ёки бензилдан иборат),  $\text{P}(\text{O})(\text{OR}^{17})_2$  – формуласи гуруҳини (бу ерда  $R^{17}$  фенил, фурил ёки пиридилдан иборат) ёки  $\text{SOR}^{18}$  – формуласи гуруҳини (бу ерда  $R^{18}$   $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил гуруҳидан,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкилокси- $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил гуруҳидан, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол ёки бензилдан иборат) ифодалайди.

3. (V) формула бирикмаси бўлиб,



бунда

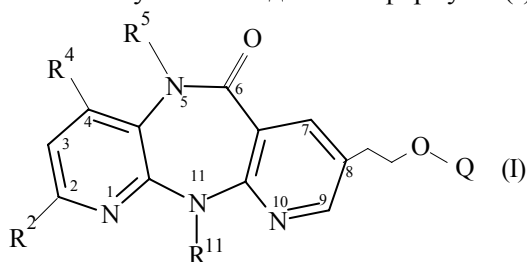
$R^2$  таркибига H, F, Cl,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил,  $\text{C}_3$ - $\text{C}_4$ циклоалкил ва  $\text{CF}_3$  кирган гуруҳдан танлаб олинган,

$R^4$  H ёки Me ни ифодалайди, иккала  $R^4$  ва  $R^5$  бир вақтнинг ўзиде Me ни ифодаламайди ва, агар  $R^4$  Me ни ифодаласа,  $R^5$  Et ни ифодалай олмаслик шarti билан  $R^5$  H, Me ёки Et ни ифодалайди,

$R^{11}$  Me, Et, циклопропил, пропил, изопропил ёки циклобутилни ифодалайди ва

$R^{19}$   $\text{COOH}$ - ёки  $\text{COOR}^{14}$  – формуласи гуруҳини ифодалайди, бу ерда  $R^{14}$   $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил гуруҳидан,  $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкилокси- $\text{C}_1$ - $\text{C}_4$ алкил гуруҳидан, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол ёки бензилдан иборат.

## 1. Способ получения соединения формулы (I)

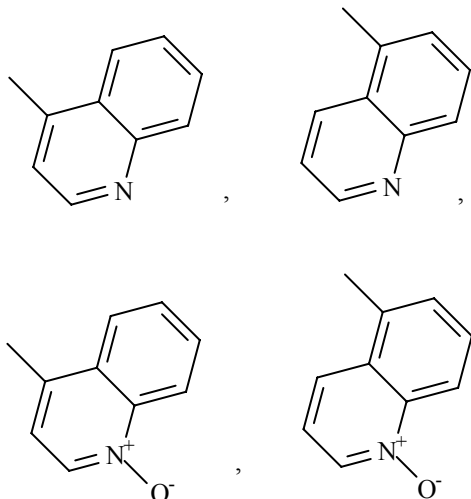


в которой  $R^2$  выбран из группы, включающей H, F, Cl,  $C_1$ - $C_4$ алкил,  $C_3$ - $C_4$ циклоалкил и  $CF_3$ ,  $R^4$  обозначает H или Me,

$R^5$  обозначает H, Me или Et, при условии, что оба  $R^4$  и  $R^5$  одновременно не обозначают Me, и если  $R^4$  обозначает Me, то  $R^5$  не может обозначать Et,

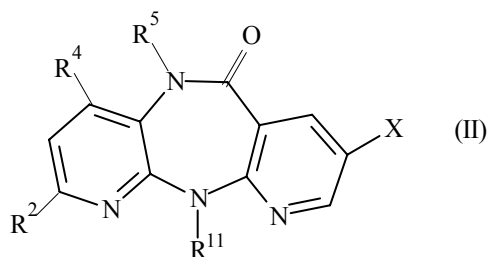
$R^{11}$  обозначает Me, Et, циклопропил, пропил, изопропил или циклобутил и

Q выбран из группы, включающей



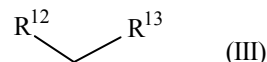
закрывающийся в том, что

(а) исходное соединение формулы (II)

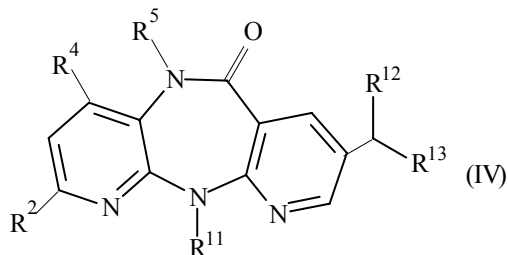


в которой  $R^2$ ,  $R^4$ ,  $R^5$  и  $R^{11}$  имеют указанные выше для соединения формулы (I) значения, а X обозначает хлор, йод или бром либо фторсульфонатный остаток, выбранный из группы, включающей  $-OSO_2F$  и  $-OSO_2(CF_2)_nCF_3$ , где n представляет собой целое число в интервале от 0 и 10, подвергают в органическом растворителе в присутствии палладиевого катализатора, приемлемого лиганда и сильного основания взаимодей-

ствию с малонатом или его "заменителем" формулы (III)



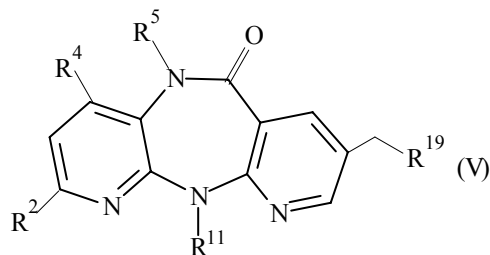
в которой  $R^{12}$  обозначает цианогруппу или группу формулы  $-COOR^{14}$ , где  $R^{14}$  представляет собой  $C_1$ - $C_4$ алкильную группу,  $C_1$ - $C_4$ алкилокси- $C_1$ - $C_4$ алкильную группу, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол или бензил, а  $R^{13}$  обозначает цианогруппу, группу формулы  $-COOR^{15}$  (где  $R^{15}$  представляет собой  $C_1$ - $C_4$ алкильную группу,  $C_1$ - $C_4$ алкилокси- $C_1$ - $C_4$ алкильную группу, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол или бензил), группу формулы  $-SO_2R^{16}$  (где  $R^{16}$  представляет собой  $C_1$ - $C_4$ алкильную группу, фенил, фурил, пиридил или бензил), группу формулы  $-P(O)(OR^{17})_2$  (где  $R^{17}$  представляет собой фенил, фурил или пиридил) или группу формулы  $-SOR^{18}$  (где  $R^{18}$  представляет собой  $C_1$ - $C_4$ алкильную группу,  $C_1$ - $C_4$ алкилокси- $C_1$ - $C_4$ алкильную группу, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол или бензил), с получением промежуточного соединения формулы (IV)



в которой  $R^2$ ,  $R^4$ ,  $R^5$ ,  $R^{11}$ ,  $R^{12}$  и  $R^{13}$  имеют указанные выше в этом пункте значения,

(б) при наличии в промежуточном соединении формулы (IV) серо- или фосфорсодержащей группы ее отщепляют под действием восстановителя,

(в) промежуточное соединение формулы (IV) подвергают гидролизу с получением следующего промежуточного соединения формулы (V)

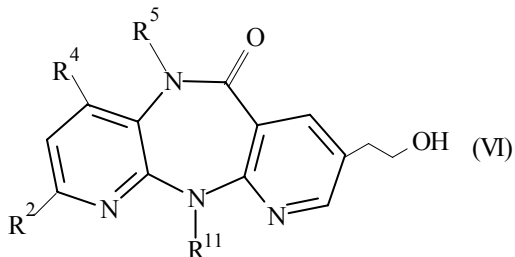


в которой  $R^2$ ,  $R^4$ ,  $R^5$  и  $R^{11}$  имеют указанные выше в этом пункте значения, а  $R^{19}$  обозначает  $-COOH$  или при использовании в качестве реагента формулы (III) малоната и мягких условий гидролиза



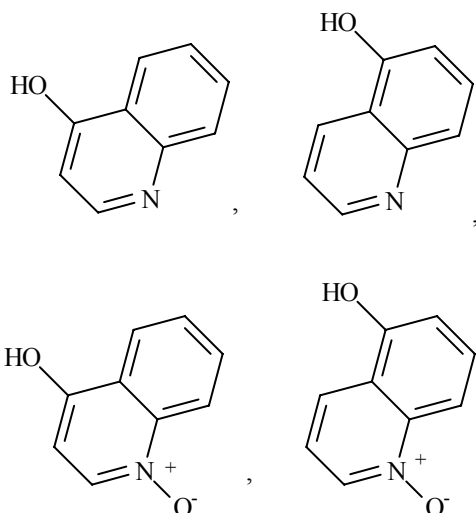
$R^{19}$  дополнительно может обозначать группу формулы  $-COOR^{14}$ , где  $R^{14}$  имеет указанные выше в этом пункте значения,

(г) промежуточную карбоновую кислоту или ее промежуточный эфир формулы (V) восстанавливают до спирта формулы (VI)



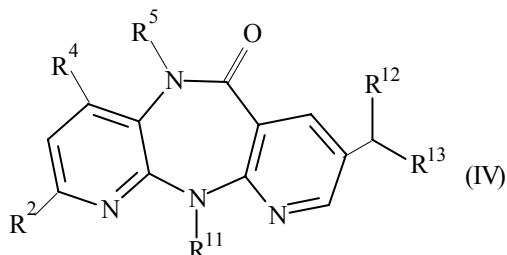
в которой  $R^2$ ,  $R^4$ ,  $R^5$  и  $R^{11}$  имеют указанные выше в этом пункте значения, и

(д) спирт формулы (VI) подвергают конденсации с реагентом формулы



с получением конечного продукта формулы (I).

2. Соединение формулы (IV)

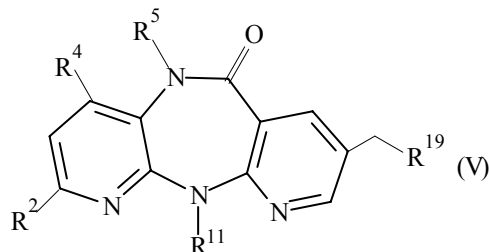


в которой  $R^2$  выбран из группы, включающей H, F, Cl,  $C_1$ - $C_4$ -алкил,  $C_3$ - $C_4$ -циклоалкил и  $CF_3$ ,  $R^4$  обозначает H или Me,  $R^5$  обозначает H, Me или Et, при условии, что оба  $R^4$  и  $R^5$  одновременно не обозначают Me, и если  $R^4$  обозначает Me, то  $R^5$  не может обозначать Et,  $R^{11}$  обозначает Me, Et, циклопропил, пропил, изопропил или циклобутил,

$R^{12}$  обозначает цианогруппу или группу формулы  $-COOR^{14}$ , где  $R^{14}$  представляет собой  $C_1$ - $C_4$ -алкильную группу,  $C_1$ - $C_4$ -алкилокси- $C_1$ - $C_4$ -алкильную группу, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол или бензил, и

$R^{13}$  обозначает цианогруппу, группу формулы  $-COOR^{15}$  (где  $R^{15}$  представляет собой  $C_1$ - $C_4$ -алкильную группу,  $C_1$ - $C_4$ -алкилокси- $C_1$ - $C_4$ -алкильную группу, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол или бензил), группу формулы  $-SO_2R^{16}$  (где  $R^{16}$  представляет собой  $C_1$ - $C_4$ -алкильную группу, фенил, фурил, пиридил или бензил), группу формулы  $-P(O)(OR^{17})_2$  (где  $R^{17}$  представляет собой фенил, фурил или пиридил) или группу формулы  $-SOR^{18}$  (где  $R^{18}$  представляет собой  $C_1$ - $C_4$ -алкильную группу,  $C_1$ - $C_4$ -алкилокси- $C_1$ - $C_4$ -алкильную группу, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол или бензил).

3. Соединение формулы (V)



в которой  $R^2$  выбран из группы, включающей H, F, Cl,  $C_1$ - $C_4$ -алкил,  $C_3$ - $C_4$ -циклоалкил и  $CF_3$ ,  $R^4$  обозначает H или Me,  $R^5$  обозначает H, Me или Et при условии, что оба  $R^4$  и  $R^5$  одновременно не обозначают Me, и если  $R^4$  обозначает Me, то  $R^5$  не может обозначать Et,  $R^{11}$  обозначает Me, Et, циклопропил, пропил, изопропил или циклобутил и  $R^{19}$  обозначает  $-COOH$  или группу формулы  $-COOR^{14}$ , где  $R^{14}$  представляет собой  $C_1$ - $C_4$ -алкильную группу,  $C_1$ - $C_4$ -алкилокси- $C_1$ - $C_4$ -алкильную группу, фенил, нафтил, тиофенил, фурил, пиридил, имидазол или бензил.

C 08

(11) IAP 03486

(51) 8 C 08 L 95/00

(21) IAP 2005 0082

(71)(73) В.Д.Журин номли Ўрта Осиё ирригация илмий текшириш институти, UZ

Среднеазиатский научно-исследовательский институт ирригации им. В.Д.Журина, UZ

(72) Абидов Абдурахман Курамбаевич, Шипилов Виктор Максимович, Зуев Олег Владимирович, UZ

(13) C

(22) 11.03.2005

**(54) Гидроизоляция қопламалари учун композиция****Композиция для гидроизоляционных покрытий**

**(57)** Карбамид смоласи, пластификатор ва котиргични ичига киритган гидроизоляция қопламалари учун композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, композиция кўшимча равишда синтетик тўлдирувчини ичига олади, тўлдирувчи сифатида акрил ёки терефтал толасидан фойдаланилади, ҳамда барқарорлаштирувчини ичига олади ва унинг сифатида графитли пудрадан фойдаланилади, бунда пластификатор сифатида дастлаб аралаштириб олинган акрил эмульсияси ва пахта гудронидан, котирувчи сифатида эса темир сульфати ёки мис сульфатидан компонентларнинг куйидаги нисбатида, масса % ҳисобида фойдаланилади: карбамид смоласи – 60-80; акрил эмульсияси – 5-31; пахта гудрони – 50-10; графитли пудра – 3-5; темир сульфати ёки мис сульфати – 1; акрил ёки терефтал толаси – 3-5.

Композиция для гидроизоляционных покрытий, включающая карбамидную смолу, пластификатор и отвердитель, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что композиция дополнительно содержит синтетический наполнитель, в качестве которого используют акриловое или терефталевое волокно, и стабилизатор, в качестве которого используют графитовую пудру, при этом в качестве пластификатора используют предварительно смешанные акриловую эмульсию и хлопковый гудрон, а в качестве отвердителя – серноокисное железо или серноокисную медь при следующем соотношении компонентов, мас. %: карбамидная смола – 60-80; акриловая эмульсия – 5-31; хлопковый гудрон – 5-10; графитовая пудра – 3-5; серноокисное железо или серноокисная медь – 1; акриловое или терефталевое волокно – 3-5.

**С 09****(11) IAP 03487****(13) С****(51) 8 С 09 К 8/02****(21) IНАР 9800050****(22) 10.07.1996****(31)(32)(33)** 494,441, 24.07.1995; 580.112, 29.01.1996, US**(71)(73)** ЮНИОН ОЙЛ КОМПАНИ ОФ КАЛИФОРНИЯ, US**(72)** Дональд С. ВАН СЛАЙК, US**(85)** 23.01.1998**(86)** PCT/US /96/11520, 10.07.1996**(87)** WO 97/04038, 06.02.1997**(54) Бурғилаш учун захарсиз, арзон эритма Нетоксичный, недорогой буровой раствор****(57) 1.** Куйидагиларни:

(I) асос қилиб олинган захарсиз эритма; ва

(II) эмульгаторлар, намловчи агентлар, боғловчи агентлар, оғирлаштиргичлар ва сувни қайтаришни тартибга солувчи агентлар, гидравлик парчаланидиган жинсларда фойдаланиш учун пропантлардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган камида битта кўшимчани ва шағалли балласт яратиш учун махсус агентларни ўз ичига киритган бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма синтетик углеводородли аралашмани ўз ичига киритган бўлиб, унинг углеводородли кисми углерод атомлари қатори тартибли бўлган камида 2 та углеводородни ичига олади, ва куйидагилардан:

(A) (i) n-парафинлар ва изо-парафинлар тааллуқли бўлган гуруҳидан танлаб олинандиган умумий парафинлар сонининг камида 90 оғирлик % ини, бу ерда n-парафинлар камида 10 оғирлик % ини, изо-парафинлар эса камида 50 оғирлик % ини ташкил қилади;

(ii) 11 ёки ундан ортиқ углерод атомларини ичига олган камида 95 оғирлик % даги углеводородларни,

(iii) 18 ёки ундан ортиқ углерод атомларини ичига олган 5 оғирлик % дан кўпроқ бўлган углеводородларни,

(IV) 1 оғирлик % даги ёки ундан кам бўлган нафтенларни; ва

(V) 0,1 ҳажми % даги ёки ундан камроқ бўлган ароматик бирикмаларни ўз ичига киритган углеводородли аралашмадан; ва

(B) (i) камида 90 оғирлик % даги n-парафинларни; ва

(ii) 10 та ёки ундан ортиқ углерод атомларини ичига олган камида 95 оғирлик % даги углеводородларни ичига олган углеводородли аралашмадан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган.

2. 1-банд бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма юқорида (а) кичик бандида баён этилган углеводород аралашмасини ўз ичига киритади ва 60 дан юқори бўлган цетан сонига эга.

3. 2-банд бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 121,1°С дан паст бўлган алангаланиш хароратига эга.

4. 2-3-бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда

асос қилиб олинган эритма 15°C (59°F) ҳароратида 40 дан юқори бўлган АНИ зичлигига эга.

5. 2-4-бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 1 оғирлик % дан камроқ бўлган кутбий активаторга эга.

6. 2-5-бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма камида 160°C (320°F) бўлган бошланғич қайнаш ҳароратига эга.

7. 2-6-бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 350°C (662°F) дан 375°C (707°F) гача бўлган якуний қайнаш ҳароратига эга.

8. 2-7-бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 12 та ва ундан ортик углерод атомларини ичига олган камида 95 оғирлик % даги углеводородларни ичига олади.

9. 2-8-бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 18 та ёки ундан ортик углерод атомларини ичига олган 10 оғирлик % дан кўпроқ бўлган углеводородларни ичига олади.

10. 2-9-бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 95 оғирлик % дан кам бўлган изо-парафинларни ичига олади.

11. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма -30°C (-22°F) дан паст бўлган совитиб қотириш ҳароратига эга.

12. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 40°C (104°F) ҳароратида (1 дан 10 гача)  $\times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{sec}$  (1-10 cst) чегарасидаги қовушқоқликка эга.

13. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 1 оғирлик % дан кам бўлган олтингугуртни ичига олади.

14. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 1 оғирлик % дан кам бўлган азотни ичига олади.

15. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма 1 оғирлик % дан кам бўлган кислород таркибли моддаларни ичига олади.

16. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и,

бунда юқорида кўрсатиб ўтилган бурғилаш эритмасида асос қилиб олинган эритманинг сувга ҳажмий нисбати 100:0 дан 40:60 гачани ташкил этади.

17. 1-банд бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда синтетик углеводород аралашмаси углерод атомларининг тартибли қаторига эга камида 6 та углеводородни ичига олади.

18. 1-банд бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда асос қилиб олинган эритма (В) кичик бандида баён қилинганидек углеводород аралашмасини ва камида 93 оғирлик % n-парафинларни ичига олади.

19. Аввалги бандларнинг исталгани бўйича бурғилаш эритмаси шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда синтетик углеводород аралашмаси Фишер-Тропш усули бўйича олинган.

1. Буровой раствор, включающий:

(I) нетоксичный базовый раствор и

(II) по меньшей мере одну добавку, выбираемую из группы, состоящей из эмульгаторов, смачивающих агентов, вяжущих агентов, утяжелителей и агентов, регулирующих водоотдачу, пропантов для использования в гидравлически раскальываемых породах, и особые агенты для создания гравийного балласта, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что базовый раствор включает синтетическую углеводородную смесь, углеводородная часть которой содержит по меньшей мере 2 углеводорода с последовательным рядом атомов углерода и выбрана из группы, состоящей из

(A) углеводородной смеси, включающей

(i) по меньшей мере 90 вес. % общего числа парафинов, выбираемых из группы, к которой относятся n-парафины и изопарафины, где n-парафины составляют по меньшей мере 10 вес. %, а изопарафины - по меньшей мере 50 вес. %;

(ii) по меньшей мере 95 вес. % углеводородов, содержащих 11 или более атомов углерода;

(iii) более 5 вес. % углеводородов, содержащих 18 или более атомов углерода;

(IV) 1 или менее вес. % нафтен и

(V) 0,1 или менее объемных % ароматических соединений и

(B) углеводородной смеси, включающей

(i) по меньшей мере 90 вес. % n-парафинов и

(ii) по меньшей мере 95 вес. % углеводородов, содержащих 10 или более атомов углерода.

2. Буровой раствор по п. 1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что базовый раствор включает углеводородную смесь, как описано выше в подпункте (а), и имеет цетановое число большее, чем 60.

3. Буровой раствор по п. 2, отличающийся тем, что базовый раствор имеет температуру воспламенения ниже, чем 121,1°C.
4. Буровой раствор по любому из пп. 2-3, отличающийся тем, что базовый раствор имеет АНИ плотность при температуре 15°C (59°F) выше, чем 40.
5. Буровой раствор по любому из пп. 2-4, отличающийся тем, что базовый раствор содержит менее 1 вес. % полярного активатора.
6. Буровой раствор по любому из пп. 2-5, отличающийся тем, что базовый раствор имеет начальную температуру кипения по меньшей мере 160°C (320°F).
7. Буровой раствор по любому из пп. 2-6, отличающийся тем, что базовый раствор имеет конечную температуру кипения от 350°C (662°F) до 375°C (707°F).
8. Буровой раствор по любому из пп. 2-7, отличающийся тем, что базовый раствор содержит по меньшей мере 95 вес. % углеводов, содержащих 12 или более атомов углерода.
9. Буровой раствор по любому из пп. 2-8, отличающийся тем, что базовый раствор содержит более 10 вес. % углеводов, содержащих 18 или более атомов углерода.
10. Буровой раствор по любому из пп. 2-9, отличающийся тем, что базовый раствор содержит менее 95 вес. % изопарафинов.
11. Буровой раствор по любому из предшествующих пунктов, отличающийся тем, что базовый раствор имеет температуру застывания ниже, чем -30°C (-22°F).
12. Буровой раствор по любому из предшествующих пунктов, отличающийся тем, что базовый раствор имеет вязкость при температуре 40°C (104°F) в пределах (от 1 до 10)×10<sup>-6</sup> м<sup>2</sup>/сек (1-10 cst).
13. Буровой раствор по любому из предшествующих пунктов, отличающийся тем, что базовый раствор содержит менее 1 вес. % серы.
14. Буровой раствор по любому из предшествующих пунктов, отличающийся тем, что базовый раствор содержит менее 1 вес. % азота.
15. Буровой раствор по любому из предшествующих пунктов, отличающийся тем, что базовый раствор содержит менее 1 вес. % кислородсодержащих веществ.
16. Буровой раствор по любому из предшествующих пунктов, отличающийся тем, что объемное отношение базового раствора к воде в вышеуказанном буровом растворе составляет от 100:0 до 40:60.
17. Буровой раствор по п. 1, отличающийся тем, что синтетическая углеводородная смесь

содержит по меньшей мере 6 углеводов, имеющих последовательный ряд атомов углерода.

18. Буровой раствор, по п. 1, отличающийся тем, что базовый раствор содержит углеводородную смесь, как определено в подпункте (B), и содержит по меньшей мере 93 вес. % n-парафинов.

19. Буровой раствор по любому из предшествующих пунктов, отличающийся тем, синтетическая углеводородная смесь получена по методу Фишера-Тропша.

## C 10

(11) IAP 03488

(13) C

(51) 8 C 10 L 1/00

(21) IAP 2002 0585

(22) 24.01.2001

(31)(32)(33) PCT/SE00/00139, 24.01.2000, SE

(71)(73) ХУЛЛЬ, Ангелика, SE

(72) ХУЛЛЬ, Ангелика, ГОЛУБКОВ Игорь Михайлович, SE

(85) 23.08.2002

(86) PCT/SE 01/00040, 24.01.2001

(87) WO 01/53437, 26.07.2001

**(54) Учқун билан ўт олдириладиган ички ёнув двигателлари учун таркибида этанол бўлган мотор ёкиларининг буғ босимини камайтириш усули**

**Способ понижения давления паров этанолсодержащих моторных топлив для двигателей внутреннего сгорания с искровым зажиганием**

(57) 1. Учқун билан ўт олдириладиган оддий ички ёнув двигателлари учун 0,1 дан 20 гача ҳажмий % этанолни, ASTM D 6304 га кўра кўпи билан 0,25 масса % сувни, ASTM D 4815 га кўра 7 масса % кислородни ичига олган, C<sub>3</sub>-C<sub>12</sub> углеводородлар асосидаги мотор ёнилғилари аралашмалари буғларининг босимини этанол келтириб чиқарадиган буғ босими кўпайишидан 50% га, яна ҳам кўпроқ этанол келтириб чиқарадиган буғ босими кўпайишидан 80% га, янада ҳам кўпроқ C<sub>3</sub>-C<sub>12</sub> углеводородли (а) компонент буғларининг ўз-ўзича босимигача ва/ёки сотиладиган тижорат бензини учун исталган стандарт талабига мос келадиган буғлари босимигача пасайтириш усули, унда C<sub>3</sub>-C<sub>12</sub> углеводороднинг (а) компоненти ва этанолли (b) компоненти га ёнилғи аралашмасида барча ёнилғи аралашмасининг ҳажмидан 0,05 дан то 15% гача микдорда иштирок этадиган таркибида кислород бўлган (с) компоненти кўшилади, шунинг билан бирга (с) компо-

нентини энг камида куйидаги бирикмаларнинг биттасидан:

3 тадан 10 тагача углерод атомларига эга бўлган алканолдан, 6 тадан 10 тагача углерод атомларига эга бўлган диалкилли оддий эфиридан,

4 тадан 9 тагача углерод атомларига эга бўлган кетондан, 5 тадан 8 тагача углерод атомларига эга бўлган алкан кислотасининг алкилли мураккаб эфиридан,

4 тадан 6 тагача углерод атомларига эга бўлган гидроксикетондан, 5 тадан 8 тагача углерод атомларига эга бўлган алкан кислотасининг кетонли мураккаб эфиридан, ва таркибида кислород бўлган гетероциклик бирикмадан танлаб олинади, у ўз навбатида куйидаги бирикмалардан:

тетрагидрофурфурил спирти, тетрагидрофурфурилацетат, диметилтетра-гидрофуран, тетраметилтетрагидрофуран, метилтетрагидропиран, 4-метил-4-окситетрагидропиран ва уларнинг аралашмаларидан танлаб олинган; ва энг камида битта  $C_6-C_{12}$  углеводороддан танлаб олинган (d) компоненти, у ёнилғи аралашмасида шундай миқдорда бўладики, (b):((c) + (d)) нисбати ҳажм бўйича 1:200 дан 200:1 гачани ташкил этади.

2. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, таркибида кислород бўлган (c) компоненти ва (d) компонентини этанолли (b) компонентига қўшилади ва сўнгра (c), (b) ҳамда (d) дан иборат ушбу аралашмани углеводородли (a) компонентига қўшилади.

3. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, этанолли (b) компонентини углеводородли (a) компонентига қўшилади, (b) ва (a) дан иборат ушбу аралашмага таркибида кислород бўлган (c) компоненти ва (d) компоненти қўшилади.

4. 1-3-бандларнинг исталгани бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и,  $C_3-C_{12}$  углеводородли (a) компонентни риформинг йўли билан олинмайдиган бензиннинг стандарт туридан, нефтни қайта ишлашдан олинган углеводородли суюқликдан, табиий газни қайта ишлашдан олинган углеводородли суюқликдан, коксни олишда кокс газини қайта ишлашдан олинган углеводородли суюқликдан, синтетик газни қайта ишлашдан ёки аралашмалардан олинган углеводородли суюқликдан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинади, бунда риформинг йўли билан олинмайдиган бензиннинг стандарт тури кўпроқ мақбул ҳисобланади.

5. 1-4-бандларнинг исталгани бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, олинган ёнилғи композицияси куйидаги характеристикаларга эга:

(i) ASTM D 4052 га кўра  $15^{\circ}\text{C}$  даги зичлик энг камида  $690 \text{ кг/м}^3$ ;

(iii) ASTM D 5191 га кўра буғлар босимининг куруқ эквиваленти 20 кПа дан 120 кПа гача;

(iv) ASTM D 1613 га кўра кислота миқдори 0,1 масса % Нас дан кўп эмас;

(v) ASTM D 1287 га кўра pH 5 дан 9 гача;

(vi) SS 155120 га кўра ароматик бирикмаларнинг миқдори 40 ҳажмий % кўп эмас, бу ерда бензол EN 238 га кўра 1 ҳажмий % дан кўп бўлмаган миқдорда мавжуд;

(vii) ASTM D 5453 га кўра олтингугуртнинг миқдори 50 мг/кг дан кўп эмас;

(viii) ASTM D 381 га кўра смоланинг миқдори 2 мг/100 мл кўп эмас;

(x) ASTM D86 га кўра ҳайдашдаги хусусиятлари, бунда дастлабки қайнаш ҳарорати энг камида  $20^{\circ}\text{C}$  га тенг;  $70^{\circ}\text{C}$  да буғланадиган қисми энг камида 25 ҳажмий % га тенг;  $100^{\circ}\text{C}$  да буғланадиган қисми энг камида 50 ҳажмий % га тенг;  $150^{\circ}\text{C}$  да буғланадиган қисми энг камида 75 ҳажмий % га тенг;  $190^{\circ}\text{C}$  да буғланадиган қисми энг камида 95 ҳажмий % га тенг; якуний қайнаш ҳарорати  $205^{\circ}\text{C}$  дан кўп эмас; ва буғланганидан кейин қоладиган қолдиқ 2 ҳажмий % дан кўп эмас; ва

(xi) ASTM D 2699-86 ва ASTM D 2700-86 га кўра 0,5 (RON + MON) детонация коэффиценти энг камида 80.

6. Учқун билан ўт олдириладиган оддий ички ёнув двигателлари учун 0,1 дан 20 гача ҳажмий % этанолни, ASTM D 6304 га кўра кўпи билан 0,25 масса % сувни, ASTM D 4815 га кўра 7 масса % кислородни ичига олган, этанол келтириб чиқарадиган буғ босими кўпайишидан 50% га, яна ҳам кўпроқ этанол келтириб чиқарадиган буғ босими кўпайишидан 80% га, янада ҳам кўпроқ  $C_3-C_{12}$  углеводородли (a) компонент буғларининг ўз-ўзича босимигача ва/ёки сотиладиган тижорат бензини учун исталган стандарт талабига мос келадиган буғлари босимигача пасайтирилган буғлар босимига эга бўлган  $C_3-C_{12}$  углеводородлар асосидаги мотор ёнилғиси композицияси, у:

(a)  $C_3-C_{12}$  углеводородли компонентни;

(b) мотор ёнилғиси композициясининг умумий ҳажмига нисбатан 0,1% дан 20 гача ҳажмий % миқдориди, яхшиси 1 дан 20 гача ҳажмий % миқдориди, кўпроқ 3 дан 15 гача ҳажмий % миқдориди, ва яна ҳам кўпроқ 5 дан 10 гача ҳажмий % миқдориди ёнилғи этанолини,

(c) таркибида кислород бўлган компонентни ичига олади, у ўз навбатида куйидаги бирикмаларни:

3 тадан 10 тагача углерод атомларига эга бўлган алканолни;

6 тадан 10 тагача углерод атомларига эга бўлган диалкилли оддий эфирини;

4 тадан 9 тагача углерод атомларига эга бўлган кетонни;

5 тадан 8 тагача углерод атомларига эга бўлган алкан кислотасининг алкилли мураккаб эфирини;

4 тадан 6 тагача углерод атомларига эга бўлган гидроксикетонни, 5 тадан 8 тагача углерод атомларига эга бўлган алкан кислотасининг кетонли мураккаб эфирини; ва

таркибида кислород бўлган гетероциклик бирикмани ичига олади, у ўз навбатида қуйидаги бирикмалардан:

тетрагидрофурфурил спирти, тетрагидрофурфурилацетат, диметилтетра-гидрофуран, тетраметилтетрагидрофуран, метилтетрагидропиран, 4-метил-4-окситетрагидропиран ва уларнинг аралашмаларидан танлаб олинган, шунинг билан бирга кўрсатиб ўтилган таркибида кислород бўлган (с) компоненти мотор ёнилғиси композициясининг умумий ҳажмидан 0,05-15 ҳажмий % миқдорда, яхшиси 0,1-15 ҳажмий % миқдорда, кўпроқ 3-10 ҳажмий % миқдорда, яна ҳам кўпроқ 5-10 ҳажмий % миқдорда иштирок этади;

(d) энг камида битта  $C_6-C_{12}$  углеводород, кўпроқ  $C_8-C_{11}$  углеводород ёнилғи аралашмасида шундай миқдорда бўладики, (b):((c) + (d)) нисбати ҳажм бўйича 1:200 дан 200:1 гачани ташкил этади.

7. Ёнилғи этаноли (b), таркибида кислород бўлган (с) компоненти ва энг камида  $C_6-C_{12}$  углеводородларидан (d) биттасининг аралашмаси, у 1-банд бўйича ишлатилиши мумкин, бу ерда:

этанолли (b) компоненти аралашманинг умумий ҳажмидан 0,5-99,5% миқдорда, яхшиси 9,5 дан то 99% гача миқдорда, кўпроқ 20 дан то 95 ҳажмий % гача, яна ҳам кўпроқ 25 дан то 92 ҳажмий % гача миқдорда иштирок этади;

таркибида кислород бўлган (с) компоненти энг камида қуйидаги бирикмалардан:

3 тадан 10 тагача углерод атомларига эга бўлган алканолдан;

6 тадан 10 тагача углерод атомларига эга бўлган диалкилли оддий эфиридан;

4 тадан 9 тагача углерод атомларига эга бўлган кетондан;

5 тадан 8 тагача углерод атомларига эга бўлган алкан кислотасининг алкилли мураккаб эфиридан;

4 тадан 6 тагача углерод атомларига эга бўлган гидроксикетондан, 5 тадан 8 тагача углерод атомларига эга бўлган алкан кислотасининг кетонли мураккаб эфиридан;

таркибида кислород бўлган гетероциклик бирикмадан танлаб олинган, у ўз навбатида қуйидаги бирикмалардан:

тетрагидрофурфурил спирти, тетрагидрофурфурилацетат, диметилтетра-гидрофуран, тетраметилтетрагидрофуран, метилтетрагидропиран, 4-метил-4-окситетрагидропиран ва уларнинг аралашмаларидан танлаб олинган, ва мотор ёнилғиси композициясининг умумий ҳажмидан 0,5-99,5% миқдорда, яхшиси 0,5 дан то 90% гача миқдорда, кўпроқ 0,5 дан то 80 ҳажмий % гача, яна ҳам кўпроқ 3 дан то 70 ҳажмий % гача миқдорда иштирок этади;

энг камида битта  $C_6-C_{12}$  углеводородни, кўпроқ  $C_8-C_{11}$  углеводородни ичига олган (d) компоненти шундай миқдорда бўладики, (b):((c) + (d)) нисбати ҳажм бўйича 1:200 дан 200:1 гачани ташкил этади.

8. 7-банд бўйича аралашма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда ёнилғи этаноли энг камида 99,5 ҳажмий % этанолни ичига олади.

9. 7-банд бўйича аралашма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда (b) компоненти ўзи билан 92 ҳажмий % атрофида этанолни ичига олган, бозорга етказиб бериладиган денатурацияланган этаноллар аралашмасини ифодалайди ва (b) компонентининг қолган 100% гача бўлган қисмини ўзи билан углеводородлар ва оралик маҳсулотлар ифодалайди.

10. 7-банд бўйича аралашма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, (d) компоненти ўзи билан индивидуал алифатик тўйинган ва тўйинмаган, ёки алициклик тўйинган ёки тўйинмаган углеводородни, ёки уларнинг аралашмаларини, ва/ёки 100-200°C да қайнайдиган, нефтни, кўмир смоласини ҳайдашда олинган углеводородлар ёки синтетик газни қайта ишлашда олинадиган маҳсулотлар фракциясини ифодалайди.

11. 7-банд бўйича аралашма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда у учкун билан ўт олдириладиган модификацияланган бензинли двигателда мотор ёнилғиси бўлиб ҳисобланади.

1. Способ понижения давления паров смеси моторных топлив на основе  $C_3-C_{12}$  углеводородов для обычных двигателей внутреннего сгорания с искровым зажиганием, содержащих от 0,1 до 20% объемных этанола, не более чем 0,25 мас.% воды, согласно ASTM D 6304, и не более чем 7 мас.% кислорода, согласно ASTM D 4815, на 50% от увеличения давления паров, вызываемого этанолом, более предпочтительно на 80% от увеличения давления паров, вызываемого этанолом, и еще более предпочтительно до давления паров  $C_3-C_{12}$  углеводородного компонента (а) самого по себе и/или до давления паров, соответствующего любому стандартному требованию для коммерчески продаваемого бензина, в

котором к компоненту  $C_3-C_{12}$  углеводорода (а) и этанольному компоненту (b) добавляют кислородсодержащий компонент (с), который присутствует в топливной смеси, в количестве от 0,05 вплоть до 15% от объема всей топливной смеси, причем компонент (с) выбирают по меньшей мере из одного из следующих типов соединений: алканол, имеющего от 3 до 10 атомов углерода, диалкилового простого эфира, имеющего от 6 до 10 атомов углерода,

кетона, имеющего от 4 до 9 атомов углерода, алкилового сложного эфира алкановой кислоты, имеющего от 5 до 8 атомов углерода, гидроксикетона, имеющего от 4 до 6 атомов углерода, кетонового сложного эфира алкановой кислоты, имеющего от 5 до 8 атомов углерода, и кислородсодержащего гетероциклического соединения, выбранного из следующих соединений: тетрагидрофурфурилового спирта, тетрагидрофурфурилацетата, диметилтетра-гидрофурана, тетраметилтетрагидрофурана, метилтетрагидропирана,

4-метил-4-окситетрагидропирана и их смесей; и компонент (d), выбранный по меньшей мере из одного  $C_6-C_{12}$  углеводорода, который присутствует в топливной смеси в количестве таком, что отношение (b):((с) + (d)) составляет от 1:200 до 200:1 по объему.

2. Способ по п. 1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что кислородсодержащий компонент (с) и компонент (d) добавляют к этанольному компоненту (b) и эту смесь из (с), (b) и (d) затем добавляют к углеводородному компоненту (а).

3. Способ по п. 1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что этанольный компонент (b) добавляют к углеводородному компоненту (а), к этой смеси из (b) и (а) добавляют кислородсодержащий компонент (с) и компонент (d).

4. Способ по любому из пп. 1-3, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что  $C_3-C_{12}$  углеводородный компонент (а) выбирают из группы, состоящей из стандартного типа бензина, не получаемого путем риформинга, углеводородной жидкости от переработки нефти, углеводородной жидкости от природного газа, углеводородной жидкости от коксового газа при получении кокса, углеводородной жидкости от обработки синтетического газа или из смесей, при этом стандартный тип бензина, не получаемый путем риформинга, является предпочтительным.

5. Способ по любому из пп. 1-4, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что полученная топливная композиция имеет следующие характеристики:

(i) плотность при 15°C, согласно ASTM D 4052, по меньшей мере 690 кг/м<sup>3</sup>;

(iii) сухой эквивалент давления паров, согласно ASTM D 5191, от 20 кПа до 120 кПа;

(iv) содержание кислот, согласно ASTM D 1613, не более чем 0,1 массового % HAc;

(v) pH, согласно ASTM D 1287, от 5 до 9;

(vi) содержание ароматических соединений, согласно SS 155120, не более чем 40% объемных, где бензол присутствует в количестве, согласно EN 238, не более чем 1% объемного;

(vii) содержание серы, согласно ASTM D 5453, не более чем 50 мг/кг;

(viii) содержание смолы, согласно ASTM D 381, не более чем 2 мг/100 мл;

(x) свойства при перегонке, согласно ASTM D86, когда исходная температура кипения равна по меньшей мере 20°C; испаряемая часть при 70°C равна по меньшей мере 25% объемных; испаряемая часть при 100°C равна по меньшей мере 50% объемных; испаряемая часть при 150°C равна по меньшей мере 75% объемных; испаряемая часть при 190°C равна по меньшей мере 95% объемных; конечная температура кипения не более чем 205°C и остаток после испарения не более чем 2% объемных; и

(xi) коэффициент детонации 0,5 (RON + MON), согласно ASTM D 2699-86 и ASTM D 2700-86, по меньшей мере 80.

6. Композиция моторного топлива для обычных двигателей внутреннего сгорания с искровым зажиганием на основе  $C_3-C_{12}$  углеводородов, содержащая от 0,1 до 20% объемных этанола, не более чем 0,25 мас.% воды, согласно ASTM D 6304, и не более чем 7 мас.% кислорода, согласно ASTM D 4815, имеющая пониженное давление паров на 50% от увеличения давления паров, вызываемого этанолом, более предпочтительно на 80% от увеличения давления паров, вызываемого этанолом, и еще более предпочтительно до давления паров  $C_3-C_{12}$  углеводородного компонента (а) самого по себе и/или до давления паров, соответствующего любому стандартному требованию для коммерчески продаваемого бензина, содержащая:

(a)  $C_3-C_{12}$  углеводородный компонент;

(b) топливный этанол в количестве от 0,1% до 20%, лучше от 1 до 20%, предпочтительно от 3 до 15%, и более предпочтительно от 5 до 10% объемных по отношению к общему объему композиции моторного топлива;

(с) кислородсодержащий компонент, содержащий по меньшей мере одно из следующих типов соединений:

алканол, имеющий от 3 до 10 атомов углерода;

диалкиловый простой эфир, имеющий от 6 до 10 атомов углерода;

кетон, имеющий от 4 до 9 атомов углерода; алкиловый сложный эфир алкановой кислоты, имеющий от 5 до 8 атомов углерода, гидроксикетон, имеющий от 4 до 6 атомов углерода, кетоновый сложный эфир алкановой кислоты, имеющий от 5 до 8 атомов углерода; кислородсодержащее гетероциклическое соединение, выбранное из следующих соединений: тетрагидрофурфурилового спирта, тетрагидрофурфурилацетата, диметилтетра-гидрофурана, тетраметилтетрагидрофурана, метилтетрагидропирана, 4-метил-4-окситетрагидропирана и их смесей, причем указанный кислородсодержащий компонент (с) присутствует в количестве 0,05-15% объемных, лучше 0,1-15% объемных, предпочтительно 3-10% объемных и более предпочтительно 5-10% объемных от общего объема композиции моторного топлива; (d) по меньшей мере один C<sub>6</sub>-C<sub>12</sub> углеводород, предпочтительно C<sub>8</sub>-C<sub>11</sub> углеводород, присутствует в топливной смеси в таком количестве, что отношение (b):((c)+(d)) составляет от 1:200 до 200:1 по объему.

7. Смесь топливного этанола (b), кислородсодержащего компонента (с) и по меньшей мере одного из C<sub>6</sub>-C<sub>12</sub> углеводородов (d), которая может использоваться по п. 1, где:

этанольный компонент (b) присутствует в количестве 0,5-99,5%, лучше от 9,5 вплоть до 99%, предпочтительно от 20 вплоть до 95% объемных, а более предпочтительно от 25 вплоть до 92% объемных общего объема смеси; кислородсодержащий компонент (с) выбран из по меньшей мере одного из следующих типов соединений:

алканол, имеющий от 3 до 10 атомов углерода; диалкиловый простой эфир, имеющий от 6 до 10 атомов углерода;

кетон, имеющий от 4 до 9 атомов углерода; алкиловый сложный эфир алкановой кислоты, имеющий от 5 до 8 атомов углерода, гидроксикетон, имеющий от 4 до 6 атомов углерода, кетоновый сложный эфир алкановой кислоты, имеющий от 5 до 8 атомов углерода; кислородсодержащее гетероциклическое соединение, выбранное из следующих соединений: тетрагидрофурфурилового спирта, тетрагидрофурфурилацетата, диметилтетра-гидрофурана, тетраметилтетрагидрофурана, метилтетрагидропирана, 4-метил-4-окситетрагидропирана и их смесей, и присутствует в количестве 0,5-99,5% объемных, лучше от 0,5 вплоть до 90% объемных, предпочтительно от 0,5 вплоть до 80% объемных, и более предпочтительно от 3 до вплоть до 70% объемных от общего объема композиции моторного топлива;

компонент (d), содержащий по меньшей мере один C<sub>6</sub>-C<sub>12</sub> углеводород, предпочтительно C<sub>8</sub>-C<sub>11</sub> углеводород, присутствует в таком количестве, что отношение (b):((c)+(a)) составляет от 1:200 до 200:1 по объему.

8. Смесь по п. 7, отличающаяся тем, что топливный этанол содержит по меньшей мере 99,5% объемных этанола.

9. Смесь по п. 7, отличающаяся тем, что компонент (b) представляет собой смесь денатурированных этанолов, как она поставляется на рынок, содержащую около 92% объемных этанола, и оставшаяся до 100% объема часть компонента (b) представляет собой углеводороды и побочные продукты.

10. Смесь по п. 7, отличающаяся тем, что компонент (d) представляет собой индивидуальный алифатический насыщенный и ненасыщенный, или алициклический насыщенный или ненасыщенный углеводород, или их смеси и/или фракцию углеводородов, кипящих при 100-200°C, полученную при перегонке нефти, угольной смолы или продуктов, получаемых при обработке синтетического газа.

11. Смесь по п. 7, отличающаяся тем, что она является моторным топливом в модифицированном бензиновом двигателе с искровым зажиганием.

**Е бўлим**

**ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ**

**Раздел Е**

**СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО**

**Е 02**

**(11) IAP 03489**

**(13) С**

**(51) 8 E 02 F 9/28**

**(21) IAP 2005 0402**

**(22) 29.04.2004**

**(31)(32)(33) 10/425,606, 30.04.2003, US**

**(71)(73) ЭСКО КОРПОРЕЙШН, US**

**(72) Эмрик Роберт К., Брискоу Терри Л., US**

**(85) 28.11.2005**

**(86) PCT/US 2004/011265, 29.04.2004**

**(87) WO 2004/099510, 18.11.2004**

**(54) Ковш кирраси учун ейилувчан элемент**

**Изнашиваемый элемент для края ковша**

**(57) 1. Ковшининг чеккасига (12) уланадиган ва таркибига олдинги ишчи уч (44) ҳамда хар бири чеккага қаратилган ички юза (12), орқа деворча (52), кулф(60) учун тешик(58) ва (28)дўнгчани қабул қилиш учун ички юза ва орқа деворча томонга очилган, (12)чеккага маҳкамланган паз**



(50)га эга бўлган орқага йўналтирилган бир жуфт вилкасмон оёқчалардан иборат емириладиган элемент (14), шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у шунингдек (58)тешикнинг орқа учига паз (50) билан ўкма-ўқ жойлашган кўндаланг девор (54)га эга бўлиб, ушбу девор тешик(58)ка кирилган кулф(60)нинг орқа юзасига уланиш учун олдинга йўналтирилган асос юзани ташкил этади.

2. 1-банд бўйича элементда паз (50) тегишли оёқчадан маълум масофада жойлашган ва унинг ички юзасига қаратилган ўйилган девор(43), ҳамда ўйилган девор(43) ва ички юза орасида жойлашган торайиб кетувчи соҳа(141)га эга бўлиб, бунда тегишли оёқчани (48) чекка(12)да ушлаб туриш учун бўртиқ(28)даги комплементар структура (34) билан ўзаро алоқага киришувчи стопор соҳа(47) ҳосил қилинади.

3. 1- ёки 2- банд бўйича элементда ҳар бир оёқча (48)ташки юзага эга, ҳар бир тешик эса(58), кулф(60)нинг бир қисмини қабул қилиш учун чўнтак(83)ка эга бўлиб, унда ҳар бир чўнтак (83) ички ва ташқи юзалар орасида жойлашган ва моҳият эътибори билан чеккадан қарама-қарши томонга қаратилган бўртиқ (73) билан қисман белгиланади.

4. 1-3-банднинг ҳар қайсиси бўйича элемент переходник кўринишида бажарилган, ва олдинги ишчи учи (44) тишли учлик(45)ни ўрнатиш учун бурун кўринишида бажарилган.

1. Изнашиваемый элемент (14), присоединяемый к краю (12) ковша и содержащий передний рабочий конец (44) и пару направленных назад вилкообразных ножек (48), каждая из которых имеет обращенную к краю (12) внутреннюю поверхность, заднюю стенку (52), отверстие (58) для замка (60) и паз (50), открытый к внутренней поверхности и задней стенке (52) для приема выступа (28), прикрепленного к краю (12), о т л и ч а ю щ и й с я тем, что содержит также поперечную стенку (54), соосную с пазом (50), у заднего конца отверстия (58), образующую обращенную вперед несущую поверхность для сцепления с задней поверхностью замка (60), вставленного в отверстие (58).

2. Элемент по п. 1, в котором паз (50) имеет заглубленную стенку (43), отстоящую от и обращенную к внутренней поверхности соответствующей ножки, и суженную область (141), расположенную между заглубленной стенкой (43) и внутренней поверхностью с образованием стопорной области (47), взаимодействующей с комплементарной структурой (34) на выступе (28)

для удержания соответствующей ножки (48) на краю (12).

3. Элемент по п. 1 или 2, в котором каждая ножка (48) имеет наружную поверхность, а каждое отверстие (58) содержит карман (83) для принятия части замка (60), при этом каждый карман (83) частично определяется выступом (73), расположенным между внутренней и наружной поверхностями соответствующей ножки и обращенным, по существу, в сторону противоположную краю.

4. Элемент по любому из пунктов 1-3, который выполнен в виде переходника, и передний рабочий конец (44) выполнен в виде носа для установки зубцового наконечника (45).

#### **Ғ бўлим**

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

#### **Раздел Ғ**

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

#### **Ғ 01**

**(11) IAP 03490**

**(13) C**

**(51) 8 F 01 K 13/00, F 17 D 1/00**

**(21) IAP 2005 0169**

**(22) 29.04.2005**

**(71)(73) "ЎзТРАНСГАЗ" акциядорлик компанияси, UZ**

Акционерная компания "ЎзТРАНСГАЗ", UZ

**(72) Вагапов Иркин Хазиевич, Эшмурадов Уктам Асадуллаевич, Ли Роберт Чанирович, Дивеев Исмаил Исакович, Алабердин Рафкат Талгатович, Абдуллаев Рахматулла Хабибулаевич, Армашов Алексей Константинович, Гатин Накип Димухаметович, Фахрутдинов Эмиль Гайратович, Конеев Марат Рустамович, Муртазина Василя Акрамовна, UZ**

**(54) Газ тақсимлаш станцияси**

**Газораспределительная станция**

**(57) Умумий герметик корпусда жойлаштирилган кириш патрубок билан юқори босим газузатгичга, чиқиш патробоги билан паст босимли газ коллекторига уланган турбина, ва валлари икки полумуфталардан иборат уловчи муфта билан ўзаро уланган электр токи генераторидан иборат газтақсимловчи станция, шу билан ф а р қ л а н а д и ки, уловчи муфта сифатида магнит муфтасидан фойдаланилган, бунда умумий зич ёпилган (герметик) корпус электр ўтказ**

майдиган материалдан қилинган, ярим муфталар ўртасидан ёриқ билан ўтувчи тўсиқ билан икки бўлимга бўлинган, турбина ва электр токи генераторининг валлари полумуфталарга нисбатан қарама-қарши томондан массалари тегишли полумуфталар массаларига тенг инерцияли маховиклар билан таъминланган, электр токи генераторнинг зич ёпилган бўлими эса вакуумланган.

Газораспределительная станция, содержащая размещенные в общем герметичном корпусе турбину, подключенную входным патрубком к газопроводу высокого давления, а выходным - к коллектору газа низкого давления, и генератор электрического тока, валы которых соединены между собой сцепной муфтой, состоящей из двух полумуфт, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что в качестве сцепной муфты использована магнитная муфта, при этом общий герметичный корпус разделен на два отсека перегородкой из неэлектропроводящего материала, которая проходит с зазором между полумуфтами, валы турбины и генератора электрического тока с противоположных полумуфтам сторон снабжены инерционными маховиками, массы которых равны массам соответствующих полумуфт, а герметичный отсек генератора электрического тока вакуумирован.

## F 26

(11) IAP 03491

(13) C

(51) 8 F 26 B 17/00, D 01 B 1/00

(21) IAP 2005 0289

(22) 08.08.2005

(71)(73) "PAHTAGIN KB" - Очик Акциядорлик Жамияти, UZ

Открытое акционерное общество "PAHTAGIN KB", UZ

(72) Рахметов Иззатулла Нарзуллаевич, Ким Валерий Николаевич, Алакбаров Шавкат Набиевич, Трошин Леонид Федорович, UZ

(54) Пахта хом ашёсини қуритиш ва тозалаш учун қурилма

Сушилка-очиститель для хлопка-сырца

(57) Таркибида кенглиги бир хилда ва ўзаро боғланган рольганглар блоклари жойлаштирилган камера, ҳар бир блокка алоҳида – автоном иссиқўтказгич билан блокларнинг ўрта қисмида узунасига ўрнатилган таксимловчи коллектор, рольганглардан майда чиқиндини йиғиш учун винтли конвейер ва ён деворли юк тушириш қутиси бўлган пахта хом ашёси учун қуритиш-тозалаш қурилмаси шу билан ажра-

либ турадики, унинг таркибида қўшимча тиканли тозаловчили блок ва аррали тозаловчили блок мавжуд, таксимловчи коллектор ён қирраларининг эгилиш бурчаги  $\alpha = 45^\circ - 65^\circ$  бўлган уч бурчакли призмалар шаклида ясалган, бунда қирралар призмалар ён томонларини ўзаро бириктириш учун тешикли фланцлар билан таъминланган, ҳар бир призма бошланғич қисмининг ички бўшлиғи ён томондан диафрагма билан, уст томондан эса кўрсаткич билан чегараланган, ҳамда диафрагмада иссиқ ўтказгичнинг ўтиши учун тешиклар қилинган, кўрсаткич эса, призма чўққисида ўрнатилган, пастки ва ён қисмлари иссиқўтказгич учун очик қолдирилган икки қияли бўш лоток кўринишида бажарилган, бунда рольганглардан ва тиканли тозаловчилардан майда чиқиндиларни йиғишга мўлжалланган винтли конвейерлар призманинг икки томонида, асосидан пастроқда ўрнатилган, аррали тозаловчидан эса йирик чиқиндини йиғиш учун қўшимча винтли конвейер узунасига ўрнатилган, призма асосининг тагида винтли конвейерлар ўртасидаги зонада ишлатилган иссиқ ўтказгични жойидан ўтказиш учун зовур жойлаштирилган

Сушилка-очиститель для хлопка-сырца, содержащая камеру с размещенными в ней одинаковыми по ширине и соединенными между собой блоками рольгангов, установленный продольно в средней части блоков распределительный коллектор с подводом теплоносителя, автономно в каждый блок, винтовой конвейер для сбора мелкого сора от рольгангов и разгрузочный короб с боковыми стенками, о т л и ч а ю щ а я с я тем, что дополнительно содержит блок с колковым очистителем и блок с пильчатым очистителем, распределительный коллектор выполнен в виде трехгранных призм с углом наклона боковых граней  $\alpha = 45^\circ - 65^\circ$ , при этом грани снабжены фланцами с отверстиями для крепления торцов призм между собой, внутреннее пространство начальной части каждой из призм ограничено с торцевой стороны диафрагмой, а сверху направителем, при этом в диафрагме выполнены отверстия для прохода теплоносителя, а направитель выполнен в виде полого двухскатного лотка, установленного на вершине призмы с открытой донной и торцевой частью для подвода теплоносителя, причем винтовые конвейеры для сбора мелкого сора от рольгангов и колкового очистителя установлены по обе стороны от призмы, ниже ее основания, а от пильчатого очистителя установлен поперечно дополни-

тельный винтовой конвейер для сбора крупного сора, при этом под основанием призмы в зоне между винтовыми конвейерами размещен канал для перемещения отработанного теплоносителя.

## **G бўлим ФИЗИКА**

### **Раздел G ФИЗИКА**

#### **G 01**

(11) IAP 03492 (13) C  
(51) 8 G 01 R 19/10, G 06 G 7/00  
(21) IAP 2003 1065 (22) 12.12.2003  
(71)(72)(73) Федулов Виктор Иванович, UZ  
(54) **Иккита электр сигналларининг кучланиш кўпайтмасини аниқлаш усули**  
**Способ определения произведения напряжений двух электрических сигналов**

(57) Ўз ичига сигналларнинг бирини вакуум ҳажмда жойлашган шинага узатиш, ушбу ҳажмда электрон оқимини шакллантириш, анод юкланишида сигналлар кучланишининг пропорционал кўпайтмасини олган ккита электр сигналларининг кучланиш кўпайтмасини аниқлаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, таркибига тақсимланган потенциалли шиналар кирган, иккита кетма-кет уланган кучланиш аниқлайдиган блоклардан фойдаланилади, бунда биринчи блокнинг ўлчагич шинасига таянч сигнали, унинг тақсимланган потенциалли шинасига – биринчи

тадқиқ этилаётган сигнал узатилади, анод юкланишида электрон оқими кенглигининг ўзгариш миқдори аниқланиб, у чиқиш электр сигналига айлантрилади, ушбу сигнал иккинчи блокнинг тақсимланган потенциалли шинасига узатилади, шу блокнинг ўлчагич шинасининг киришига иккинчи тадқиқ этилаётган сигнал узатилади, электр сигналларининг кучланиш кўпайтмаси иккинчи блок электрон оқими кенглигини ўзгариш миқдори бўйича аниқланади.

Способ определения произведения напряжений двух электрических сигналов, включающий подачу одного из сигналов на расположенную в вакуумном объеме шину, формирование электронного потока в этом объеме, определение пропорционального произведения напряжений сигналов на анодной нагрузке, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что используют два последовательно соединенных блока определения напряжения, включающих шины с распределенным потенциалом, при этом на измерительную шину первого блока подают опорный сигнал, а на его шину с распределенным потенциалом – первый исследуемый сигнал, определяют на анодной нагрузке величину изменения ширины электронного потока, которую преобразуют в выходной электрический сигнал, подают этот сигнал на шину с распределенным потенциалом второго блока, на вход измерительной шины которого подают второй исследуемый сигнал, а произведение напряжений электрических сигналов определяют по величине изменения ширины электронного потока второго блока.

## FG4A

### 1.5. Ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

#### Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения

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

##### Систематический указатель патентов на изобретения к подразделу 1.1.

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
1	2
8 A 01 N 43/48	IAP 03470
8 A 41 H 27/00	IAP 03471
8 A 61 B 17/56	IAP 03472
8 A 61 K 9/127	IAP 03473
8 A 61 K 9/14	IAP 03474
8 A 61 K 9/16	IAP 03474
8 A 61 K 9/20	IAP 03476
8 A 61 K 9/51	IAP 03474
8 A 61 K 9/72	IAP 03477
8 A 61 K 31/41	IAP 03478
8 A 61 K 31/415	IAP 03476
8 A 61 K 31/427	IAP 03478
8 A 61 K 31/439	IAP 03484
8 A 61 K 31/4427	IAP 03478
8 A 61 K 31/46	IAP 03483
8 A 61 K 31/47	IAP 03482
8 A 61 K 31/495	IAP 03476
8 A 61 K 31/5375	IAP 03474
	IAP 03477
8 A 61 K 31/54	IAP 03476
8 A 61 K 31/63	IAP 03476
8 A 61 K 38/00	IAP 03479
8 A 61 K 38/21	IAP 03479
8 A 61 K 39/00	IAP 03473
8 A 61 K 45/00	IAP 03479
8 A 61 P 1/00	IAP 03484
8 A 61 P 9/00	IAP 03476
8 A 61 P 11/00	IAP 03477
	IAP 03484
8 A 61 P 13/00	IAP 03484
8 A 61 P 29/00	IAP 03478
8 A 61 P 31/00	IAP 03479

Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
1	2
8 A 61 P 31/00	IAP 03482
8 A 61 P 37/00	IAP 03473
8 A 61 P 43/00	IAP 03479
8 A 61 P 43/00	IAP 03483
8 C 02 F 1/48	IAP 03480
8 C 05 B 11/00	IAP 03481
8 C 05 C 11/00	IAP 03481
	IAP 03481
8 C 07 D 221/00	IAP 03485
8 C 07 D 243/00	IAP 03485
8 C 07 D 257/00	IAP 03478
8 C 07 D 401/00	IAP 03478
8 C 07 D 403/00	IAP 03478
8 C 07 D 405/00	IAP 03478
8 C 07 D 417/00	IAP 03478
	IAP 03482
8 C 07 D 451/00	IAP 03483
	IAP 03484
8 C 07 D 471/00	IAP 03485
8 C 07 K 4/00	IAP 03482
8 C 07 K 5/00	IAP 03479
8 C 08 L 95/00	IAP 03486
8 C 09 K 8/02	IAP 03487
8 C 10 L 1/00	IAP 03488
8 C 12 N 15/62	IAP 03473
8 C 12 N 15/85	IAP 03473
8 D 01 B 1/00	IAP 03490
8 E 02 F 9/28	IAP 03489
8 F 01 K 13/00	IAP 03490
8 F 17 D 1/00	IAP 03490
8 F 26 B 17/00	IAP 03491
8 G 01 R 19/10	IAP 03492
8 G 06 G 7/00	IAP 03492

**1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи**  
**Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1.**

<b>Талабнома рақами</b>	<b>Патент рақами</b>	<b>Талабнома рақами</b>	<b>Патент рақами</b>
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
ИНАР 9800050	ІАР 03487	ІАР 2004 0335	ІАР 03479
ІАР 2001 0225	ІАР 03473	ІАР 2004 0337	ІАР 03482
ІАР 2002 0585	ІАР 03488	ІАР 2005 0024	ІАР 03478
ІАР 2003 0775	ІАР 03483	ІАР 2005 0028	ІАР 03485
ІАР 2003 0801	ІАР 03477	ІАР 2005 0082	ІАР 03486
ІАР 2003 1005	ІАР 03480	ІАР 2005 0169	ІАР 03490
ІАР 2003 1065	ІАР 03492	ІАР 2005 0204	ІАР 03481
ІАР 2004 0167	ІАР 03475	ІАР 2005 0262	ІАР 03472
ІАР 2004 0271	ІАР 03474	ІАР 2005 0289	ІАР 03491
ІАР 2004 0284	ІАР 03471	ІАР 2005 0359	ІАР 03470
ІАР 2004 0316	ІАР 03476	ІАР 2005 0402	ІАР 03489
ІАР 2004 0333	ІАР 03484		

**1.1-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи**  
**Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.1.**

<b>(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди</b>	<b>(11) Патент рақами</b>
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
<b>1</b>	<b>2</b>
Абдуллаев Рахматулла Хабибулаевич, UZ	ІАР 03490
Абидов Абдурахман Курамбаевич, UZ	ІАР 03486
АДЛЕР-МУР, Джилл, US	ІАР 03473
Алабердин Рафкат Талгатович, UZ	ІАР 03490
Алакбаров Шавкат Набиевич, UZ	ІАР 03491
Арзуметова Мухаббат Сафаровна, UZ	ІАР 03480
Армашов Алексей Константинович, UZ	ІАР 03490
Байимбетов Ғайрат Джиенбаевич, UZ	ІАР 03472
БАНКЕР, Эмми, Мэй, US	ІАР 03478
БАНХОЛЬЦЕР, Рольф, DE	ІАР 03483
БАРТ, Петра, DE	ІАР 03477
БЕЙЛИ, Мери, Дуглас, De	ІАР 03482
Бердышев Абдурахим Сулейманович, UZ	ІАР 03480
БОЧНИАК, Дэвид, Джозеф, US	ІАР 03475
БОШ, Уилльям, Г., US	ІАР 03474
Брискоу Терри Л., US	ІАР 03489
БУСАККА, Карл, А., US	ІАР 03485
Вагапов Иркин Хазиевич, UZ	ІАР 03489
ВИТШЕЛЬ, Маттхиас, DE	ІАР 03470
Вольнская Надежда Владимировна, UZ	ІАР 03481
Гатин Накип Димухаметович, UZ	ІАР 03490
ГЕРМЕЙЕР, Сабине, DE	ІАР 03484
ГИРО, Елиз, DE	ІАР 03482
ГОЛУБКОВ Игорь Михайлович, SE	ІАР 03488

1	2
ГОРИС, Вида, Дж., СА	IAP 03479
ГРАУЛИХ, Манфред, DE	IAP 03483
Дадажанов Казим Собитович, UZ	IAP 03480
Джураев Анвар Джураевич, UZ	IAP 03471
Дивеев Исмаил Исхакович, UZ	IAP 03490
Дональд С. ВАН СЛАЙК, US	IAP 03487
ДРЕХЗЕЛЬ, Карин, DE	IAP 03477
ЗИГЕР, Петер, DE	IAP 03483
Зуев Олег Владимирович, UZ	IAP 03486
Ибрагимов Гуламжон Инамович, UZ	IAP 03481
Ибрагимов Маткарим, UZ	IAP 03480
КЁНИГ, Кеннет, Дж., US	IAP 03475
Ким Валерий Николаевич, UZ	IAP 03491
КИМ, Джи-Янг, US	IAP 03485
Конеев Марат Рустамович, UZ	IAP 03490
Кононов Александр Иванович, UZ	IAP 03481
КРАМЕР, Дональд В., US	IAP 03473
КУЛИННА, Христиан, DE	IAP 03483
ЛАНДЕС Андреас, DE	IAP 03470
Ли Роберт Чанирович, UZ	IAP 03490
ЛИВЕРСИДЖ, Элэйн, US	IAP 03474
ЛИНАС-БРЮНЕ, Монтсе, СА	IAP 03479
ЛИНАС-БРЮНЕ, Монтсе, DE	IAP 03482
Маджитов Абдурашид Сайдахмедович, UZ	IAP 03480
МАЙССНЕР, Хельмут, DE	IAP 03483
МАЙССНЕР, Хельмут, DE	IAP 03484
МАТЭС, Андреас, DE	IAP 03483
МОРРИС, Марк, Энтони, US	IAP 03478
МОРШХЁУЗЕР, Герд, DE	IAP 03484
Муртазина Василя Акрамовна, UZ	IAP 03490
НИКЛАУС-ХУМКЕ, Барбара, DE	IAP 03477
Ниязов Зиявутдин Кучкарович, UZ	IAP 03481
О'БРАЙЕН, Патрик, Майкл, US	IAP 03478
ПЕСТЕЛЬ, Сабине, DE	IAP 03484
ПИПЕР, Михаэль, П., DE	IAP 03484
ПОЛ, Геральд, DE	IAP 03484
ПЭРРИ, Л. Джин, US	IAP 03473
Раджабов Абдурахман, UZ	IAP 03480
РАЙХЛ, Рихард, DE	IAP 03484
Рахимов Искандер Тураевич, UZ	IAP 03481
Рахметов Иззатулла Нарзуллаевич, UZ	IAP 03491
Садыков Баходир Багирович, UZ	IAP 03481
САЙМ, Сэйд, US	IAP 03475
Салимова Мухтабар Мухаммеджановна, UZ	IAP 03471
Таджиев Уткур Аббасович, UZ	IAP 03480
ТОМПСОН, Карен, К., US	IAP 03474
Тошпулатов Солих Шукурович, UZ	IAP 03471
Трошин Леонид Федорович, UZ	IAP 03491
ТРУНК, Михаэль, DE	IAP 03483
УИЛСОН, Майкл, Уильям, US	IAP 03478

1	2
Фахрутдинов Эмиль Гайратович, UZ	IAP 03490
Федулов Виктор Иванович, UZ	IAP 03492
ФРИДЛ, Томас, DE	IAP 03476
ФУДЖИИ, Гэри, US	IAP 03473
Ходжанов Искандар Юнусович, UZ	IAP 03472
ХОРХОТА, Штефен, US	IAP 03475
ХУЛЛЬ, Ангелика, SE	IAP 03488
ЦАГАР, Кирилл, DE	IAP 03470
Шамсиев Юлдаш Челобаевич, UZ	IAP 03481
ШЕЛЛУКАР, Сухас, Д., US	IAP 03474
ШЕПКИ, Готтфрид, DE	IAP 03476
Шипилов Виктор Максимович, UZ	IAP 03486
ШМЕЛЬЦЕР, Христель, DE	IAP 03477
ШПЕК, Георг, DE	IAP 03484
ШПЭХТ, Петер, DE	IAP 03483
Эмрик Роберт К., US	IAP 03489
Эргашев Джахангир Абдукаюмович, UZ	IAP 03481
ЭРИКССОН, Магнус, К., US	IAP 03485
ЭРНСТ, Вилльям А., US	IAP 03473
Эшмурадов Уктам Асадуллаевич, UZ	IAP 03490

Ушбу бўлимда 23 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 23 изобретениях.

## II. ФОЙДАЛИ МОДЕЛЛАР ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ

**Фойдали моделлар Давлат реестри рўйхатидан  
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

**D бўлим  
ТЕКСТИЛЬ ВА ҚОҒОЗ**

**Раздел D  
ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА**

**D 01**

- (11) FAP 00313 (13) U  
(51) 8 D 01 B 1/00, D 01 G 9/00  
(21) FAP 2007 0003 (22) 16.01.2007  
(71)(73) "Paxta tozalash ПСНВ" очик акциядорлик жамияти, UZ  
Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ  
Открытое акционерное общество "Paxta tozalash ПСНВ", UZ  
Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ  
(72) Юнусов Равиль Фаатович, Лугачев Анатолий Евгеньевич, Гуляев Амир Мурзагильдеевич, Мангутов Равиль Абдуллаевич, Лугачев Александр Анатольевич, UZ  
(54) Толали материални тозалагичи  
**Очиститель волокнистого материала**

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўқимачилик саноатида, пахта заводларида тола материалларини чиқиндилардан тозалаш учун *Вазифаси:* тозалаш самарасини ошириш имконини берувчи тозалаш қурилмасини ишлаб чиқиш. *Фойдали моделнинг моҳияти:* ўз ичига пневмопитател зирҳларидан қарама-қарши томонда жойлашган чиқарувчи ва киритувчи патрубкали пневмопитателни, унинг тагида корпусда вертикал юзада ўрнатилган колосникли панжара секцияли асосий ва регенерацияловчи аррали барабанлари билан таъминланган тозалаш модуллари, чиқинди

шнекини олувчи тола материалларни тозаловчисидан пневмопитателнинг устида кириш патрубokka материал узатиш учун лотокли конденсор ўрнатилган. Чиқариш патрубокнинг қарама-қарши томонидан пневмопитател ростловчи шибери кўшимча киритувчи патрубок билан таъминланган. Бундан ташқари, асосий аррали барабанли тозалаш модулининг колосникли панжарасининг жуда бўлмаганда битта секцияси таркибида уч бурчак профилдаги колосниклар бор. Бундан ташқари, тозалаш модуллариининг узунасига, киритиш ва чиқариш патрубкларининг орасида, пневмопитателнинг деворида, киритиш патрубкани томонидан бурилиш бўғоти ўрнатилган. Бундан ташқари бурилиш бўғоти бурилиш бурчаги 60° дан юқори бўлмаган ўқ устига ўрнатилган.

*Использование:* в текстильной промышленности, для очистки волокнистого материала от сорных примесей на хлопкозаводе. *Задача:* разработка конструкции очистителя, позволяющей повысить очистительный эффект. *Сущность полезной модели:* в очистителе волокнистого материала, содержащем пневмопитатель с входным и выходным патрубками, расположенными на противоположных, со стороны торцов пневмопитателя, сторонах, установленные под ним в вертикальной плоскости в корпусе модули очистки, снабженные основным и регенерационным пыльчатными барабанами с секциями колосниковых решеток, и сорный шнек, над пневмопитателем установлен конденсор с лотком для подачи материала во входной патрубок. С противоположной стороны выходного патрубка пневмопитатель снабжен дополнительным входным патрубком с регулирующим шибером. Кроме того, по край-



ней мере одна секция колосниковой решетки модуля очистки с основным пыльчатым барабаном содержит колосники треугольного профиля. Кроме того, вдоль модулей очистки, между входным и выходным патрубками, на стенке пневмопитателя, со стороны входного патрубка, установлен поворотный козырек. Кроме того, поворотный козырек смонтирован на оси с углом поворота не более 60°.

(11) FAP 00314 (13) U

(51) 8 D 01 B 1/00, D 01 G 9/00

(21) FAP 2007 0004 (22) 16.01.2007

(71)(73) "Paxta tozalash ICHNB" очик акциядорлик жамияти, UZ

Открытое акционерное общество "Paxta tozalash ICHNB", UZ

(72) Юнусов Равиль Фаатович, Никитин Радик Павлович, Гуляев Амир Мурзагильдеевич, Мангутов Равиль Абдуллаевич, Лугачев Александр Анатольевич, Ахмедов Давронжон Абдурасулович, UZ

(54) Тола тозалагич

Волокноочиститель

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* тўкимачилик санатаида, толани джинлашдан кейин чиқиндилардан тозалаш учун. *Вазифаси:* ўтказувчи патрубкка тозаланмаган толанинг ўтишини бартараф қилиш ҳисобига тозалаш самарадорлигини ошириш имконини берувчи тола тозалаш қурилмасини ишлаб чиқиш. *Фойдали моделнинг моҳияти:* тола тозаловчи колосникли панжарали ва ишқалайдиган четкали аррали цилиндри, жалюза панжарали куюнди камераси, ўқлари ўткир бурчак остида кесишган толани келтирувчи ва чиқарувчи патрубклар, чиқарувчи патрубкка пастки девори давомида аррали цилиндрга тирқиш билан ўрнатилган пичоқ-чопқидан иборат. Пичоқ-чопқи билан келтирувчи патрубкка деворининг устки зирҳи ўртасига йўналтирувчи бўғот(козирек) монтаж қилинганки, бўғот ва аррали цилиндрининг чети орасида канал вужудга келган. Бундан ташқари, жараён давомида канал узунлиги 60-120 ммни ташкил қилади.

*Использование:* в текстильной промышленности для очистки волокна от сорных примесей после дженирования. *Задача:* разработка конструкции волокноочистителя, позволяющей повысить эффективность очистки за счет устранения транзита неочищенного волокна в отводящий патрубок. *Сущность полезной модели:* волокноочиститель содержит пыльный цилиндр с колосни-

ковой решеткой и притирочной щеткой, угарную камеру с жалюзийными решетками, подводящий и отводящий волокно патрубки, оси которых пересекаются под острым углом, установленный на продолжении нижней стенки отводящего патрубка с зазором к пыльному цилиндру нож-отсекатель. Между ножом-отсекателем и верхней кромкой стенки подводящего патрубка смонтирован направляющий козырек с образованием канала между козырьком и периферией пыльного цилиндра. Кроме того, протяженность канала по ходу процесса составляет 60-120 мм.

Е бўлим

ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ

Раздел Е

СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

Е 21

(11) FAP 00315 (13) U

(51) 8 E 21 B 31/00

(21) FAP 2006 0029 (22) 26.06.2006

(63) IAP 20030906, 28.07.2003

(71)(72)(73) Жолдасов Руслан Магжанович, Жолдасов Еруслан Магжанович, UZ

(54) Бурғулаш трубаларини чиқариш механизми

Механизм для извлечения бурильных труб

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кудуқларни бурғулаш. *Вазифаси:* тақдим этилган қурилма иши ишончилигини ошириш ва аварияларни тугатиш вақтини қисқартириш. *Ихтиро моҳияти:* бурғи қувурларини чиқариб олиш учун қурилма таркибига корпус, ичида марказий канал қилинган юргизувчи шестерняли юргизувчи вал, чамбаракли юргизувчи шестерня, юргизувчи ва чамбаракли шестернялар билан доимий илинган ҳолдаги сателлитлар қиради. Қурилма корпуси резинали манжетли устки ва пастки қопқоқлар ва сирғаниш подшипниклари билан таъминланган, юргизувчи вал эса, сателлитларнинг учи маҳкамланган кунгурали пластиналар ўртасида жойлашган юргизувчи шестерня билан бир бутун қилиб ишланган, бунда иккала пластиналар ва сателлитлар чамбаракли юргизувчи шестерня билан ички томондан илинтирилган.

*Использование:* бурение скважин. *Задача:* повышение надежности работы заявленного механизма и сокращение времени на ликвидацию аварий. *Сущность полезной модели:* механизм для

извлечения бурильных труб включает корпус, ведущий вал с ведущей шестерней, в котором выполнен центральный канал, венцовую ведомую шестерню, сателлиты, находящиеся в постоянном зацеплении с ведущей и венцовой шестернями. Корпус механизма снабжен верхней и нижней крышками с резиновыми манжетами и подшипниками скольжения, а ведущий вал выполнен за одно целое с ведущей шестерней, расположенной между зубчатыми пластинами, в которых закреплены концы сателлитов, причем обе пластины и сателлиты находятся во внутреннем зацеплении с венцовой ведомой шестерней.

#### Ф бўлим

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

#### Раздел F

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

#### F 16

(11) FAP 00316

(13) U

(51) 8 F 16 H 7/00

(21) FAP 2006 0075

(22) 30.11.2006

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

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Турдалиев Вохид Махсудович, UZ

(54) Тасмали узатма  
Ременная передача

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* машинасозликда, вибромашиналар, толасимон ва сочилувчан материалларга ишлов бериш машиналари, ва шунингдек энгил ва тўқимачилик саноатида ишла-

тиладиган айрим машиналарнинг ўзгарувчан бурчак тезликли етакланувчи валнинг айланишини таъминловчи турли машиналар ва механизмларнинг юритмалари элементи сифатида қўлланилиши мумкин. **Вазифаси:** ишлаш ишончилигини оширувчи, шунингдек ўзгарувчан бурчак тезликли етакланувчи шкивининг зарур бўлган ҳаракат қонунларини ҳосил қилиш имкониятини берувчи тасмали узатма конструкциясини ишлаб чиқиш. **Фойдали модель моҳияти:** етакловчи ва етакланувчи шкивларни, уларни камраб олувчи тасмани ва тортиб қўйиладиган роликни ичига олувчи тасмали узатмада тасма турли бикирликдаги резиналанган материалларнинг учта ўзаро бирлашган қатламларидан иборат ҳолда ишланган. Қатламларнинг қалинлиги тасма узунлиги бўйлаб синусоидал қонуният бўйича ўзгаради, бунда қатламлар қалинлигининг йиғиндисини тасманинг барча узунлиги бўйлаб ўзгаришсиз қолади.

**Использование:** машиностроение, и может найти применение в качестве элемента приводов различных машин и механизмов, обеспечивающих вращение ведомого вала с переменной угловой скоростью вибромашин, машин для обработки волокнистых и сыпучих материалов, а также некоторых машин легкой и текстильной промышленности. **Задача:** разработка конструкции ременной передачи, повышающей надежность ее работы, а также позволяющей получить необходимые законы движения ведомого шкива с переменной угловой скоростью. **Сущность полезной модели:** в ременной передаче, содержащей ведущий и ведомый шкивы, охватывающий их ремень и натяжной ролик, ремень выполнен составным из трех взаимно совмещенных слоев прорезиненного материала различной жесткости. Толщина слоев изменяется по длине ремня по синусоидальной закономерности, при этом суммарная толщина слоев остается неизменной по всей длине ремня.

## 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
8 D 01 B 1/00	FAP 00313	8 D 01 G 9/00	FAP 00314
	FAP 00314	8 E 21 B 31/00	FAP 00315
8 D 01 G 9/00	FAP 00313	8 F 16 H 7/00	FAP 00316

##### 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 2006 0029	FAP 00315	FAP 2007 0003	FAP 00313
FAP 2006 0075	FAP 00316	FAP 2007 0004	FAP 00314

##### 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
Ахмедов Давронжон Абдурасулович, UZ	FAP 00314
Гуляев Амир Мурзагильдеевич, UZ	FAP 00313
	FAP 00314
Джураев Анвар Джураевич, UZ	FAP 00316
Жолдасов Еруслан Магжанович, UZ	FAP 00315
Жолдасов Руслан Магжанович, UZ	FAP 00315
Лугачев Александр Анатольевич, UZ	FAP 00313
	FAP 00314
Лугачев Анатолий Евгеньевич, UZ	FAP 00313
Мангутов Равиль Абдуллаевич, UZ	FAP 00313
	FAP 00314
Никитин Радик Павлович, UZ	FAP 00314
Турдалиев Вохид Махсудович, UZ	FAP 00316
Юнусов Равиль Фаатович, UZ	FAP 00313
	FAP 00314

Ушбу бўлимда 4 та фойдали модел тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 4 полезных моделях.

**САНОАТ НАМУНАЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ  
МАЪЛУМОТЛАРИНИ АЙНАНЛАШТИРИШ 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 аввалроқ 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> - патентга эгалик қилувчининг номи, мамлакат коди	<b>(73)</b> - имя патентообладателя, код страны

### III. САНОАТ НАМУНАЛАРИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ

Саноат намуналари Давлат реестри рўйхатидан 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 00579

(51) 01-01

(15) 17.09.2007

(21) SAP 2006 0046

(22) 25.09.2006

(71)(73) Орион Корпорейшн, KR

(72) Ли Хва-Кунг, Ли Хва-Кунг, KR

(54) Қандолат маҳсулоти

Кондитерское изделие

(55)



(11) SAP 00580

(51) 04-02

(15) 25.09.2007

(21) SAP 2006 0064

(22) 30.11.2006

(71)(72)(73) Алимова Рахима Гайратовна, Махсудов Суннат Нигматович, UZ

(54) Брекет-аппаратлар учун четка

Щетка для брекет-аппаратов

(55)



(11) SAP 00581 (51) 09-01, 09-03

(15) 17.09.2007

(21) SAP 2006 0047

(22) 25.09.2006

(71)(73) Орион Корпорейшн, KR

(72) Ли Хва-Кунг, KR

(54) Сақич учун контейнер

Контейнер для жевательной резинки

(55)



(11) SAP 00582

(51) 09-01

(15) 27.09.2007

(21) SAP 2006 0065

(22) 01.12.2006

(31) 000542964-0001

(32) 12.06.2006

(33) EM

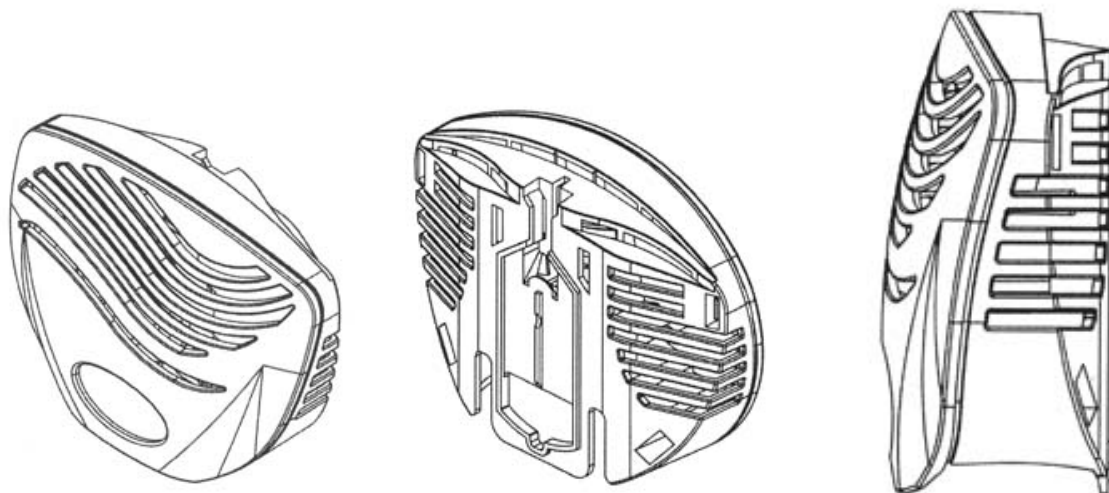
(71)(73) Сара Ли Хаусхолд энд Боди Кепар Недерланд Б.В., NL

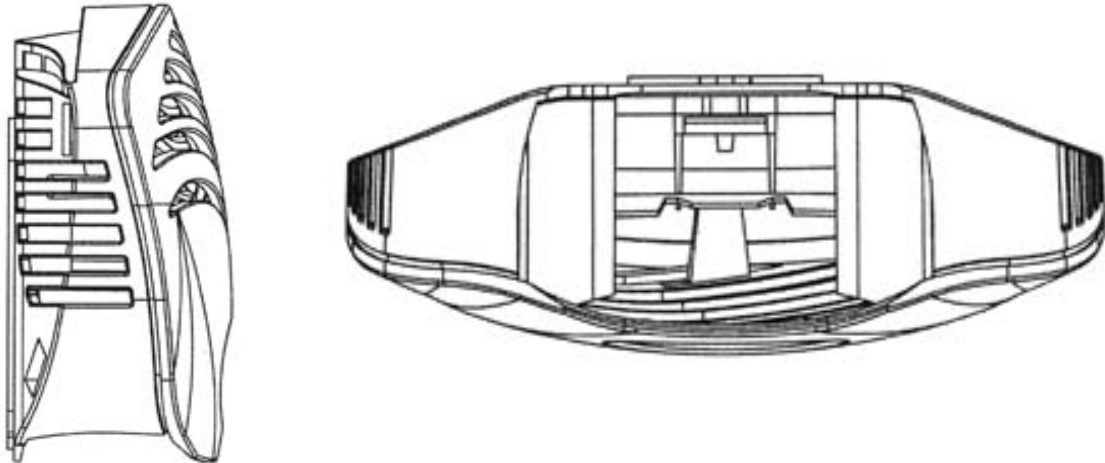
(72) Веггелаар Бьорн, NL,

(54) Хавони хидсизлантириш қурилмаси учун алмашинувчи идиш

Сменная емкость для устройства для дезодорации воздуха

(55)





- (11) SAP 00583 (51) 09-03  
 (15) 17.09.2007  
 (21) SAP 2006 0050 (22) 25.09.2006  
 (71)(73) Орион Корпорейшн, KR  
 (72) Ли Хва-Кунг, KR  
 (54) Қандолат маҳсулотлари учун жойлов-кутичаси  
 Упаковка-коробка для кондитерских изделий  
 (55)



- (11) SAP 00584 (51) 09-03  
 (15) 17.09.2007  
 (21) SAP 2006 0059 (22) 31.10.2006  
 (71)(72)(73) Ким Сергей Сергеевич, UZ  
 (54) Сочилувчан қурилиш материаллари учун ўрам (3 вариантлари)  
 Упаковка для строительных сыпучих материалов (3 варианта)

(55)



(11) SAP 00585

(51) 09-03

(15) 17.09.2007

(21) SAP 2006 0060

(22) 31.10.2006

(71)(72)(73) Ким Сергей Сергеевич, UZ

(54) Сочилувчан қурилиш материаллари учун ўрам (6 вариантли)  
Упаковка для строительных сыпучих материалов (6 вариантов)

(55)





(11) SAP 00586

(51) 09-05

(15) 17.09.2007

(21) SAP 2006 0048

(22) 25.09.2006

(71)(73) Орион Корпорейшн, KR

(72) Ли Хва-Кунг, KR

(54) Қандолат маҳсулотлари учун ўрам

Упаковка для кондитерских изделий

(55)



(11) SAP 00587

(51) 09-05

(15) 17.09.2007

(21) SAP 2006 0049

(22) 25.09.2006

(71)(73) Орион Корпорейшн, KR

(72) Ли Хва-Кунг, KR

(54) Қандолат маҳсулотлари учун ўрам

Упаковка для кондитерских изделий

(55)



(11) SAP 00588

(51) 15-03

(15) 25.09.2007

(21) SAP 2006 0033

(22) 21.06.2006

(71)(73) "Чирчиккишмаш" очик ҳиссадорлик жамияти, UZ

Открытое акционерное общество "Чирчиксельмаш", UZ

(72) Ташев Эркин Эргашевич, Эрметов Ахмаджон Жураевич, Зухуров Адхамбек Хасанович, UZ

(54) Қишлоқ хўжалик қуроли (культиватор)

Сельскохозяйственное орудие (культиватор)

(55)



### 3.2 FG4L

#### Саноат намуналарига патент 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	Саноат намуналарининг халқаро таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МКПО	Номер патента	Индекс МКПО	Номер патента
01-01	SAP 00579		SAP 00584
04-02	SAP 00580		SAP 00585
09-01	SAP 00581	09-05	SAP 00586
	SAP 00582		SAP 00587
09-03	SAP 00581	15-03	SAP 00588
	SAP 00583		

##### Саноат намуналарига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи Нумерационный указатель заявок на промышленные образцы

Талабнома рақами	Патент рақами	Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
SAP 2006 0033	SAP 00588	SAP 2006 0050	SAP 00583
SAP 2006 0046	SAP 00579	SAP 2006 0059	SAP 00584
SAP 2006 0047	SAP 00581	SAP 2006 0060	SAP 00585
SAP 2006 0048	SAP 00586	SAP 2006 0064	SAP 00580
SAP 2006 0049	SAP 00587	SAP 2006 0065	SAP 00582

Ушбу бўлимда 10 та саноат намуналари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 10 промышленных образцах.

**ТОВАР БЕЛГИЛАРИГА ОИД БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ  
АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН ХАЛҚАРО КОДЛАР  
(БИМТ ST.60 стандарти)**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ  
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ТОВАРНЫМ  
ЗНАКАМ  
(Стандарт ВОИС ST.60)**

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

## IV. ТОВАР БЕЛГИЛАРИ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

### 4.1. FG4W

**Товар белгилари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган товар белгилари  
ҳақида маълумотларни нашр қилиш**

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

(111) MGU 15426

(151) 23.08.2007

(181) 08.09.2016

(210) MGU 2006 1011

(220) 08.09.2006

(732) ВЛАКТОР ТРЕЙДИНГ ЛИМИТЕД, СУ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Кўк

Синий

(511)

32 Пиво, минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкоғолсиз ичимликлар ва мева шарбатлари ва мева ичимликлари, ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар, шу жумладан алкоғолсиз аперитивлар, сувлар, табиий минерал сувлари, алкоғолсиз коктейллар, табиий реза мева-мева, цитрус шарбатлари ва/ёки сабзавот шарбатларидан коктейллар, табиий шарбатлардан тайёрланган коктейллар (шу жумладан зираворлар билан), алкоғолсиз ичимликлар учун концентратлар (шу жумладан шарбатлар, табиий хом ашё асосида, табиийга айнан ўхшаш хушбўй хом ашё асосида тайёрланганлари), лимонадлар, таркибида шарбатлар (реза мева-мева, цитрус ва сабзавот шарбатлари) бўлган ичимликлар, хуштаъм-хушбўй ўсимлик хом ашёси, табиийларига айнан ўхшаш бўлган хушбўйлантиргичлар асосидаги ичимликлар, ачитқилар ва кваслар, шу жумладан газланганлари, алкоғолсиз ичимликлар (газланмаганлари ва газланганлари), изотоник ичимликлар, минерал сувлар асосидаги ичимликлар, мева ичимликлари, солод ичимликлари, сут зардоби асосидаги ичимликлар, асалли алкоғолсиз ичимликлар, алкоғолсиз маҳсулот учун дамламалар ва экстрактлар, этли мева нектарлари, оршад, газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар, булоқ суви, сассапариль (алкоғолсиз ичимлик), лимонадлар учун қиёмлар, ичимликлар учун қиёмлар, содали сув, томат шарбати, олма шарбати, сабзавот шарбатлари, мева шарбатлари, газланган сувларни тайёрлаш учун таркиблар,

ликёрларни тайёрлаш учун таркиблар, минерал сувларни тайёрлаш учун таркиблар, ичимликларни тайёрлаш учун таркиблар, аталалар, узум аталаси, пиво аталаси, солод аталаси, газланган ичимликларни тайёрлаш учун таблеткалар, шарбатлар (ичимликлар), алкоғолсиз мева экстрактлари, пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари, ичимликларни тайёрлаш учун эссенциялар.

33 Алкоғол ичимликлар (пиводан ташқари) ва шу жумладан аквавит, турли органолептик ва гул гаммали ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоғол ичимликлари, аперитивлар, арақ, арза, бальзамлар, бамбузе, бренди, виски, винолар, узум тўпонларидан тайёрланган винолар, узум винолари (шу жумладан оригиналлари), вино ичимликлари, ароқлар, алоҳида ароқлар, горилка, граппа, жин, дижестивлар, женевер, кальвадос, кахаса, кизлярка, коктейллар, таркибида турли ароқлар ва/ёки алоҳида ароқлар, ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоғол коктейллари, таркибида реза мева-мева, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоғол коктейллари, алкоғол таркиби жуда оз бўлган коктейллар, вино коктейллари, кремлар, ликёрлар (кучли, десерт, эмульсионли), ликёр-ароқ маҳсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари), майотай, мохито, мецкал, наливкалар, таркибида мевалар бўлган алкоғол ичимликлари; мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар, таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоғолли ичимликлар, десерт ичимликлари, солодли спиртли ичимликлар, спиртли ичимликлар, ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар, асалли алкоғол ичимликлари, дамламалар, мева ва реза мевадан, кўкатлардан, хуштаъм-хушбўй моддалардан ва бошқалардан спиртли цитрус дамламалар, настойкалар (ширин, нимширин, аччиқ), гречиха настойкаси, солодли гречиха настойкаси, ялпиз настойкаси, табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлантирилганлари), пастис, ликёр-ароқ ишлаб чиқариш ярим фабрикатлари, пульке, пуншлар, ром, сакэ, сидрлар, сливовица, маҳсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари), хушбўй спиртлар,



спиртланган шарбатлар, дамламалар, морслар, озиқ-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари, бўёқлар, гуруч спирти, ректификатланган ва ичиладиган этил спирти, текила, траварица, тут ичимлиги, узо, ханшина, чача, спирт экстрактлари, спиртли мева экстрактлари, спирт эссенциялари.

32 Пиво, минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки и фруктовые соки и фруктовые напитки, сиропы и прочие составы для изготовления напитков, в том числе аперитивы безалкогольные, воды, воды минеральные природные, коктейли безалкогольные, коктейли из натуральных плодово-ягодных, цитрусовых соков и/или овощных соков, коктейли из натуральных соков (в том числе со специями), концентраты для безалкогольных напитков (в том числе на соках, на натуральном сырье, на основе ароматического сырья, идентичного натуральному), лимонады, напитки сокодержущие (плодово-ягодные, цитрусовые и овощные), на пряно-ароматическом растительном сырье, на ароматизаторах, идентичных натуральным, брожения и квасы, в том числе газированные, напитки безалкогольные (негазированные и газированные), напитки изотонические, напитки на основе минеральных вод, напитки фруктовые, напитки солодовые, напитки на основе молочной сыворотки, напитки медовые безалкогольные, настои и экстракты для безалкогольной продукции, нектары фруктовые с мякотью, оршад, порошки для изготовления газированных напитков, родниковая вода, сассапариль (безалкогольный напиток), сиропы для лимонадов, сиропы для напитков, содовая вода, сок томатный, сок яблочный, соки овощные, соки фруктовые, составы для изготовления газированных вод, составы для изготовления ликеров, составы для изготовления минеральных вод, составы для изготовления напитков, сусли, сусли виноградное, сусли пивное, сусли солодовое, таблетки для изготовления газированных напитков, шербеты (напитки), экстракты фруктовые безалкогольные, экстракты хмелевые для изготовления пива, эссенции для изготовления напитков.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива) и в том числе аквавит, алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической и цветовой гаммы, аперитивы, арак, арза, бальзамы, бамбузе, бренди, виски, вина, вино из виноградных выжимок, виноградные вина (в том числе оригинальные), винные напитки, водки, водки особые, горилка, граппа, джин, дижестивы, жenever, кальвадос, кахаса, кизлярка, кок-

тейли, коктейли алкогольные, содержащие различные водки и/или водки особые, и/или настойки горькие, коктейли алкогольные, содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки, коктейли с незначительным содержанием алкоголя, коктейли винные, кремы, ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные), ликеро-водочные изделия (в том числе слабоградусные), майотай, мохито, мецкаль, наливки, напитки алкогольные, содержащие фрукты, напитки крепкие из плодового спирта, напитки слабоалкогольные газированные сокодержущие, напитки десертные, напитки спиртовые солодовые, напитки спиртовые, напитки, полученные перегонкой, напитки медовые алкогольные, настои, настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ, прочие, настойки (сладкие, полусладкие, горькие), настойка гречишная, настойка гречишная солодовая, настойка мятная, натуральные вина (в том числе шипучие и ароматизированные), пастис, полуфабрикаты ликеро-водочного производства, пульке, пунши, ром, сакэ, сидры, сливовица, специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные), спирты ароматные, спиртованные соки, настои, морсы, спиртовые растворы пищевых красителей, спирт рисовый, спирт этиловый ректификованный и питьевой, текила, траварица, тутовка, узо, ханшина, чача, экстракты спиртовые, экстракты фруктовые спиртовые, эссенции спиртовые.

(111) MGU 15427

(151) 23.08.2007

(181) 04.09.2016

(210) MGU 2006 0980

(220) 04.09.2006

(732) "БИ-СЕРВИС" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "БИ-СЕРВИС", RU

(540)



(511)

5 Ҳомиладорликни ташҳислаш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун ташҳислаш препаратлари.

5 Препараты химические для диагностики беременности; препараты диагностические для медицинских целей.

(111) MGU 15428

(151) 23.08.2007

(181) 04.09.2016

(210) MGU 2006 0981

(220) 04.09.2006

(732) "БИ-СЕРВИС" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "БИ-СЕРВИС", RU

(540)

# VIZITEX

(511)

5 Гигиена бандажлари, боғлаш бандажлари, тиббий мақсадлар учун билагузуклар, ревматизмга қарши билагузуклар, оёқлар учун қадокқа қарши ҳалқалар, ревматизмга қарши ҳалқалар, тиббий боғлаш материаллари, жарроҳлик боғлаш материаллари, сийдик тутолмасликдан қийналаганлар учун гигиеник панталонлар, компресслар учун боғичлар, елка оша жарроҳлик боғичлари, тиббиёт учун мўлжалланган тиззалар, болдир суяги, тирсақлар, қўл панжалари учун маҳкамлаб турувчи боғичлар, қадок ёстиқчалари, аёллар гигиеник тагликлари учун белбоғлар, аёллар гигиеник калта иштонлари.

10 Дабба бандажлари, ҳомиладорлар учун бандажлар, эластик бандажлар, ортопедик буюмлар, куллоблар, қорин куллоблари, ортопедик тиззабандлар, бўғимлар учун ортопедик боғичлар, шу жумладан тиззалар, болдир суяги, тирсақлар, қўл панжалари учун маҳкамлаб турувчи боғичлар, кўтариб турувчи боғичлар, шу жумладан тиззалар, болдир суяги, тирсақлар, қўл панжалари учун маҳкамлаб турувчи боғичлар, ортопедик белбоғлар, томирлар кенгайишида фойдаланиладиган пайпоқлар, колготкалар, носкилар, эластик гольфилар, жарроҳликда фойдаланиладиган эластик пайпоқлар, целлюлитга қарши пайпоқлар, колготкалар, калта шимлар ва эластик шимлар ва озиш учун эластик шимлар.

25 Спортга оид трикотаж буюмлар, колготкалар, пайпоқлар, терни шимувчи пайпоқлар, носкилар, гольфилар, калта шимлар, шимлар, белбоғлар (кийим-кечак).

5 Бандажи гигиенические, бандажи перевязочные, браслеты для медицинских целей, браслеты противоревматические, кольца противомозольные для ног, кольца противоревматические,

материалы перевязочные медицинские, материалы хирургические перевязочные, панталоны гигиенические для страдающих недержанием, повязки для компрессов, повязки наплечные хирургические, повязки фиксирующие для коленей, голеностопов, локтей, кистей рук медицинского назначения, подушечки мозольные, пояса для гигиенических женских прокладок, трусы гигиенические женские.

10 Бандажи грыжевые, бандажи для беременных, бандажи эластичные, изделия ортопедические, корсеты, корсеты брюшные, наколенники ортопедические, повязки для суставов ортопедические, в том числе фиксирующие повязки для коленей, голеностопов, локтей, кистей рук, повязки поддерживающие, в том числе фиксирующие повязки для коленей, голеностопов, локтей, кистей рук, пояса ортопедические, чулки, колготки, носки, гольфы эластичные, используемые при расширении вен, чулки эластичные хирургические, чулки, колготки, шорты и брюки эластичные антицеллюлитные, шорты и брюки эластичные для похудения.

25 Изделия спортивные трикотажные, колготки, чулки, чулки, абсорбирующие пот, носки, гольфы, шорты, брюки, пояса (одежда).

(111) MGU 15429

(151) 23.08.2007

(181) 04.09.2016

(210) MGU 2006 0982

(220) 04.09.2006

(732) "БИ-СЕРВИС" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "БИ-СЕРВИС", RU

(540)

# ВИЗИТЕКС

(511)

5 Гигиена бандажлари, боғлаш бандажлари, тиббий мақсадлар учун билагузуклар, ревматизмга қарши билагузуклар, оёқлар учун қадокқа қарши ҳалқалар, ревматизмга қарши ҳалқалар, тиббий боғлаш материаллари, жарроҳлик боғлаш материаллари, сийдик тутолмасликдан қийналаганлар учун гигиеник панталонлар, компресслар учун боғичлар, елка оша жарроҳлик боғичлари, тиббиёт учун мўлжалланган тиззалар, болдир суяги, тирсақлар, қўл панжалари учун маҳкамлаб турувчи боғичлар, қадок ёстиқчалари, аёллар гигиеник тагликлари учун белбоғлар, аёллар гигиеник калта иштонлари.

10 Дабба бандажлари, ҳомиладорлар учун бандажлар, эластик бандажлар, ортопедик буюмлар, корсетлар (куллоблар), қорин корсетлари,

ортопедик тиззабандлар, бўғимлар учун ортопедик боғичлар, шу жумладан тиззалар, болдир суяги, тирсаклар, қўл панжалари учун маҳкамлаб турувчи боғичлар, кўтариб турувчи боғичлар, шу жумладан тиззалар, болдир суяги, тирсаклар, қўл панжалари учун маҳкамлаб турувчи боғичлар, ортопедик белбоғлар, томирлар кенгайишида фойдаланиладиган пайпоқлар, колготкалар, носкилар, эластик гольфилар, жарроҳликда фойдаланиладиган эластик пайпоқлар, целлюлитга қарши пайпоқлар, колготкалар, калта шимлар ва эластик шимлар ва озиш учун эластик шимлар.

25 Спортга оид трикотаж буюмлар, колготкалар, пайпоқлар, терни шимувчи пайпоқлар, носкилар, гольфилар, калта шимлар, шимлар, белбоғлар (кийим-кечак).

5 Бандажи гигиенические, бандажи перевязочные, браслеты для медицинских целей, браслеты противоревматические, кольца противомозольные для ног, кольца противоревматические, материалы перевязочные медицинские, материалы хирургические перевязочные, панталоны гигиенические для страдающих недержанием, повязки для компрессов, повязки наплечные хирургические, повязки фиксирующие для коленей, голеностопов, локтей, кистей рук медицинского назначения, подушечки мозольные, пояса для гигиенических женских прокладок, трусы гигиенические женские.

10 Бандажи грыжевые, бандажи для беременных, бандажи эластичные, изделия ортопедические, корсеты, корсеты брюшные, наколенники ортопедические, повязки для суставов ортопедические, в том числе фиксирующие повязки для коленей, голеностопов, локтей, кистей рук, повязки поддерживающие, в том числе фиксирующие повязки для коленей, голеностопов, локтей, кистей рук, пояса ортопедические, чулки, колготки, носки, гольфы эластичные, используемые при расширении вен, чулки эластичные хирургические, чулки, колготки, шорты и брюки эластичные антицеллюлитные, шорты и брюки эластичные для похудения.

25 Изделия спортивные трикотажные, колготки, чулки, чулки, абсорбирующие пот, носки, гольфы, шорты, брюки, пояса (одежда).

(111) MGU 15430  
(151) 23.08.2007 (181) 04.09.2016  
(210) MGU 2006 0983 (220) 04.09.2006  
(732) "БИ-СЕРВИС" масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью "БИ-СЕРВИС", RU  
(540)

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

(591) Кўк, оқ.  
Синий, белый.

(511)  
5 Тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; кимё-фармацевтика препаратлари.  
10 Презервативлар.

5 Препараты химические для медицинских целей; препараты химико-фармацевтические.  
10 Презервативы.

(111) MGU 15431  
(151) 23.08.2007 (181) 04.09.2016  
(210) MGU 2006 0984 (220) 04.09.2006  
(732) "БИ-СЕРВИС" масъулияти чекланган жамияти, RU  
Общество с ограниченной ответственностью "БИ-СЕРВИС", RU  
(540)

**itest**

(511)  
5 Ҳомиладорликни ташҳислаш учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун ташҳислаш препаратлари.

5 Препараты химические для диагностики беременности; препараты диагностические для медицинских целей.

(111) MGU 15432  
(151) 23.08.2007 (181) 06.09.2016  
(210) MGU 2006 0987 (220) 06.09.2006  
(732) Дж.К. БАМФОРД ЭКСКАВЕЙТОРС ЛИМИТЕД, GB  
(540)

**JCB VIBROMAX**



**(511)**

7 Ер ишлари (ковлаш), грунтни чиқариш учун, ер, тупрок, минераллар, грунтлар, қишлоқ хўжалиги дон маҳсулотлари ва шу каби материалларни механик жойдан-жойга кўчириш, кўтариш, юклаш ва транспортировка қилиш учун энергия узатмали машиналар ва қурилмалар; зичловчи ва вибрацияловчи машиналар ва ускуналар; плиталарнинг вибрацияли зичлагичлари; ғўлалар; асфальт ва бетон кесиш учун машиналар; юқорида санаб ўтилган товарлар учун ТХХТнинг 07-синфига киритилган деталлар ва ашёлар.

7 Машины и устройства с энергоприводом для земляных работ (копания), выемки грунта, механического перемещения, подъема, погрузки и транспортировки земли, почвы, минералов, грунта, сельскохозяйственных зерновых культур и подобных материалов; уплотняющие и вибрационные машины и оборудование; плиточные виброуплотнители; валики; машины для резки асфальта и бетона; детали и принадлежности для вышеперечисленных товаров, включенные в 07 класс МКТУ.

**(111) MGU 15433****(151)** 23.08.2007 **(181)** 29.09.2016**(210) MGU 2006 1091** **(220)** 29.09.2006**(732)** "ERFAN APPRAISERS GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ERFAN APPRAISERS GROUP", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526) EAG, GROUP.****(591)** Ҳаво ранг, ок.

Голубой, белый.

**(511)**

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

36 Суғурта; молиявий фаолият; пул- кредит операциялари; кўчмас мулк бўйича операциялар.

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

36 Страхование; финансовая деятельность; кре

дитно-денежные операции; операции с недвижимостью.

**(111) MGU 15434****(151)** 23.08.2007**(181)** 24.10.2016**(210) MGU 2006 1212****(220)** 24.10.2006**(732)** Масъулияти чекланган жамияти шаклидаги "ASR-UNIVERSAL TECHNOLOGIES" хорижий корхонаси, UZ

ИП ООО "ASR-UNIVERSAL TECHNOLOGIES", UZ

**(540)****EXQUISIT****(511)**

11 Иситиш, совутиш, қуришиш учун қурилмалар; кондиционерлар, музлаткичлар.

11 Устройства для нагрева, охлаждения, сушки; кондиционеры, холодильники.

**(111) MGU 15435****(151)** 27.08.2007**(181)** 25.07.2016**(210) MGU 2006 0740****(220)** 25.07.2006**(732)** Ўзбекистон Республикаси фанлар Академияси полимерлар кимёси ва физикаси институти, UZ

Институт химии и физики полимеров Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(540)****(526)** Барча сўзлар.

Все слова.

**(511)**

31 Уруғлар.

31 Семена.

**(111) MGU 15436****(151)** 27.08.2007**(181)** 31.08.2016**(210) MGU 2006 0966****(220)** 31.08.2006**(732)** КТ энд Г Корпорейшн, KR

(540)



(511)

34 Кесилган тамаки; сигареталар, папирослар; чайнайдиған тамаки; сигаралар; тахтали тамаки; хидлайдиған тамаки; сигарета, папирос қоғози; папирос гильзаларининг тамакисиз қисмлари; сигареталар учун фильтрлар; сигареталар учун муштуклар пойнақлари; тамаки учун киссалар; чекиш трубкалари учун тагдонлар; чекиш трубкаларини тозалаш учун мосламалар; чекиш трубкалари учун абсорбцияловчи қоғоз; сигареталар, папирослар учун қутилар; сигареталар, папирослар учун муштуклар: сигареталар, папирослар учун қутилар, асл металлдан бўлмаганлари; осиенинг узун чекиш трубкалари, асл металлдан бўлмаганлари; чекиш трубкаларининг косачалари, асл металлдан бўлмаганлари; денгизчилар учун чекиш трубкалари, асл металлдан бўлмаганлари; гугурт қутичалари (гугурт туткичлар); сигаралар учун қутилар; сигаралар учун мундштуқлар; кулдонлар; тамакидонлар; сигаралар, сигареталар, папирослар учун мундштуқлар пойнақлари; сигараларни қирқиш учун машинкалар; тамаки учун туфдонлар; сигареталар, папиросларни бураш учун чўнтақ қурилмалари; гугуртлар; заживалкалар; заживалкалар учун чакмоқтошлар; заживалкалар учун газ баллончалари; заживалкалар учун фильтрлар; чакмоқтошлар.

34 Резаный табак; сигареты, папиросы; табак жевательный; сигары; листовой табак; табак нюхательный; бумага сигаретная, папиросная; части без табака папиросной гильзы; фильтры для сигарет; наконечники мундштуков для сигарет; кисты для табака; подставки для курительных трубок; приспособления для чистки курительных трубок; бумага абсорбирующая для курительных трубок; ящики для сигарет, папирос; мундштуки для сигарет, папирос; коробки для сигарет, папирос, не из благородных металлов; трубки курительные азиатские длинные, не из благородных металлов; чаши курительных трубок, не из благородных металлов; курительные трубки для моряков, не из благородных металлов; коробки спичечные (держатели спичек); ящики для сигар; мундштуки для сигар; пепельницы; табакерки; наконечники мундштуков для сигар, сигарет, папирос; машинки для обрезки сигар; плевательницы для табака; устройства карманные для

скручивания сигарет, папирос; спички; заживалки; кремни для заживалок; баллончики газовые для заживалок; фильтры для заживалок; кремни.

(111) MGU 15437

(151) 27.08.2007

(181) 31.10.2016

(210) MGU 2006 1239

(220) 31.10.2006

(732) Ходжаев Комилжон Аблатович, UZ

(540)



(511)

30 Хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қуймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари; сал-пал ширинлатувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), қалампирмунчок (хушбўй зиравор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар, қаҳва ўрнини босувчилар, янги йил арчаларини безатиш учун қандолатчилик маҳсулотлари, ширин хамирдан асосан масаллиқли қандолатчилик маҳсулотлари, унли қандолатчилик маҳсулотлари, ер ёнғоқ асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, бодом асосидаги қандолатчилик маҳсулотлари, макарон маҳсулотлари, гумма маҳсулотлари, музлатилган йогурт, какао, какао маҳсулотлари, каперслар, карамеллар, сутли бўтқалар, киш (майда тўғралган ёғ бўлакчалари солинган тоблама пироғлар), озиқ-овқат клейковинаси, конфетлар, қизилмияли конфетлар, ялпизли конфетлар, қаҳва, қаҳва хом ашёси, озиқ-овқат крахмали, озиқ-овқат крупалари, янчилган маккажўхори, ковурилган мақкажўхори, маккажўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совутиш учун муз, табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, обакиданонлар, гуруч оби нонлари, мальтоза, мармелад (қандолатчилик маҳсулотлари), марципанлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин масса (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланадиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали музқаймоқ; ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, какао-сутли ичимликлар, қаҳва-сутли ичимликлари, қаҳва ичимликлар, чой асосли ичимликлар, шоколад-сутли ичимликлар, шоколадли ичимликлар, какао-ичимликлар, доривор бўлмаган дамламалар,

янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, петифуралар, печенье, пироглар, пиццалар, гўштли қайлалар, помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар; уй шароитида гўшти юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосли маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, прополис, пряниклар, хуштаъмловчилар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланадиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч унидан тайёрланган куймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спагетти, махсус зираворлар, қаймоқларни кўпиртириш учун стабилизаторлар, қотирилган нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қотирилган нон бўлакчалари, сэндовичлар, хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланадиганлардан ташқари), табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом), такос (гўшт ва сабзавот масаллиқли тузсиз маккажўхори оби нони), тапиока, бодомли хамир, тортилалар (зоғора нонлар), мева, реза мевали тортлар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар, сирка, хамир учун ферментлар, ҳолва, нон, тузсиз хамирдан тайёрланган нон, дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар, цикорий, чой, музли чой, шоколад, солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

32 Алкоголсиз аперитивлар, сувлар, алкогольсиз коктейллар, лимонадлар, ер ёнғоқ-сутли ичимликлар, алкогольсиз ичимликлар, изотоник ичимликлар, сут зардоби асосидаги ичимликлар, хўл мева ичимликлари, бодом-сутли ичимликлар, хўл меваларнинг гулширалари эти билан, оршад, пиво, газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар, лимонадлар учун қиёмлар, ичимликлар учун қиёмлар, томат шарбати, олма шарбати, сабзавот шарбатлари, мева шарбатлари, газланган сув тайёрлаш учун таркиблар, ликёрларни тайёрлаш учун таркиблар, ичимликларни тайёрлаш учун таркиблар, аталалар, узум аталаси, пиво аталаси, солод аталаси, газланган ичимликларни тайёрлаш учун таблеткалар, алкогольсиз мева экстрактлари, пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари, ичимликларни тайёрлаш учун эссенциялар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, тижорат ахбороти бўйича агентликлар, таннарх таҳлили, рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, аудит, ишга ёллаш бўйича бюролар, автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш, бухгалтерия дафтарларини юритиш, ишбилармончилик экспертизаси, товарларни намойиш қилиш, хабарларни ёзиб олиш, жамоат фикрини ўрганиш, бозорни ўрганиш, компьютер тармоғида интерфаол реклама, ишбилармончилик юзасидан ахборот, статистик ахборот, бизнес соҳасида тадқиқотлар, ходимлар штатларини комплекшлаш, бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар, бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари, ижодий бизнес соҳасида менежмент, босма нашрлар обзори, реклама материалларини янгилаш, матнга ишлов бериш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, рўзномаларга обуналарни ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, тижорат фаолиятини баҳолаш, тўлов ҳужжатларини тайёрлаш, учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот кидируви, бизнесни бошқаришда ёрдам, тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда ёрдам, иктисодий таҳминлаш, ким ошди савдоси, учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш, офис ускуналари ва аппаратлари ижараси, барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материаллари ижараси, фотонусха кўчириш ускуналари ижараси, реклама матнларининг наشري, машинада ёзиш ишлари, радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама эълонларини тарқатиш, реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, реклама агентликлари, ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш, компьютер маълумотлар базаларидан ахборот тўплаш, ишбилармончилик операциялари ҳақида маълумотлар, котиблик хизмати, компьютер маълумотлар базасида ахборотни тизимлаштириш, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва корхоналарга кўрсатиладиган хизматлар), ҳисоботлар тузиш, рўзномаларда реклама рубрикаларини тузиш, стенография бўйича хизмат кўрсатиш, ишга ёллашда психологик тест синовидан ўтказиш, меҳмонхоналар ва ишларни бошқариш, ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар, корхоналарни жойдан-жойга кўчириш бўйича хизматлар, телефон орқали жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ бўлган абонентлар учун), фотонусха кўчириш.

43 Вақтинчалик турар жой ижараси, жойдан-жойга кўчириладиган иншоотлар ижараси, дам олиш базалари учун хоналар ижараси, меҳмонхонада жойларни бронлаш, пансионда жойларни бронлаш, меҳмонхоналар, газакхоналар, қаҳвахоналар, кафетерийлар, мотеллар, пансионлар, мебель, овқатхона бельеси ва идиш-товоқ ижараси, ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари, дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш), болалар ясиллари.

30 Ароматизаторы, ароматизаторы (за исключением эфирных масел), бадьян, бисквиты, блины, бриоши, булки, ванилин (заменитель ванили), ваниль, вафли, вермишель, вещества ароматические кофейные, вещества подслащивающие натуральные, вещества связующие для колбасных изделий, вещества связующие для пищевого льда, вода морская (для приготовления пищи), водоросли (приправа), гвоздика (пряность), глюкоза пищевая, горчица, загустители для пищевых продуктов, заменители кофе, 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, какао, какао-продукты, каперсы, карамель, каши молочные, киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала), клейковина пищевая, конфеты, конфеты лакричные, конфеты мятные, кофе, кофе-сырец, крахмал пищевой, крупы пищевые, кукуруза молотая, кукуруза поджаренная, кукурузная мука, кулебяки, куркума пищевая, кускус, кушанья мучные, лапша, лед для охлаждения, лед натуральный или искусственный, лед пищевой, леденцы, лепешки рисовые, мальтоза, мармелад (кондитерские изделия), марципаны, масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем), мед, молочко маточное пчелиное (за исключением использования в медицинских целях), мороженое, мороженое фруктовое, мука, мюсли, мята для кондитерских изделий, напитки какао-молочные, напитки кофейно-кисломолочные, напитки кофейные, напитки на основе чая, напитки шоколадно-молочные, напитки шоколадные, напитки какао, настои нелекарственные, овес дробленый, овес очищенный, орех мускатный, пастилки (кондитерские изделия), патока, перец, перец (специи), петифуры, печенье, пироги, пицца, подливки мясные, помадки (кондитерские изделия), попкорн, порошки для мороженого, пралине, приправы, продукты для раз-

мягчения мяса в домашних условиях, продукты зерновые, продукты мучные, продукты на основе овса, продукты пищевые содержащие крахмал, прополос, пряники, пряности, пудинги, пудра для кондитерских изделий и сладкого сдобного теста, равиоли, резинки жевательные (за исключением используемых в медицинских целях), рис, рулеты весенние (сырые овощи, завернутые в блины из рисовой муки), сахар, семя анисовое, сладкое сдобное тесто, солод, соль для консервирования пищевых продуктов, соль поваренная, соль сельдерейная, спагетти, специи, стабилизаторы для взбивания сливок, сухари, сухари панировочные, сэндвичи, таблетки дрожжевые (за исключением используемых в медицинских целях), табуле (блюдо из овощей, гороха, масла и лимонного сока), такое (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей), тапиока, тесто миндальное, тортилы (маисовые лепешки), торты фруктовые ягодные, украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста, уксус, ферменты для теста, халва, хлеб, хлеб из пряного теста, хлопья из зерновых продуктов, цикорий, чай, чай со льдом, шоколад, экстракт солодовый, эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

32 Аперитивы безалкогольные, воды, коктейли безалкогольные, лимонады, напитки арахисово-молочные, напитки безалкогольные, напитки изотонические, напитки на основе молочной сыворотки, напитки фруктовые, напитки миндально-молочные, нектары фруктовые с мякотью, оршад, пиво, порошки для изготовления газированных напитков, сиропы для лимонадов, сиропы для напитков, сок томатный, сок яблочный, сок овощной, сок фруктовый, составы для изготовления газированной воды, составы для изготовления ликеров, составы для изготовления напитков, сусла, сусло виноградное, сусло пивное, сусло солодовое, таблетки для изготовления газированных напитков, экстракты фруктовые безалкогольные, экстракты хмелевые для изготовления пива, эссенции для изготовления напитков.

35 Агентства по импорту-экспорту, агентства по коммерческой информации, анализ себестоимости, аренда площадей для размещения рекламы, аудит, бюро по найму, ведение автоматизированных баз данных, ведение бухгалтерских книг, деловая экспертиза, демонстрация товаров, запись сообщений, изучение общественного мнения, изучение рынка, интерактивная реклама в компьютерной сети, информация деловая, информация статистическая, исследования в области бизнеса, комплектование штатов сотрудни-

ков, консультации по вопросам организации и управлению бизнесом, консультации по вопросам штата сотрудников, консультации профессиональные в области бизнеса, менеджмент в области творческого бизнеса, обзоры печати, обновление рекламных материалов, обработка текста, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация подписей на газеты, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, оценка коммерческой деятельности, подготовка платежных документов, поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц, помощь в управлении бизнесом, помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями, прогнозирование экономическое, продажа аукционная, продвижение товаров для третьих лиц, прокат офисного оборудования и аппаратов, прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, прокат фотокопировального оборудования, публикации рекламных текстов, работы машинописные, радиореклама, расклейка афиш, распространение образцов, распространение рекламных материалов, распространение рекламных объявлений, реклама, реклама почтой, реклама телевизионная, рекламные агентства, репродуцирование документов, сбор информации по компьютерным базам данных, сведения о деловых операциях, секретарское обслуживание, систематизация информации в компьютерных базах данных, снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям), составление отчетов, составление рекламных рубрик в газете, стенографическое обслуживание, тестирование психологическое при найме на работу, управление гостиницами и делами, услуги в области общественных отношений, услуги по переезду предприятий, услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов), фотокопирование.

43 Аренда временного жилья, аренда переносимых сооружений, аренда помещений для баз отдыха, бронирование мест в гостинице, бронирование мест в пансионе, гостиницы, закусочные, кафе, кафетерии, мотели, пансионы, прокат мебели, столового белья и посуды, рестораны самообслуживания, услуги баз отдыха (предоставление жилья), ясли детские.

(111) MGU 15438

(151) 31.08.2007 (181) 22.08.2016

(210) MGU 2006 0901 (220) 22.08.2006

(732) "NIL" Ўзбекистон-Туркия кўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Турецкое совместное предприятие "NIL", UZ

(540)



(511)

16 Қоғоз, картон ва улардан қилинган бошқа синфларга тегишли бўлмаган буюмлар, ҳожатхона қоғози, қоғоз салфеткалар; ошхона учун қоғоз салфеткалар; пардоз-андоз учун қоғоз салфеткалар; пардозни олиб ташлаш учун қоғоз салфеткалар, ўраб-жойлаш учун қоғоз пакетлар.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам, туалетная бумага, бумажные салфетки; столовые бумажные салфетки; косметические бумажные салфетки; бумажные салфетки для снятия грима, бумажные упаковочные пакеты.

(111) MGU 15439

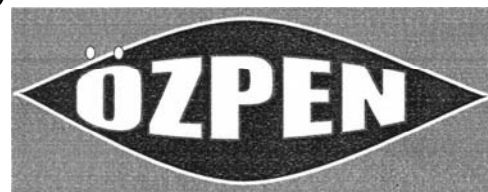
(151) 31.08.2007 (181) 25.10.2016

(210) MGU 2006 1220 (220) 25.10.2006

(732) "NIL" Ўзбекистон-Туркия кўшма корхонаси, UZ

Ўзбекско-Турецкое совместное предприятие "NIL", UZ

(540)



(511)

6 Оддий металллар ва уларнинг қотишмалари; металл қурилиш материаллари; кўчма металл конструкциялар ва иншоотлар; рельсли йўллар учун металл материаллар; металл трослар ва сим (электр бўлмаганлари); майда-чуйда металл буюмлар ва кулфлаш буюмлари; металл қувурлар; сейфлар; бошқа синфларга тегишли бўлмаган оддий металлдан буюмлар; рудалар; деворларни қоплаш учун панеллар; қурилиш қопламалари, қоплагичлар; деворлар учун қопламалар.

6 Обычные металлы и их сплавы; металлические строительные материалы; передвижные металлические конструкции и сооружения; металлические материалы для рельсовых путей; металлические тросы и проволока (неэлектрические); скобяные и замочные изделия; металлические трубы; сейфы; изделия из обычных металлов, не относящиеся к другим классам; руды, панели для обшивки стен; строительные облицовки, обшивки, покрытия для стен.

(111) MGU 15440

(151) 31.08.2007

(181) 03.10.2016

(210) MGU 2006 1105

(220) 03.10.2006

(230) 03.10.2006

(732) "GOLDEN PAGES" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GOLDEN PAGES", UZ

(540)

## COLORPAGES

(511)

9 Товуш узатиш учун аппаратлар; компьютерлар учун хотира блоклар; магнит лента блоклар (компьютерлар); магнит дисклар; электрон эълонлар тахталари; компакт-дисклар (аудио-видео); товуш ёзиш ташувчилари; магнитли ахборот ташувчилари; оптик ахборот ташувчилари; магнитли маълумот ташувчилар; маълумотлар, матн, товуш ва тасвир, каталоглар, китоблар, рўзномалар, журналларни сақлаш, ишлаш ва жойдан-жойга кўчириш учун CD-ROM, компакт-дисклар, интерфаол компакт-дисклар, дискеталар, кассеталар, дисклар ва бошқа машина томонидан ўқиладиган ахборот воситалари ва электрон маълумот ташувчига ёзилган бошқа мультимедия маҳсулоти; узаткичлар (масофали алоқа); компьютер дастурлари (юкланадиган дастурий таъминот); маълумотлар базасида сақлаб қолинган электрон ҳужжатларга ишлов бериш учун ёзиб олинган компьютер дастурлари; ёзиб олинган дастурий таъминот; электрон нашрлар (юкланадигани); аудиовизуал таълим бериш воситалари; сканерлар (ахборотларга ишлов бериш учун ускуна); матн-процессорлар; ахборотларга ишлов бериш учун қурилмалар; коммутацион қурилмалар (ахборотларга ишлов бериш учун асбоб-ускуналар); ўқиб оладиган қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна).

16 Чипталар; брошюралар; буклетлар; варақли қоғоз; ахборот бюллетенлари; рўзномалар; график босма материал, шу жумладан каталоглар,

айнан эса телефон каталоглари; китоблар учун хатчўплар; босма нашрлар; картон нашрлар; график тасвирлар; ахборий маълумотномалар; тақвимлар; варақлари йиртиладиган тақвимлар; суратлар; ўтказиладиган суратлар; ромкага солинган ёки солинмаган расмлар; карталар; жўғрофик карталар; китоблар; ёзувлар китоблари; квитанциялар дафтарчалари; хатжилдлар; архитектура макетлари; почта маркалари; ўзи ёпишадиган наклеякалар; муқовалар; табрик откриткалари; почта откриткалари; қоғоз пакетлар; ўраш-жойлаш учун қоғоз ёки пластмасса пакетлар, қоплар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар); ҳужжатлар учун йиғмажилдлар; босма материал; компания маълумотлари, ишга оид концепциялар, хатти-ҳаракатлар, маҳсулотлар ва хизматларнинг босма материали; компьютер дастурлари учун ёзма илова материал; плакатлар; пиво кружкалари учун тагдонлар; ручкалар ва қаламлар учун тагдонлар; ёзув ашёлари; мактаб ашёлари; босма маҳсулот; график репродукциялар; қоғоз салфеткалар; косметика қоғоз салфеткалари; дафтарлар; этикеткалар (газламадан тайёрланганларидан ташқари).

35 Тижорат ахборотлари бўйича агентликлар; реклама эълонларини нашр этиш учун жойларга ижара тўлови; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; компьютер тармоғида интерфаол реклама; ишбилармончилик юзасидан ахборотлар; статистикага оид ахборотлар; бизнес соҳасида тадқиқотлар; компьютерлаштирилган файллар бошқаруви; босма нашрлар обзори; товарлар ва хизматлар рекламаси учун web-сайтларда банд бўлмаган майдонларни таъминлаш; реклама материалларини янгилаш; матнга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадида кўрғазмалар ташкил этиш; тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркалари ташкил этиш; компьютер файлларида ахборотларни излаш (учинчи шахслар учун); товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); каталогда кўрсатиб ўтилган хизматларга асосан бизнесни бошқаришда ёрдам кўрсатиш; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш; реклама материаллари ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; реклама материалларини тарқатиш; реклама эълонларини тарқатиш; реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; реклама агентликлари; ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш; компьютер маълумотлар базаларидан ахборот тўплаш; компьютер маълумотлар базаларида ахборотни тизимлаштириш; ёнига бориш қийин бўлган обуначилар учун телефонда жавоб бериш хизмати; реклама ёки товарларни

ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари.

36 Молиявий таҳлил; молиявий ахборот; молия масалалари бўйича маслаҳатлар; компьютерлаштирилган молиявий хизматлар; дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; Интернет орқали банк операциялари; молиялаш; компьютер тармоғи орқали молиявий электрон битимлар; электрон интерфейс орқали молиявий ишлар.

38 Босма янгиликлар агентлиги; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникацион хизматлар); Интернетга киришга рухсатни амалга оширишни таъминлаш (провайдерлар хизматлари) хабарларни етказиш; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни етказиш; шошилич эълонларни эшиттириш; электрон почта; компьютер терминалларида фойдаланган ҳолдаги алоқа; пейжинг хизмати (радио, телефон ва бошқа электрон алоқа воситаларидан фойдаланган ҳолда); телеконференциялар (Интернет); телефон тармоғи орқали телефон ахборотларини ва маълумотлар базаси бўйича ахборотларни трансляция қилиш ва/ёки етказиш; шахсий идентификацияга тегишли телефон ва компьютер коммуникациясини трансляция қилиш; телефон алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар.

41 Китобларни нашр қилиш; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; дам олиш масалалари бўйича ахборот; вақтичоғлик қилиш масалалари бўйича ахборот; ўқитиш; ўқитишни таъминлаш; маданий-маърифий мақсадларда кўргазмалар ташкил қилиш; конгрессларни ташкил қилиш ва ўтказиш; конференцияларни ташкил қилиш ва ўтказиш; мастер-классларни ташкил қилиш ва ўтказиш; китоблар ва вақтлий матбуотнинг интерфаол нашри; матний материалларни нашр қилиш (реклама материалларидан ташқари); каталогларни нашр қилиш; дисклар, товушли кассеталар, лазер дисклари ва видео кассеталарни ишлаб чиқариш; таржимонлар хизмати.

42 Компьютер тизимларининг таҳлили; компьютер маълумотлар базаларини тиклаш; бадий дизайн; дастурий таъминот инсталляцияси; янги товарларни тадқиқот қилиш ва ишлаб чиқиш (учинчи шахслар учун); компьютерли дастурлаш; компьютер техникаси соҳаси бўйича маслаҳатлар; дастурий таъминотни модернизациялаш; дастурий таъминотга техник хизмат кўрсатиш; интерьерни безаш; маълумотлар ёки ҳужжатларни жисмоний ташувчидан электрон ташувчига ўтказиш; маълумотлар ва ахборотлар дастурларини ўзгартириш (жисмоний эмас); компьютер тизимларини лойиҳалаш; дастурий таъминот воситалари ижараси; босма материал-

лар, айниқса каталог ва компьютерларга тегишли техник консультатив хизматлар бўйича компьютер дастурларини ишлаб чиқариш, ривожлантириш ва хизмат кўрсатиш (модернизациялаш) учун мутахассисларнинг маслаҳат бериш бўйича хизматлар; веб-сайтларни жойлаштириш; компьютер дастурларини кўпайтириш; дастурий таъминотни ишлаб чиқиш; учинчи шахслар учун веб-сайтларни яратиш ва техник хизматини кўрсатиш; компьютерлар учун дастурлар тузиш; ўраш-жойлаш соҳасида дизайнерлар хизматлари; ахборот технологиялари ичидаги хизматлар, айнан эса компьютер маълумотлар базасига киришга рухсатни амалга оширишнинг лизинг вақти ва маълумотлар базасидан олинган компьютер ахбороти билан таъминлаш, шу жумладан бутун дунё ёки унинг айрим қисмларидаги тижорий ва нотижорий фойдаланувчилар кира оладиган интерфаол маълумотлар базасининг ахборот хизматини киритган ҳолда.

9 Аппараты для передачи звука; блоки памяти для компьютеров; блоки магнитной ленты (компьютеры); диски магнитные; доски объявлений электронные; компакт-диски (аудио, видео); носители звукозаписи; носители информации магнитные; носители информации оптические; магнитные носители данных; CD-ROM, компакт-диски, интерактивные компакт-диски, дискеты, кассеты, диски и другие машиночитаемые средства информации для хранения, обработки и перемещения данных, текста, звука и изображения, каталогов, книг, газет, журналов и другая мультимедийная продукция, записанная на электронном носителе данных; передатчики (дистанционная связь); программы компьютерные (загружаемое программное обеспечение); записанные компьютерные программы для обработки электронной документации, сохраненной в базах данных; записанное программное обеспечение; публикации электронные (загружаемые); средства обучения аудиовизуальные; сканеры (оборудование для обработки информации); текст-процессоры; устройства для обработки информации; устройства коммутационные (оборудование для обработки информации); устройства считывающие (оборудование для обработки информации).  
16 Билеты; брошюры; буклеты; бумага в листах; бюллетени информационные; газеты; графический печатный материал, включая каталоги, а именно телефонные каталоги; закладки для книг; издания печатные; издания картонные; изображения графические; информационные справочники; календари; календари отрывные; картин-

ки; картинки переводные; картины обрамленные или необрамленные; карты; карты географические; книги; книги записей; книжки квитанционные; конверты; макеты архитектурные; марки почтовые; наклейки самоклеящиеся; обложки; открытки поздравительные; открытки почтовые; пакеты бумажные; пакеты, мешки (конверты, обертки, сумки) для упаковки бумажные или пластмассовые; папки для документов; печатный материал; печатный материал данных компании, деловых концепций, действий, изделий и услуг; письменный сопровождающий материал для компьютерных программ; плакаты; подставки для пивных кружек; подставки для ручек и карандашей; принадлежности письменные; принадлежности школьные; продукция печатная; репродукции графические; салфетки бумажные; салфетки косметические бумажные; тетради; этикетки (за исключением тканевых).

35 Агентства по коммерческой информации; арендная плата места для публикации рекламных объявлений; ведение автоматизированных баз данных; изучение общественного мнения; изучение рынка; интерактивная реклама в компьютерной сети; информация деловая; информация статистическая; исследования в области бизнеса; компьютеризированное управление файлами; обзоры печати; обеспечение свободного пространства на web-сайтах для рекламы товаров и услуг; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; поиск информации в компьютерных файлах (для третьих лиц); продвижение товаров (для третьих лиц); помощь в бизнес управлении в соответствии с услугами каталога; прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; радиореклама; расклейка афиш; распространение рекламных материалов; распространение рекламных объявлений; реклама; реклама почтой; реклама телевизионная; рекламные агентства; репродуцирование документов; сбор информации по компьютерным базам данных; систематизация информации в компьютерных базах данных; служба телефонных ответов для недоступных подписчиков, услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров.

36 Анализ финансовый; информация финансовая; консультации по вопросам финансов; компьютеризированные финансовые услуги; обслуживание по дебетовым карточкам; обслуживание по кредитным карточкам; операции банковские через Интернет; финансирование; финансо-

вые электронные сделки через компьютерную связь; финансовые дела через электронный интерфейс.

38 Агентства печати новостей; доска сообщений электронная (телекоммуникационные службы); обеспечение доступа в Интернет (услуги провайдеров); передача сообщений; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача срочных объявлений; почта электронная; связь с использованием компьютерных терминалов; служба пейджинговая (с использованием радио, телефона или других средств электронной связи); телеконференции (Интернет); трансляция и/или передача телефонной информации и информации по базам данных через телефонные сети; трансляция телефонной и компьютерной коммуникации, касающейся персональной идентификации; услуги по предоставлению телефонной связи.

41 Издание книг; информация по вопросам воспитания и образования; информация по вопросам отдыха; информация по вопросам развлечений; образование; обеспечение интерактивными электронными публикациями (не загружаемыми); обучение; обеспечение обучения; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение мастер-классов; публикация интерактивных книг и периодики; публикация текстовых материалов (за исключением рекламных); публикация каталогов; производство дисков, звуковых кассет, лазерных дисков и видео кассет; услуги переводчиков.

42 Анализ компьютерных систем; восстановление компьютерных баз данных; дизайн художественный; инсталляция программного обеспечения; исследования и разработка новых товаров (для третьих лиц); компьютерное программирование; консультации в области компьютерной техники; модернизация программного обеспечения; обслуживание техническое программного обеспечения; оформление интерьера; перенос данных или документов с физического носителя на электронный; преобразование данных и информационных программ (не физическое); проектирование компьютерных систем; прокат средств программного обеспечения; профессиональные консультативные услуги для производства, развития и обслуживания (модернизации) компьютерных программ, касающихся печатных материалов, особенно информации каталога и технических консультативных услуг в отношении компьютеров; размещение веб-сайтов; размножение компьютерных программ; разработка программного обеспечения; создание и техни-



ческое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц; составление программ для компьютеров; услуги дизайнеров в области упаковки; услуги внутри информационной технологии, а именно лизинговое время доступа в базу данных компьютера и обеспечение компьютерной информации из базы данных, включая интерактивные информационные службы базы данных, доступные для коммерческих и некоммерческих пользователей из некоторых частей или целого мира.

**(111)** MGU 15441

**(151)** 31.08.2007 **(181)** 17.10.2016

**(210)** MGU 2006 1196 **(220)** 17.10.2006

**(732)** «VK RAM COMPUTER» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «VK RAM COMPUTER», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** КОМПЮТЕР

**(591)** Қора, оқ, кизил, олтин ранг, олтин яшил ранг.

Черный, белый, красный, золотистый, золотисто-зеленый.

**(511)**

9 Товуш узатиш учун аппаратлар; компьютерлар учун хотира блоклари; электр занжир улагичлари; берк узгичлар (электрлилари); ток тўғрилагичлари; радиокарнайлар; дискетлар; компьютерлар учун дисководлар; автоматик диск алмаштирадиган дисководлар (компьютерлар учун); интерфейслар (компьютерлар); компьютер клавиатуралари; компакт-дисклар (ПЗУ); сичқонча учун гиламчалар; компакт-дисклар (аудио-видео); компараторлар; компьютерлар; портатив компьютерлар; “сичқонча” туридаги манипуляторлар; микропроцессорлар; модемлар; микрофонлар; мониторлар (компьютер ускунаси); наушниклар; товуш ёзиш ташувчилари; оптик ахборот ташувчилар; электр қайта улагичлари; компьютерлар учун дастурлар; компьютер ўйин дастурлари; компьютер дастурлари (юкланадиган дастурий таъминот); процессорлар (ахборотга ишлов бериш марказий блоклари); матн-процессорлар; ахборотга ишлов бериш учун курилмалар; белгиларни солиштириб ўқиш учун оптик курилмалар; коммутацион курилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); компьютерларнинг периферия курилмалари; солиштириб ўқиш курилмалари (ахборотга ишлов бериш

учун ускуна); штрих кодларни солиштириб ўқувчи курилмалар.

16 Босма маҳсулот; босма нашрлар; босма график материаллар; афишалар, плакатлар; чипталар; бланклар; брошюралар; буклетлар; ахборот бюллетенлари; қоғоз ёки картон вивескалар; рўзномалар; график тасвирлар; таквимлар; суратлар; электрли бўлмаган босма кредит карточкалар; карталар; жўғрофий карталар; китоблар; комикс-китобчалар; квитанция китобчалари; хатжилдлар; почта маркалари; табрик откриткалари; почта откриткалари; даврий матбуот; қўшиқ китобчалари; проспектлар; босма жадваллар; реестрлар; график репродукциялар; хисоблаш жадваллари; дарсликлар; этикеткалар (газламадан тайёрланганларидан ташқари).

35 Учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот қидируви; компьютер маълумотлар базаларида ахборотни тизимлаштириш; компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот тўплаш; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва корхоналарга кўрсатиладиган хизматлар); компьютерлар, компьютер ускуналарини сотиш; товарларни сотиш.

37 Компьютерлар, компьютер техникасини ўрнатиш, хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш; техника хизмати кўрсатиш.

41 Ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; видео ёзувлар монтажи; интерфаол ўйин билан таъминлаш (компьютер тармоғи орқали).

42 Компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш; компьютер тизимларини лойihalаш; техник дастурий таъминотга хизмат кўрсатиш; компьютер техникаси соҳасида маслахатлар; компьютер дастурларини кўпайтириш; бадиий дизайн.

9 Аппараты для передачи звука; блоки памяти для компьютеров; включатели электроцепи; выключатели закрытые (электрические); выпрямители тока; громкоговорители; дискеты; дисководы для компьютеров; дисководы с автоматической сменой дисков (для компьютеров); интерфейсы (компьютеры); клавиатуры компьютеров; компакт-диски (ПЗУ); коврики для мыши; компакт-диски (аудио, видео); компараторы; компьютеры; компьютеры портативные; манипуляторы типа "мышь"; микропроцессоры; модемы; микрофоны; мониторы (компьютерное оборудование); наушники; носители звукозаписи; носители информации оптические; переключатели электрические; программы для компьютеров; программы игровые компьютерные; программы компьютерные (загружаемое программное обе-

спечение); процессоры (центральные блоки обработки информации); текст-процессоры; устройства для обработки информации; устройства для считывания знаков оптические; устройства коммутационные (оборудование для обработки информации); устройства периферийные компьютеров; устройства считывающие (оборудование для обработки информации); устройства, считывающие штриховые коды.

16 Продукция печатная; издания печатные; материалы графические печатные; афиши, плакаты; билеты; бланки; брошюры; буклеты; бюллетени информационные; вывески бумажные или картонные; газеты; изображения графические; календари; картинки; карточки кредитные печатные неэлектрические; карты; карты географические; книги; книжки-комиксы; книжки квитанционные; конверты; марки почтовые; открытки поздравительные; открытки почтовые; периодика; песенники; проспекты; расписания печатные; реестры; репродукции графические; таблицы вычислительные; учебники; этикетки (за исключением тканевых).

35 Поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц; систематизация информации в компьютерных базах данных; сбор информации по компьютерным базам данных; снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям); реализация компьютеров, компьютерного оборудования; реализация товаров.

37 Установка, обслуживание и ремонт компьютеров, компьютерной техники; оказание технической помощи.

41 Обеспечение учебного процесса; развлечения; монтаж видеозаписей; обеспечение интерактивное игрой (через компьютерную сеть).

42 Разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров; проектирование компьютерных систем; обслуживание технического программного обеспечения; консультации в области компьютерной техники; размножение компьютерных программ; дизайн художественный.

(111) MGU 15442

(151) 31.08.2007

(181) 26.10.2016

(210) MGU 2006 1225

(220) 26.10.2006

(732) «OOMAT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «OOMAT», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қора, оқ, ҳаво ранг.

Черный, белый, голубой.

(511)

35 Рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, аудит, ишга ёллаш бўйича бюрлар, автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш, бухгалтерия дафтарларини юритиш, ишбилармончилик юзасидан экспертиза, товарларни намойиш қилиш, маълумотларни ёзиб олиш, жамоат фикрини ўрганиш, компьютер тармоғида интерфаол реклама, ишбилармончиликка оид ахборот, статистик ахборот, бизнес соҳасида тадқиқотлар, ходимлар штатини комплектлаш, бизнесни ташкил этиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалалари бўйича консультациялар, бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари, ижодий бизнес соҳасида менежмент, босма нашрлар обзори, реклама материалларини янгилаш, матнга ишлов бериш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш, рўзномаларга обуна ташкил этиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, тижорат фаолиятига баҳо бериш, учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборот излаш, бизнесни бошқаришда ёрдам кўрсатиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда ёрдам кўрсатиш, иқтисодий тахминлаш, ким ошди савдоси, офис ускуналари ва аппаратлар ижараси, барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материаллари ижараси, фотонусха кўчириш ускуналари ижараси, реклама матнларини нашр қилиш, машинада ёзиш ишлари, радиореклама, афишаларни ёпиштириб чиқиш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама эълонларини тарқатиш, реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, реклама агентликлари, хужжатлардан нусха кўчириш, компьютер маълумотлар базалари бўйича ахборот тўплаш, ишбилармончилик операциялари бўйича маълумотлар, котиблик хизмати, компьютер маълумотлар базасида ахборотни тизимлаштириш, ҳисоботларни тузиш; рўзномада реклама рубрикаларини тузиш, стенография бўйича хизматлар, ишга ёллашда психологик тест синовидан ўтказиш, меҳмонхонлар ва ишларни бошқариш, ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар, корхоналарни жойдан-жойга кўчириш билан боғлиқ хизматлар; телефонда жавоб берувчилар хизматлари (йўқ бўлган абонентлар учун), фотонусха кўчириш.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, аудит, бюро по найму, ведение автоматизированных баз данных, ведение бухгалтерских книг,

деловая экспертиза, демонстрация товаров, запись сообщений, изучение общественного мнения, интерактивная реклама в компьютерной сети, информация деловая, информация статистическая, исследования в области бизнеса, комплектование штатов сотрудников, консультации по вопросам организации и управлению бизнесом, консультации по вопросам штата сотрудников, консультации профессиональные в области бизнеса, менеджмент в области творческого бизнеса, обзоры печати, обновление рекламных материалов, обработка текста, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация подписей на газеты, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, оценка коммерческой деятельности, поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц, помощь в управлении бизнесом, помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями, прогнозирование экономическое, продажа аукционная, прокат офисного оборудования и аппаратов, прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, прокат фотокопировального оборудования, публикации рекламных текстов, работы машинописные, радиореклама, расклейка афиш, распространение образцов, распространение рекламных материалов, распространение рекламных объявлений, реклама, реклама почтой, реклама телевизионная, рекламные агентства, репродуцирование документов, сбор информации по компьютерным базам данных, сведения о деловых операциях, секретарское обслуживание, систематизация информации в компьютерных базах данных, составление отчетов, составление рекламных рубрик в газете, стенографическое обслуживание, тестирование психологическое при найме на работу, управление гостиницами и делами, услуги в области общественных отношений, услуги по переезду предприятий, услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов), фотокопирование.

(111) MGU 15443

(151) 31.08.2007

(181) 03.11.2016

(210) MGU 2006 1269

(220) 03.11.2006

(732) Дрессер, Инк., Делавэр штати корпорацияси, US

Дрессер, Инк., корпорация штата Делавэр, US

(540)

**CAMFLEX**

(511)

6 Суюкликлар ва газлар окимини назорат қилиш клапанлари.

6 Клапаны для регулирования потока жидкостей и газов.

(111) MGU 15444

(151) 31.08.2007

(181) 23.08.2016

(210) MGU 2006 0915

(220) 23.08.2006

(732) МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, Делавэр штати корпорацияси, US

МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, корпорация штата Делавэр, US

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, тўқ қизил, сарик, оч сарик, оч пушти ранг.

Красный, пурпурный, желтый, светло-желтый, светло-розовый.

(511)

9 Илмий приборлар, аппаратлар ва асбоблар; магнитли ахборот ташувчилар; товуш ёзиш дисклари, ёзиш учун дисклар; савдо автоматлари ва аввалдан пул тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари; ахборотга ишлов бериш учун ускуналар; компьютерлар, компьютерларнинг аппарат воситалари, компьютер дастурий таъминоти ва компьютерлар учун дастурлар; телекоммуникация ва электр аппаратлари, приборлар ва асбоблар; бухгалтерия машиналари; маълумотларни қайд этиш, узатиш, қайта тиклаш учун аппаратура, приборлар, шу жумладан товуш ва тасвирларни; глобал компьютер тармоғи орқали молиявий счётлар /ҳисоботларни кузатиб бориш, бошқариш ва таҳлил қилиш учун аппаратура, приборлар; компьютерларнинг аппарат воситалари ва компьютер дастурий таъминоти, шу жумладан локал компьютер тармоқлари ва глобал компьютер тармоқларини ишлаб чиқиш, лойиҳалаш, техник хизмати кўрсатиш ва фойдаланиш учун; хотира карталаридан ахборотни ўқиб олиш учун тизимлар ва хотирада сақловчи қурилмалардан ахборотни ўқиб олиш учун тизимлар, шу жумладан интеграл схемалардаги хотирадан/интеграл схемалардаги хотирадан ва кредит, банк карточкалари хотирасидан; электрон нашрлар (юкланадиганлари); босиб чиқариш учун аппаратура, приборлар, қурилмалар, шу жумладан ахборотга ишлов бериш тизимлари ва молиявий битимларни амалга ошириш тизимлари учун аппаратура, приборлар, қурилмалар; банк муассасалари учун машиналар, қурилмалар; кодлаш қурилмалари ва кодни очиш қурил-

малари; модемлар; тўлов операцияларини енгиллаштириш, электрон воситалар ёрдамида тўловларни таъминлаш учун компьютерларнинг аппарат воситалари ва компьютер дастурий таъминоти; шифрлаш учун компьютерларнинг аппарат воситалари ва дастурий таъминот, шифрлаш калитлари, рақамли идентификаторлар/сертификатлар, рақамли имзолар, хусусий шахслар, банк муассасалари ва молия-кредит муассасалари томонидан қўлланиладиган маълумотларни ҳавфсиз сақлаш, маълумотларни қидириш/танлаш ҳамда мижозларнинг махфий ахборотини узатиш учун дастурий таъминот; магнит кодли карталар ва интеграл схемали чипларга эга бўлган карталар (смарт-карталар); муддати узайтирилмаган кредитга эга бўлган кредит карточкалари; банк карточкалари, кредит карточкалари, дебет карточкалари, микропроцессорли карточкалар, маблағлар лимитига эга бўлган карточкалар/аккредитив карточкалар, электрон маълумотларни ташувчи карталар; тўлов карточкалари ва кодланган тўлов карточкалари; банк карточкалари, шу жумладан босма банк карочкалари ҳамда хотирада сақловчи магнитли қурилмалар ва интеграл схемалардаги хотирадан фойдаланувчи банк карточкалари; карталардан ўқиб олиш учун қурилмалар; кодланган магнит карточкалардан ўқиб олиш учун қурилмалар, кодланган карточкалар учун ўқиб оладиган магнитли қурилмалар, электрон маълумотларнинг ташувчилари бўлган карталардан ўқиб олиш учун қурилмалар, электрон шифрлаш блоклари, компьютерларнинг аппарат воситалари, компьютер терминаллари, молиявий хизматлар, банк иши ва телекоммуникация соҳасида қўллаш учун мўлжалланган компьютер дастурий таъминоти; смарт-карталарнинг терминаллар ва ўқиб оладиган қурилмалар билан ўзаро алоқасини таъминлаш учун ишлаб чиқилган компьютер дастурий таъминоти; телефонлар ичига ўрнатилган компьютер микросхемалари ҳамда бошқа коммуникация қурилмалари, приборлар ва аппаратлар; телекоммуникация ускуналари; харидларнинг пулини тўлаш учун терминаллар ҳамда молиявий хизматлар, банк иши ва телекоммуникация соҳасида қўллаш учун мўлжалланган келишувлар, идентификацион ахборот ва молиявий ахборот тўғрисидаги ахборотни узатиш, акс эттириш ва сақлаш учун компьютер дастурий таъминоти; радиочастотали идентификация қурилмалари (транспондерлар, сигналларни такрорловчилар); муддати узайтирилмайдиган кредитга эга кредит карточкалари, банк карточкалари, кредит карточкалари, дебет карточкалари ва тўлов карточкаларнинг асслигини текшириш учун электрон верификациялаш асбоблари, аппаратуралари ва қурилмалари; кар-

точкалардан ўқиб олиш учун аппаратура, приборлар, қурилмалар; нақд пулларни бериш учун машиналар, автоматлар; савдо автоматлари; периферия компьютер қурилмалари ва электрон товарлар, айнан эса калькуляторлар, чўнтак электрон органайзерлари, шахсий рақамли ёрдамчилар, авария сигналлари қурилмалари, сигнализациялар ва фонусчалар/чақноқ лампалар/электр чўнтак фонусчалари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат фаолияти, саноат ва бизнесни бошқаришда ёрдам кўрсатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; бизнесни бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бозор конъюнктураси тўғрисидаги маълумотларни умумлаштириш, бозор тадқиқоти; бозорни ўрганиш; статистик ахборот (ишбилармончилик юзасидан); счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш/тайёрлаш, счётлар бўйича кўчирмалар тайёрлаш; бухгалтерия китобларини юритиш; бизнес соҳасида тадқиқотлар; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама матнларини нашр этиш; реклама варакалари, брошюраларни чиқариш; мобил телекоммуникация воситалари ёрдамида тақдим этиладиган чакана савдо хизматлари; реал вақт режимида тармоқлар ёки ахборотдан электрон-рақамли шаклда фойдаланадиган бошқа электрон воситалар орқали тақдим этиладиган чакана савдо хизматлари; компьютер маълумотлар базаларини бошқариш.

36 Суғурта; молиявий фаолият, кредит-пул ва валюта операциялари; молиявий хизматлар; банк ва кредит операциялари; кредит карточкалари, дебет карточкалари, ҳисоб-китоб карточкалари ҳамда қўйилган маблағлар лимитига эга бўлган аввалдан пули тўланган карточкаларга/аккредитив-карточкаларга хизмат кўрсатиш; банк хизматлари, тўловлар хизмати, кредитлаш, дебетлаш, пул йиғимларини амалга ошириш бўйича хизматлар, пул маблағларини тўлаш, сақланаётган қимматбаҳо нарсалар ёнига кириш ҳуқуқини таъминлаш; счётлар, векселлар, мажбуриятларнинг тўловини амалга ошириш; кредит карточкалари, дебет карточкалари, ҳисоб-китоб карточкалари, аввалдан пули тўланган карточкалар ҳамда қўйилган маблағлар лимитига эга бўлган карточкалар/ аккредитив-карточкалар бўйича хизмат кўрсатиш билан боғлиқ хизматлар; чекларнинг асл эканлигини текшириш ва чекларнинг пулини тўлаш/нақд пулга айлантириш бўйича хизматлар; автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар хизматлари; компьютер маълумотлар базалари орқали ёки телекоммуникация воситалари ёрдамида, шунингдек нарсаларни харид қилиш жойларида реал вақт режимида молиявий операциялар/битимларга иш-

лов бериш; карта эгалари томонидан автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали амалга оширилган молиявий операциялар/битимларга ишлов бериш; карта эгалари учун баланс, депозитлар тўғрисида ҳамда автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали счётлардан пул олиш тўғрисида батафсил ахборот тақдим этиш; ҳисоб-китоб/тўловлар ва муаллифлаштириш бўйича хизматларни амалга ошириш; саёҳатчилар, туристларни суғурта қилиш; йўл чеклари ва ваучерларни чиқариш ва тўлаш; тўловчилар ваколатлари/муаллифлигини тасдиқлаш бўйича хизматлар; молиявий ахборотни текшириш; молиявий ахборотни кодлаш ва шифрини очиш; молиявий ҳисобот, ҳужжатларни юритиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағларини ўтказиш ва пул/валюта айирбошлаш; Интернет ва бошқа компьютер тармоқлари орқали молиявий ахборотни тарқатиш; узоклаштирилган тўловлар хизмати; аввалдан қўйилган маблағ лимитига эга бўлган электрон ҳамёнларга хизмат кўрсатиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағлари ва валюталарни ўтказиш бўйича хизматларни тақдим этиш, электрон тўловлар; тўлов аввалдан амалга оширилган телефон карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш, нақд пуллар билан операциялар, пул маблағларини тўлаб бериш ва битимларни муаллифлаштириш бўйича хизматлар ҳамда ҳисоб-китоб хизматини кўрсатиш; радиочастотали идентификация қурилмалари (транспондерлар) ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; алоқа қурилмалари ва телекоммуникациялар ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; туристларни суғурта қилиш; чекларнинг асл эканлигини тасдиқлаш, текшириш; йўл чеклари ва йўл ваучерларини чиқариш ва пулини тўлашга тегишли бўлган хизматлар; чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун мобил телекоммуникацион воситалар/мобил телекоммуникация воситалари томонидан тақдим этиладиган молиявий хизматлар, шу жумладан симсиз қурилмалар/радиотехника қурилмалари ёрдамида тўловлар бўйича/тўловларни амалга ошириш бўйича хизматлар; чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун ахборотдан электрон-рақамли шаклда фойдаланувчи тармоқлар ёки бошқа электрон воситалар орқали реал вақт режимида тақдим этиладиган молиявий хизматлар; маблағларни жойдан-жойга кўчириш бўйича хизматлар, хусусан маблағларни, шу жумладан электрон шаклдаги пул маблағларини смарт-карталар, қурилма микропроцессорли тўлов карточкаларига кириш ҳуқуқига эга бўлган компьютер тармоқлари орқали жойдан-жойга ҳавфсиз кўчириш; счётларни веб-сайтлар орқали тўлаб бериш

бўйича хизматларни тақдим этиш; реал вақт режимида тақдим этиладиган банк хизматлари; телефон орқали ҳамда глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар; хусусий кўчмас мулк соҳасидаги хизматлар; кўчмас мулк суғуртаси; мол-мулк/хусусий мулк эгалари учун суғурта; мол-мулк, хусусий мулкка тегишли суғурта бўйича хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиялаш, кўчмас мулк объектларини молиялаш; брокерлик хизматлари/кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; кўчмас мулкни баҳолаш; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; кўчмас мулк қийматини аниқлаш; кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулкка тегишли молиявий операцияларни бошқариш; кўчмас мулкни гаровга қўйиб ипотека кредитлари, ссудаларини тақдим этиш; кўчмас мулкни қуриш, таъмирлаш ва унга хизмат кўрсатишга оид молиявий хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиявий брокерлик хизматлари; кўчмас мулк, бинолар ва иншоотларга тегишли молиявий хизматлар; кўчмас мулкни сотиб олишда тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мулкни гаровга қўйиб тузиладиган қарз шартномалари, кредит битимларини тайёрлаш, тузиш, ташкил этиш; кўчмас мулкка биргаликда эгалик қилишни тайёрлаш, тузиш, ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олиш учун молиялашнинг таъминланишини ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олишда ва кўчмас мулкка капитал қўйилмаларда ёрдам кўрсатиш; кўчмас мулкка капитал қўйилмалар; тижорат мақсадларда қўлланадиган мол-мулк соҳасидаги инвестициялар; хусусий мулкни, кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли молиявий хизматлар; хусусий мулкни сотишга тегишли молиявий хизматлар; тўлиқ ер-мулкни/тўлиқ эгалик қилиш ҳуқуқидаги кўчмас мулкни молиявий баҳолаш; ижарага олинган хусусий мулкни, шахсий мулкни молиявий баҳолаш; кўчмас мулк ижарасини/ижарага берилишини ташкил қилиш; кўчмас мулкнинг ижарага берилишини ташкил қилиш; мол-мулк лизинги, мол-мулк ижараси; кўчмас мулк лизинги; тўлиқ ер-мулк/тўлиқ эгалик қилиш ҳуқуқидаги кўчмас мулк лизинги; мол-мулкни бошқариш бўйича кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларга тегишли хизматлар; мол-мулк қийматини баҳолаш/аниқлаш; кўчмас мулк/хусусий мулк объектлари портфелларини бошқариш; мол-мулкни бошқариш; кўчмас мол-мулкка эгалик қилишга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мол-мулк қий-

матини баҳолаш/аниқлашга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; корпоратив кўчмас мол-мулк соҳасида маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мулкка тегишли компьютерлаштирилган ахборот хизматлари; кўчмас мулкка тегишли маслаҳат хизматлари; кўчмас мулкка тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас мулк бозорига тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли тадқиқотлар; кўчмас мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулк савдоси бўйича аукционларга тегишли тадқиқотлар.

38 Телекоммуникациялар соҳасида хизматлар; Интернет тармоғи асосида тақдим этиладиган телекоммуникациялар соҳасидаги хизматлар; маълумотлар ва ахборотни узатиш учун алоқа хизматлари; маълумотларга масофавий ишлов бериш глобал тармоғи воситасида маълумотларни/ахборотни электр узатиш, шу жумладан Интернет воситасида; компьютер маълумотлар банкларидан ёки Интернет тармоғи воситасида ахборотни узатиш, тақдим этиш ёки акс эттириш бўйича хизматлар; телефон алоқа линиялари воситасида тасвирларга электрон ишлов бериш усулидан фойдаланиб, ахборот/маълумотларни узатиш; телефон ва телекоммуникация алоқа линиялари ёрдамида кредит ва дебет операцияларининг ишлови/амалга оширилиши; электрон почта, хабарларни жўнатиш ва қабул қилиш бўйича хизматлар; радиоэшиттириш хизматлари; молиявий хизматлар соҳасида ахборот узатиш ва тарқатиш учун ҳимояланган компьютер ахборот тармоғида кўплаб фойдаланувчиларга кириш ҳукукини тақдим этиш; компьютер маълумотлар базаларига кириш ҳукуқи вақтини тақдим этиш.

9 Приборы, аппараты и инструмент научные; магнитные носители информации; диски звукозаписи, диски для записи; торговые автоматы и механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты; оборудование для обработки информации; компьютеры, аппаратные средства компьютеров, компьютерное программное обеспечение и программы для компьютеров; телекоммуникационные и электрические аппараты, приборы и инструменты; машины бухгалтерские; аппаратура, приборы для регистрации, передачи, воспроизведения данных, в том числе звука и изображений; аппаратура, приборы для отслеживания, управления и анализа финансовых счетов/отчетов через глобальную

компьютерную сеть; аппаратные средства компьютеров и компьютерное программное обеспечение, в частности для разработки, проектирования, технического обслуживания и использования локальных компьютерных сетей и глобальных компьютерных сетей; системы для считывания информации с карт памяти и системы для считывания информации с запоминающих устройств, в том числе с памяти на интегральных схемах/памяти на интегральных схемах и с памяти кредитных, банковских карточек; публикации электронные (загружаемые); аппаратура, приборы, устройства для печати, в том числе аппаратура, приборы, устройства для систем обработки информации и систем осуществления финансовых сделок; машины, устройства для банковских учреждений; кодирующие устройства и декодирующие устройства; модемы; аппаратные средства компьютеров и компьютерное программное обеспечение для облегчения платежных операций, платежей с помощью электронных средств; аппаратные средства компьютеров и программное обеспечение для шифрования, шифровальные ключи, цифровые идентификаторы/сертификаты, цифровые подписи, программное обеспечение для безопасного хранения данных, поиска/выборки данных и передачи конфиденциальной информации клиентов, используемые частными лицами, банковскими учреждениями и финансово-кредитными учреждениями; карты с магнитным кодом и карты с чипами с интегральными схемами (смарт-карты); кредитные карточки с непролонгируемым кредитом; банковские карточки, кредитные карточки, дебетовые карточки, карточки с микропроцессорами, карточки с заложенным лимитом средств/карточки аккредитивы, карты носители электронных данных, платежные карточки и платежные карточки кодированные; банковские карточки, в том числе печатные банковские карточки и банковские карточки, использующие магнитные запоминающие устройства и память на интегральных схемах; устройства для считывания с карт; устройства для считывания с магнитных кодированных карточек, магнитные считывающие устройства для кодированных карточек, устройства для считывания с карт носителей электронных данных, электронные блоки шифрования, аппаратные средства компьютеров, компьютерные терминалы, компьютерное программное обеспечение, предназначенные для использования в финансовых службах, банковском деле и телекоммуникационной отрасли; компьютерное программное обеспечение, разработанное для обеспечения взаимодействия смарт-карт с терминалами и считыва-

вающими устройствами; компьютерные микросхемы, встроенные в телефоны и иные коммуникационные устройства, приборы, аппараты; телекоммуникационное оборудование; терминалы для оплаты покупок и компьютерное программное обеспечение для передачи, отображения и хранения информации о сделках, идентификационной информации и финансовой информации для использования в финансовых службах, банковском деле и телекоммуникационной отрасли; устройства радиочастотной идентификации (транспондеры, повторители сигналов); инструменты, аппаратура, устройства электронной верификации для проверки подлинности кредитных карточек с непролонгируемым кредитом, банковских карточек, кредитных карточек, дебетовых карточек и платежных карточек; аппаратура, приборы, устройства для считывания с карточек; машины, автоматы для выдачи наличных денег; автоматы торговые; периферийные устройства компьютеров и электронные товары, а именно калькуляторы, карманные электронные органайзеры, персональные цифровые помощники, устройства сигнальные аварийные, сигнализации и фонарики/лампы-вспышки/карманные электрические фонарики.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; помощь в управлении коммерческой деятельностью, промышленностью и бизнесом; оценка коммерческой деятельности; консультации по вопросам управления бизнесом; обобщение данных о конъюнктуре рынка, исследование рынка; изучение рынка; информация статистическая (деловая); составление/подготовка отчетов о счетах, подготовка выписок по счету; ведение бухгалтерских книг; исследования в области бизнеса; услуги в области общественных отношений; публикация рекламных текстов; выпуск рекламных листовок, брошюр; услуги розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств; услуги розничной торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; управление компьютерными базами данных.

36 Страхование; финансовая деятельность, кредитно-денежные и валютные операции; финансовые услуги; банковские и кредитные операции; обслуживание кредитных карточек, дебетовых карточек, расчетных карточек и предоплаченных карточек с заложенным лимитом средств/карточек-аккредитивов; услуги банковские, служба платежей, кредитование, дебетование, услуги по осуществлению денежных сбо-

ров, выплаты денежных средств, обеспечение доступа к хранимым ценностям; оплата счетов, векселей, обязательств; услуги связанные с обслуживанием по кредитным карточкам, дебетовым карточкам, расчетным карточкам, предоплаченным карточкам и карточкам с заложенным лимитом средств/карточкам-аккредитивам; проверка подлинности чеков и услуги по погашению/обналичиванию чеков; услуги автоматизированных кассовых машин / банкоматов; обработка финансовых операций/сделок в режиме реального времени через компьютерные базы данных или посредством телекоммуникационных средств, так и в местах совершения покупок; обработка финансовых операций/сделок, осуществленных держателями карт, через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; предоставление подробной информации о балансе, депозитах и снятии денег со счета для держателей карт через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; осуществление расчетов/оплаты и услуги по авторизации; страхование путешественников, туристов; выпуск и погашение дорожных чеков и ваучеров; услуги по подтверждению полномочий/авторизации плательщиков; проверка финансовой информации; кодирование и расшифровка финансовой информации; ведение финансовой отчетности, документации; перевод денежных средств в системе электронных расчетов и обмен денег/валюты; распространение финансовой информации через Интернет и иные компьютерные сети; служба удаленных платежей; обслуживание электронных кошельков с заложенным лимитом средств; предоставление услуг по переводу денежных средств и валют в системе электронных расчетов, электронные платежи, обслуживание по заранее оплаченным телефонным карточкам, операции с наличными деньгами, выплата денежных средств и услуги по авторизации сделок и расчетное обслуживание; предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью радиочастотных идентификационных устройств (транспондеров); предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью устройств связи и телекоммуникаций; страхование туристов; подтверждение, проверка подлинности чеков; услуги, относящиеся к выпуску и погашению дорожных чеков и дорожных ваучеров; финансовые услуги для поддержки розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств/средств мобильных телекоммуникаций, в том числе услуги по оплате/по осуществлению платежей с помощью беспроводных устройств/радиотехнических устройств; финансовые услуги для поддержки розничной

торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; услуги по перемещению средств, а именно безопасное перемещение средств, в том числе денежных средств в электронной форме, через компьютерные сети с доступом посредством смарт-карт, платежных карточек со встроенным микропроцессором; предоставление услуг по оплате счетов через веб-сайт; банковские услуги, предоставляемые в режиме реального времени; финансовые услуги, предоставляемые по телефону и посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; финансовые услуги, предоставляемые посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; операции с недвижимостью; услуги в сфере частного недвижимого имущества; страхование недвижимости; страхование для владельцев имущества/собственности; услуги по страхованию, относящиеся к имуществу, собственности; финансирование в сфере недвижимости, финансирование объектов недвижимости; брокерские услуги/посредничество при операциях с недвижимостью; оценка недвижимого имущества; агентства по операциям с недвижимым имуществом; определение стоимости недвижимого имущества; управление недвижимым имуществом; управление финансовыми операциями, относящимися к недвижимому имуществу; предоставление ипотечных кредитов, ссуд под залог недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к строительству, ремонту и обслуживанию недвижимого имущества; финансовые брокерские услуги в сфере недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к недвижимости, зданиям и сооружениям; финансовые услуги, предоставляемые при покупке недвижимости; подготовка, составление, организация договоров займа, кредитных соглашений под залог недвижимого имущества; подготовка, составление, организация совместного владения недвижимым имуществом; организация обеспечения финансирования для покупки недвижимого имущества; помощь в приобретении недвижимого имущества и в капиталовложениях в недвижимое имущество; капиталовложения в недвижимое имущество; инвестиции в сфере имущества, используемого для коммерческих целей; финансовые услуги, относящиеся к приобретению собственности, недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к продаже собственности; финансовая оценка полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; финансовая оценка арендованной собственности,

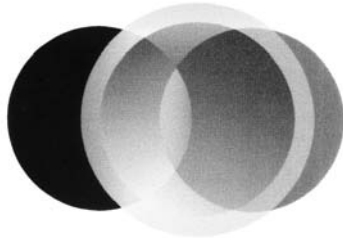
личной собственности; организация аренды/сдачи в наем недвижимого имущества; организация найма недвижимого имущества; имущественный лизинг, имущественный наем; лизинг недвижимого имущества; лизинг полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; услуги по управлению имуществом, относящиеся к операциям с недвижимостью; оценка/определение стоимости имущества; управление портфелем объектов недвижимости/собственности; управление имуществом; консультации и рекомендации, относящиеся к владению недвижимым имуществом; консультации и рекомендации, относящиеся к оценке/определению стоимости недвижимого имущества; консультации и рекомендации в области корпоративного недвижимого имущества; компьютеризированные информационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; консультационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; предоставление информации, относящейся к недвижимому имуществу; предоставление информации, относящейся к рынку недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к приобретению недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к аукционам по торговле недвижимостью.

38 Услуги в области телекоммуникаций; услуги в области телекоммуникаций, предоставляемые на основе сети Интернет; услуги связи для передачи данных и информации; электрическая передача данных/информации посредством глобальной сети дистанционной обработки данных; в том числе посредством Интернет; услуги по передаче, предоставлению или отображению информации из компьютерных банков данных или посредством сети Интернет; передача информации/данных посредством использования электронной обработки изображений посредством телефонных линий связи; обработка/осуществление кредитных и дебетовых операций с помощью телефонных и телекоммуникационных линий связи; электронная почта, услуги по отправке и получению сообщений; услуги вещания; предоставление многопользовательского доступа к защищенной компьютерной информационной сети для передачи и распространения информации в области финансовых услуг; предоставление времени доступа к компьютерным базам. данных.



**(111)** MGU 15445**(151)** 31.08.2007**(181)** 23.08.2016**(210)** MGU 2006 0914**(220)** 23.08.2006**(732)** МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, Делавэр штати корпорацияси, US

МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, корпорация штата Делавэр, US

**(540)****(511)**

9 Илмий приборлар, аппаратлар ва асбоблар; магнитли ахборот ташувчилар; товуш ёзиш дисклари, ёзиш учун дисклар; савдо автоматлари ва аввалдан пул тўлаш аппаратлари учун механизмлар; касса аппаратлари; ахборотга ишлов бериш учун ускуналар; компьютерлар, компьютерларнинг аппарат воситалари, компьютер дастурий таъминоти ва компьютерлар учун дастурлар; телекоммуникация ва электр аппаратлари, приборлар ва асбоблар; бухгалтерия машиналари; маълумотларни қайд этиш, узатиш, қайта тиклаш учун аппаратура, приборлар, шу жумладан товуш ва тасвирларни; глобал компьютер тармоғи орқали молиявий счётлар /ҳисоботларни кузатиб бориш, бошқариш ва таҳлил қилиш учун аппаратура, приборлар; компьютерларнинг аппарат воситалари ва компьютер дастурий таъминоти, шу жумладан локал компьютер тармоқлари ва глобал компьютер тармоқларини ишлаб чиқиш, лойиҳалаш, техник хизмати кўрсатиш ва фойдаланиш учун; хотира карталаридан ахборотни ўқиб олиш учун тизимлар ва хотирада сақловчи қурилмалардан ахборотни ўқиб олиш учун тизимлар, шу жумладан интеграл схемалардаги хотирадан/интеграл схемалардаги хотирадан ва кредит, банк карточкалари хотирадан; электрон нашрлар (юкланадиганлари); босиб чиқариш учун аппаратура, приборлар, қурилмалар, шу жумладан ахборотга ишлов бериш тизимлари ва молиявий битимларни амалга ошириш тизимлари учун аппаратура, приборлар, қурилмалар; банк муассасалари учун машиналар, қурилмалар; кодлаш қурилмалари ва кодни очиш қурилмалари; модемлар; тўлов операцияларини енгиллаштириш, электрон воситалар ёрдамида тўловларни таъминлаш учун компьютерларнинг аппарат воситалари ва компьютер дастурий таъминоти; шифрлаш учун компьютерларнинг аппарат воситалари ва дастурий таъминот,

шифрлаш калитлари, рақамли идентификаторлар/сертификатлар, рақамли имзолар, хусусий шахслар, банк муассасалари ва молия-кредит муассасалари томонидан қўлланиладиган маълумотларни ҳавфсиз сақлаш, маълумотларни қидириш/танлаш ҳамда мижозларнинг махфий ахборотини узатиш учун дастурий таъминот; магнит кодли карталар ва интеграл схемали чипларга эга бўлган карталар (смарт-карталар); муддати узайтирилмаган кредитга эга бўлган кредит карточкалари; банк карточкалари, кредит карточкалари, дебет карточкалари, микропроцессорли карточкалар, маблағлар лимитига эга бўлган карточкалар/аккредитив карточкалар, электрон маълумотларни ташувчи карталар; тўлов карточкалари ва кодланган тўлов карточкалари; банк карточкалари, шу жумладан босма банк карточкалари ҳамда хотирада сақловчи магнитли қурилмалар ва интеграл схемалардаги хотирадан фойдаланувчи банк карточкалари; карталардан ўқиб олиш учун қурилмалар; кодланган магнит карточкалардан ўқиб олиш учун қурилмалар, кодланган карточкалар учун ўқиб оладиган магнитли қурилмалар, электрон маълумотларнинг ташувчилари бўлган карталардан ўқиб олиш учун қурилмалар, электрон шифрлаш блоклари, компьютерларнинг аппарат воситалари, компьютер терминаллари, молиявий хизматлар, банк иши ва телекоммуникация соҳасида қўллаш учун мўлжалланган компьютер дастурий таъминоти; смарт-карталарнинг терминаллар ва ўқиб оладиган қурилмалар билан ўзаро алоқасини таъминлаш учун ишлаб чиқилган компьютер дастурий таъминоти; телефонлар ичига ўрнатилган компьютер микросхемалари ҳамда бошқа коммуникация қурилмалари, приборлар ва аппаратлар; телекоммуникация ускуналари; харидларнинг пулини тўлаш учун терминаллар ҳамда молиявий хизматлар, банк иши ва телекоммуникация соҳасида қўллаш учун мўлжалланган келишувлар, идентификацион ахборот ва молиявий ахборот тўғрисидаги ахборотни узатиш, акс эттириш ва сақлаш учун компьютер дастурий таъминоти; радиочастотали идентификация қурилмалари (транспондерлар, сигналларни такрорловчилар); муддати узайтирилмайдиган кредитга эга кредит карточкалари, банк карточкалари, кредит карточкалари, дебет карточкалари ва тўлов карточкаларнинг асслигини текшириш учун электрон верификациялаш асбоблари, аппаратларлари ва қурилмалари; карточкалардан ўқиб олиш учун аппаратура, приборлар, қурилмалар; нақд пулларни бериш учун машиналар, автоматлар; савдо автоматлари; периферия компьютер қурилмалари ва электрон товарлар, айнан эса калькуляторлар, чўнтак электрон орга-

найзерлари, шахсий рақамли ёрдамчилар, авария сигналлари қурилмалари, сигнализациялар ва фонусчалар/чакнок лампалар/электр чўнтак фонусчалари.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат фаолияти, саноат ва бизнесни бошқаришда ёрдам кўрсатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; бизнесни бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; бозор конъюнктураси тўғрисидаги маълумотларни умумлаштириш, бозор тадқиқоти; бозорни ўрганиш; статистик ахборот (ишбилармончилик юзасидан); счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш/тайёрлаш, счётлар бўйича кўчирмалар тайёрлаш; бухгалтерия китобларини юритиш; бизнес соҳасида тадқиқотлар; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама матнларини нашр этиш; реклама варақалари, брошюраларни чиқариш; мобил телекоммуникация воситалари ёрдамида тақдим этиладиган чакана савдо хизматлари; реал вақт режимида тармоқлар ёки ахборотдан электрон-рақамли шаклда фойдаланадиган бошқа электрон воситалар орқали тақдим этиладиган чакана савдо хизматлари; компьютер маълумотлар базаларини бошқариш.

36 Суғурта; молиявий фаолият, кредит-пул ва валюта операциялари; молиявий хизматлар; банк ва кредит операциялари; кредит карточкалари, дебет карточкалари, ҳисоб-китоб карточкалари ҳамда қўйилган маблағлар лимитига эга бўлган аввалдан пули тўланган карточкаларга/аккредитив-карточкаларга хизмат кўрсатиш; банк хизматлари, тўловлар хизмати, кредитлаш, дебетлаш, пул йиғимларини амалга ошириш бўйича хизматлар, пул маблағларини тўлаш, сақланаётган қимматбаҳо нарсалар ёнига кириш ҳуқуқини таъминлаш; счётлар, векселлар, мажбуриятларнинг тўловини амалга ошириш; кредит карточкалари, дебет карточкалари, ҳисоб-китоб карточкалари, аввалдан пули тўланган карточкалар ҳамда қўйилган маблағлар лимитига эга бўлган карточкалар/ аккредитив-карточкалар бўйича хизмат кўрсатиш билан боғлиқ хизматлар; чекларнинг асл эканлигини текшириш ва чекларнинг пулини тўлаш/нақд пулга айлантириш бўйича хизматлар; автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар хизматлари; компьютер маълумотлар базалари орқали ёки телекоммуникация воситалари ёрдамида, шунингдек нарсаларни харид қилиш жойларида реал вақт режимида молиявий операциялар/битимларга ишлов бериш; карта эгалари томонидан автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали амалга оширилган молиявий операциялар/битимларга ишлов бериш; карта эгалари

учун баланс, депозитлар тўғрисида ҳамда автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали счётлардан пул олиш тўғрисида батафсил ахборот тақдим этиш; ҳисоб-китоб/тўловлар ва муаллифлаштириш бўйича хизматларни амалга ошириш; саёҳатчилар, туристларни суғурта қилиш; йўл чеклари ва ваучерларни чиқариш ва тўлаш; тўловчилар ваколатлари/муаллифлигини тасдиқлаш бўйича хизматлар; молиявий ахборотни текшириш; молиявий ахборотни кодлаш ва шифрини очиш; молиявий ҳисобот, ҳужжатларни юритиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағларини ўтказиш ва пул/валюта айирбошлаш; Интернет ва бошқа компьютер тармоқлари орқали молиявий ахборотни тарқатиш; узоқлаштирилган тўловлар хизмати; аввалдан қўйилган маблағ лимитига эга бўлган электрон ҳамёнларга хизмат кўрсатиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағлари ва валюталарни ўтказиш бўйича хизматларни тақдим этиш, электрон тўловлар; тўлов аввалдан амалга оширилган телефон карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш, нақд пуллар билан операциялар, пул маблағларини тўлаб бериш ва битимларни муаллифлаштириш бўйича хизматлар ҳамда ҳисоб-китоб хизматини кўрсатиш; радиочастотали идентификация қурилмалари (транспондерлар) ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; алоқа қурилмалари ва телекоммуникациялар ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; туристларни суғурта қилиш; чекларнинг асл эканлигини тасдиқлаш, текшириш; йўл чеклари ва йўл ваучерларини чиқариш ва пулини тўлашга тегишли бўлган хизматлар; чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун мобил телекоммуникацион воситалар/мобил телекоммуникация воситалари томонидан тақдим этиладиган молиявий хизматлар, шу жумладан симсиз қурилмалар/радиотехника қурилмалари ёрдамида тўловлар бўйича/тўловларни амалга ошириш бўйича хизматлар; чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун ахборотдан электрон-рақамли шаклда фойдаланувчи тармоқлар ёки бошқа электрон воситалар орқали реал вақт режимида тақдим этиладиган молиявий хизматлар; маблағларни жойдан-жойга кўчириш бўйича хизматлар, хусусан маблағларни, шу жумладан электрон шаклдаги пул маблағларини смарт-карталар, қурилма микропроцессорли тўлов карточкаларига кириш ҳуқуқига эга бўлган компьютер тармоқлари орқали жойдан-жойга ҳавфсиз кўчириш; счётларни веб-сайтлар орқали тўлаб бериш бўйича хизматларни тақдим этиш; реал вақт режимида тақдим этиладиган банк хизматлари; телефон орқали ҳамда глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим эти-

ладиган молиявий хизматлар; глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар; хусусий кўчмас мулк соҳасидаги хизматлар; кўчмас мулк суғуртаси; мол-мулк/хусусий мулк эгалари учун суғурта; мол-мулк, хусусий мулкка тегишли суғурта бўйича хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиялаш, кўчмас мулк объектларини молиялаш; брокерлик хизматлари/кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; кўчмас мулкни баҳолаш; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; кўчмас мулк қийматини аниқлаш; кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулкка тегишли молиявий операцияларни бошқариш; кўчмас мулкни гаровга қўйиб ипотека кредитлари, ссудаларини тақдим этиш; кўчмас мулкни қуриш, таъмирлаш ва унга хизмат кўрсатишга оид молиявий хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиявий брокерлик хизматлари; кўчмас мулк, бинолар ва иншоотларга тегишли молиявий хизматлар; кўчмас мулкни сотиб олишда тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мулкни гаровга қўйиб тузиладиган қарз шартномалари, кредит битимларини тайёрлаш, тузиш, ташкил этиш; кўчмас мулкка биргаликда эгалик қилишни тайёрлаш, тузиш, ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олиш учун молиялашнинг таъминланишини ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олишда ва кўчмас мулкка капитал қўйилмаларда ёрдам кўрсатиш; кўчмас мулкка капитал қўйилмалар; тижорат мақсадларда қўлланадиган мол-мулк соҳасидаги инвестициялар; хусусий мулкни, кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли молиявий хизматлар; хусусий мулкни сотишга тегишли молиявий хизматлар; тўлиқ ер-мулкни/тўлиқ эгалик қилиш ҳуқуқидаги кўчмас мулкни молиявий баҳолаш; ижарага олинган хусусий мулкни, шахсий мулкни молиявий баҳолаш; кўчмас мулк ижарасини/ижарага берилишини ташкил қилиш; кўчмас мулкнинг ижарага берилишини ташкил қилиш; мол-мулк лизинги, мол-мулк ижараси; кўчмас мулк лизинги; тўлиқ ер-мулк/тўлиқ эгалик қилиш ҳуқуқидаги кўчмас мулк лизинги; мол-мулкни бошқариш бўйича кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларга тегишли хизматлар; мол-мулк қийматини баҳолаш/аниқлаш; кўчмас мулк/хусусий мулк объектлари портфелларини бошқариш; мол-мулкни бошқариш; кўчмас мол-мулкка эгалик қилишга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мол-мулк қийматини баҳолаш/аниқлашга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; корпоратив кўчмас мол-мулк соҳасида маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мулкка тегишли компьютерлаштирилган ахборот хиз-

матлари; кўчмас мулкка тегишли маслаҳат хизматлари; кўчмас мулкка тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас мулк бозорига тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли тадқиқотлар; кўчмас мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулк савдоси бўйича аукционларга тегишли тадқиқотлар.

38 Телекоммуникациялар соҳасида хизматлар; Интернет тармоғи асосида тақдим этиладиган телекоммуникациялар соҳасидаги хизматлар; маълумотлар ва ахборотни узатиш учун алоқа хизматлари; маълумотларга масофавий ишлов бериш глобал тармоғи воситасида маълумотларни/ахборотни электр узатиш, шу жумладан Интернет воситасида; компьютер маълумотлар банкларидан ёки Интернет тармоғи воситасида ахборотни узатиш, тақдим этиш ёки акс эттириш бўйича хизматлар; телефон алоқа линиялари воситасида тасвирларга электрон ишлов бериш усулидан фойдаланиб, ахборот/маълумотларни узатиш; телефон ва телекоммуникация алоқа линиялари ёрдамида кредит ва дебет операцияларининг ишлови/амалга оширилиши; электрон почта, хабарларни жўнатиш ва қабул қилиш бўйича хизматлар; радиоэшиттириш хизматлари; молиявий хизматлар соҳасида ахборот узатиш ва тарқатиш учун ҳимояланган компьютер ахборот тармоғида кўплаб фойдаланувчиларга кириш ҳуқуқини тақдим этиш; компьютер маълумотлар базаларига кириш ҳуқуқи вақтини тақдим этиш.

9 Приборы, аппараты и инструмент научные; магнитные носители информации; диски звукозаписи, диски для записи; торговые автоматы и механизмы для аппаратов с предварительной оплатой; кассовые аппараты; оборудование для обработки информации; компьютеры, аппаратные средства компьютеров, компьютерное программное обеспечение и программы для компьютеров; телекоммуникационные и электрические аппараты, приборы и инструменты; машины бухгалтерские; аппаратура, приборы для регистрации, передачи, воспроизведения данных, в том числе звука и изображений; аппаратура, приборы для отслеживания, управления и анализа финансовых счетов/отчетов через глобальную компьютерную сеть; аппаратные средства компьютеров и компьютерное программное обеспечение, в частности для разработки, проектирования, технического обслуживания и использования локальных компьютерных сетей и

глобальных компьютерных сетей; системы для считывания информации с карт памяти и системы для считывания информации с запоминающих устройств, в том числе с памяти на интегральных схемах/памяти на интегральных схемах и с памяти кредитных, банковских карточек; публикации электронные (загружаемые); аппаратура, приборы, устройства для печати, в том числе аппаратура, приборы, устройства для систем обработки информации и систем осуществления финансовых сделок; машины, устройства для банковских учреждений; кодирующие устройства и декодирующие устройства; модемы; аппаратные средства компьютеров и компьютерное программное обеспечение для облегчения платежных операций, платежей с помощью электронных средств; аппаратные средства компьютеров и программное обеспечение для шифрования, шифровальные ключи, цифровые идентификаторы/сертификаты, цифровые подписи, программное обеспечение для безопасного хранения данных, поиска/выборки данных и передачи конфиденциальной информации клиентов, используемые частными лицами, банковскими учреждениями и финансово-кредитными учреждениями; карты с магнитным кодом и карты с чипами с интегральными схемами (смарт-карты); кредитные карточки с непролонгируемым кредитом; банковские карточки, кредитные карточки, дебетовые карточки, карточки с микропроцессорами, карточки с заложенным лимитом средств/карточки аккредитивы, карты носители электронных данных, платежные карточки и платежные карточки кодированные; банковские карточки в том числе печатные банковские карточки и банковские карточки, использующие магнитные запоминающие устройства и память на интегральных схемах; устройства для считывания с карт; устройства для считывания с магнитных кодированных карточек, магнитные считывающие устройства для кодированных карточек, устройства для считывания с карт носителей электронных данных, электронные блоки шифрования, аппаратные средства компьютеров, компьютерные терминалы, компьютерное программное обеспечение, предназначенные для использования в финансовых службах, банковском деле и телекоммуникационной отрасли; компьютерное программное обеспечение разработанное для обеспечения взаимодействия смарт-карт с терминалами и считывающими устройствами; компьютерные микросхемы, встроенные в телефоны и иные коммуникационные устройства, приборы, аппараты; телекоммуникационное оборудование; терминалы для оплаты покупок и компью-

терное программное обеспечение для передачи, отображения и хранения информации о сделках, идентификационной информации и финансовой информации для использования в финансовых службах, банковском деле и телекоммуникационной отрасли; устройства, радиочастотной идентификации (транспондеры, повторители сигналов); инструменты, аппаратура, устройства электронной верификации для проверки подлинности кредитных карточек с непролонгируемым кредитом, банковских карточек, кредитных карточек, дебетовых карточек и платежных карточек; аппаратура, приборы, устройства для считывания с карточек; машины, автоматы для выдачи наличных денег; автоматы торговые; периферийные устройства компьютеров и электронные товары, а именно калькуляторы, карманные электронные органайзеры, персональные цифровые помощники, устройства сигнальные аварийные, сигнализации и фонарики/лампы-вспышки/карманные электрические фонарики.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; помощь в управлении коммерческой деятельностью, промышленностью и бизнесом; оценка коммерческой деятельности; консультации по вопросам управления бизнесом; обобщение данных о конъюнктуре рынка, исследование рынка; изучение рынка; информация статистическая (деловая); составление/подготовка отчетов о счетах, подготовка выписок по счету; ведение бухгалтерских книг; исследования в области бизнеса; услуги в области общественных отношений; публикация рекламных текстов; выпуск рекламных листовок, брошюр; услуги розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств; услуги розничной торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; управление компьютерными базами данных.

36 Страхование; финансовая деятельность, кредитно-денежные и валютные операции; финансовые услуги; банковские и кредитные операции; обслуживание кредитных карточек, дебетовых карточек, расчетных карточек и предоплаченных карточек с заложенным лимитом средств/карточек-аккредитивов; услуги банковские, служба платежей, кредитование, дебетование, услуги по осуществлению денежных сборов, выплаты денежных средств, обеспечение доступа к хранимым ценностям; оплата счетов, векселей, обязательств; услуги связанные с обслуживанием по кредитным карточкам, дебе-

товым карточкам, расчетным карточкам, предоплаченным карточкам и карточкам с заложенным лимитом средств/карточкам-аккредитивам; проверка подлинности чеков и услуги по погашению/обналичиванию чеков; услуги автоматизированных кассовых машин/банкоматов; обработка финансовых операций/сделок в режиме реального времени через компьютерные базы данных или посредством телекоммуникационных средств, так и в местах совершения покупок; обработка финансовых операций/сделок, осуществленных держателями карт, через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; предоставление подробной информации о балансе, депозитах и снятии денег со счета для держателей карт через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; осуществление расчетов/оплаты и услуги по авторизации; страхование путешественников, туристов; выпуск и погашение дорожных чеков и ваучеров; услуги по подтверждению полномочий/авторизации плательщиков; проверка финансовой информации; кодирование и расшифровка финансовой информации; ведение финансовой отчетности, документации; перевод денежных средств в системе электронных расчетов и обмен денег/валюты; распространение финансовой информации через Интернет и иные компьютерные сети; служба удаленных платежей; обслуживание электронных кошельков с заложенным лимитом средств; предоставление услуг по переводу денежных средств и валют в системе электронных расчетов, электронные платежи, обслуживание по заранее оплаченным телефонным карточкам, операции с наличными деньгами, выплата денежных средств и услуги по авторизации сделок и расчетное обслуживание; предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью радиочастотных идентификационных устройств (транспондеров); предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью устройств связи и телекоммуникаций; страхование туристов; подтверждение, проверка подлинности чеков; услуги, относящиеся к выпуску и погашению дорожных чеков и дорожных ваучеров; финансовые услуги для поддержки розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств/средств мобильных телекоммуникаций, в том числе услуги по оплате/по осуществлению платежей с помощью беспроводных устройств/радиотехнических устройств; финансовые услуги для поддержки розничной торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; услуги по перемеще-

нию средств, а именно безопасное перемещение средств, в том числе денежных средств в электронной форме, через компьютерные сети с доступом посредством смарт-карт, платежных карточек со встроенным микропроцессором; предоставление услуг по оплате счетов через веб-сайт; банковские услуги, предоставляемые в режиме реального времени; финансовые услуги, предоставляемые по телефону и посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; финансовые услуги, предоставляемые посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; операции с недвижимостью; услуги в сфере частного недвижимого имущества; страхование недвижимости; страхование для владельцев имущества/собственности; услуги по страхованию, относящиеся к имуществу, собственности; финансирование в сфере недвижимости, финансирование объектов недвижимости; брокерские услуги/посредничество при операциях с недвижимостью; оценка недвижимого имущества; агентства по операциям с недвижимым имуществом; определение стоимости недвижимого имущества; управление недвижимым имуществом; управление финансовыми операциями, относящимися к недвижимому имуществу; предоставление ипотечных кредитов, ссуд под залог недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к строительству, ремонту и обслуживанию недвижимого имущества; финансовые брокерские услуги в сфере недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к недвижимости, зданиям и сооружениям; финансовые услуги, предоставляемые при покупке недвижимости; подготовка, составление, организация договоров займа, кредитных соглашений под залог недвижимого имущества; подготовка, составление, организация совместного владения недвижимым имуществом; организация обеспечения финансирования для покупки недвижимого имущества; помощь в приобретении недвижимого имущества и в капиталовложениях в недвижимое имущество; капиталовложения в недвижимое имущество; инвестиции в сфере имущества, используемого для коммерческих целей; финансовые услуги, относящиеся к приобретению собственности, недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к продаже собственности; финансовая оценка полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; финансовая оценка арендованной собственности, личной собственности; организация аренды/сдачи в наем недвижимого имущества; организация найма недвижимого имущества; имущественный лизинг, имущественный наем; лизинг недвижимого имущества;

лизинг полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; услуги по управлению имуществом, относящиеся к операциям с недвижимостью; оценка/определение стоимости имущества; управление портфелем объектов недвижимости/собственности; управление имуществом; консультации и рекомендации, относящиеся к владению недвижимым имуществом; консультации и рекомендации, относящиеся к оценке/определению стоимости недвижимого имущества; консультации и рекомендации в области корпоративного недвижимого имущества; компьютеризированные информационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; консультационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; предоставление информации, относящейся к недвижимому имуществу; предоставление информации, относящейся к рынку недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к приобретению недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к аукционам по торговле недвижимостью.

38 Услуги в области телекоммуникаций; услуги в области телекоммуникаций, предоставляемые на основе сети Интернет; услуги связи для передачи данных и информации; электрическая передача данных/информации посредством глобальной сети дистанционной обработки данных; в том числе посредством Интернет; услуги по передаче, предоставлению или отображению информации из компьютерных банков данных или посредством сети Интернет; передача информации/данных посредством использования электронной обработки изображений посредством телефонных линий связи; обработка/осуществление кредитных и дебетовых операций с помощью телефонных и телекоммуникационных линий связи; электронная почта, услуги по отправке и получению сообщений; услуги вещания; предоставление многопользовательского доступа к защищенной компьютерной информационной сети для передачи и распространения информации в области финансовых услуг; предоставление времени доступа к компьютерным базам данных.

(111) MGU 15446  
 (151) 31.08.2007 (181) 12.10.2016  
 (210) MGU 2006 1180 (220) 12.10.2006  
 (732) Бритиш Американ Тобакко (Брэндс) Лимитед, GB

(540)

### Taste Transmission Technologies

(511)

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, чекиш ашёлари, зажигалкалар, гугуртлар.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, курительные принадлежности, зажигалки, спички.

(111) MGU 15447

(151) 31.08.2007

(181) 13.12.2015

(210) MGU 2005 0892

(220) 13.12.2005

(732) "Булгартабак-Холдинг" акциядорлик жамияти, BG

Акционерное дружество "Булгартабак-Холдинг", BG

(540)



(526) slims

(511)

34 Ишлов берилган ва қайта ишланган тамаки; тамаки маҳсулотлари; сигареталар; сигаралар ва сигариллалар; сигареталар учун филтрлар; сигарета қоғози; кашандалар учун ашёлар; гугуртлар; асл бўлмаган металлдан зажигалкалар ва кулдонлар.

34 Табак обработанный и переработанный; табачные изделия; сигареты; сигары и сигариллы; фильтры для сигарет; сигаретная бумага; принадлежности для курильщиков; спички; зажигалки и пепельницы из неблагородных металлов.

(111) MGU 15448

(151) 31.08.2007

(181) 13.12.2015

(210) MGU 2005 0893

(220) 13.12.2005

(732) "Булгартабак-Холдинг" акциядорлик жамияти, BG

Акционерное дружество "Булгартабак-Холдинг", BG

(540)



(511)

34 Ишлов берилган ва қайта ишланган тамаки; тамаки маҳсулотлари; сигареталар; сигаралар ва сигариллалар; сигареталар учун филтрлар; сигарета қоғози; кашандалар учун ашёлар; гутуртлар; асл бўлмаган металлдан зажигалкалар ва кулдонлар.

34 Табак обработанный и переработанный; табачные изделия; сигареты; сигары и сигариллы; фильтры для сигарет; сигаретная бумага; принадлежности для курильщиков; спички; зажигалки и пепельницы из неблагородных металлов.

(111) MGU 15449

(151) 31.08.2007

(181) 19.09.2016

(210) MGU 2006 1039

(220) 19.09.2006

(732) НЕК Корпорейшн, JP

(540)

# LOGIXNET

(511)

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар хизмати; божхона томонидан тозалаш ва экспорт бўйича хизматлар, айнан эса бож ва солиқлар ҳисобкитоби, ман этилган савдо-сотик шериклари скрининги, келишилган таснифлаш тизими, экспорт назоратини таснифлаш, эксперт назорати ва экспорт лицензиясининг таснифлаш рақамини белгилаш; ташиш ва етказиб бериш соҳаси бўйича бизнесни бошқаришда ёрдам; автотранспорт воситаларининг ҳаракати схемаси ва жадвали соҳасидаги бизнес масалалари бўйича маслаҳатлар; йўловчилар ва шахсий мол-мулкларни йиғиш ҳамда уларни ҳаво, денгиз, темир йўл транспорти ва автомобилда етказиб беришга компьютерлаштирилган ҳамроҳликни ва бутун дунё бўйлаб кузатиб бориш бўйича хизматларни тақдим этиш; транзит юкларга компьютерлаштирилган ҳамроҳлик ва кузатиб боришни таъ-

минлаш; маълумотлар билан таъминлаш ва учинчи шахслар учун Интернетга киришга руҳсатни амалга ошириш ёрдамида ҳамда телефон орқали йиғиш ва етказиб бериш статусига тегишли бўлган маълумотларни кузатиб бориш; юкларга ҳамроҳлик бўйича, юклар ва шахсий мол-мулкларни йиғиш, ҳамда уларни бутун дунё компьютер тармоғи ёрдамида ҳаво, денгиз, темир йўл транспорти ва автомобилда етказиб бериш ва қайтаришга тегишли бўлган маълумотлар бўйича хизматлар тақдим этиш; ташиш ва етказиб бериш соҳаси бўйича логистик менежмент; фойдаланувчи учун бутун дунё компьютер тармоғи орқали юк тушириш ҳисоби бўйича маълумотларни аниқлаб берувчи автоматлаштирилган рўйхатга олишни тақдим этиш; учинчи шахслар учун транспорт тармоғи менежменти; тезкор йиғиш, сақлаш ва етказиб бериш бўйича хизматлар тақдим этиш; бутун дунё компьютер тармоғи ёрдамида юкларни кузатиб бориш; почтани турларга ажратиш, ишлов бериш ва олиш бўйича хизматлар.

35 Услуги агентств по импорту-экспорту; услуги по таможенной очистке и экспорту, а именно расчет пошлин и налогов, скрининг запрещенных торговых партнеров, согласованная система классификации, классификация экспортного контроля, определение классификационного номера экспортного контроля и экспортной лицензии; помощь в управлении бизнесом в области перевозки и доставки; консультации по вопросам бизнеса в области схемы движения автотранспортного средства и расписания; предоставление услуг по компьютеризованному сопровождению и отслеживанию по всему миру в отношении сбора и доставки пассажиров и личного имущества воздушным, морским, железнодорожным транспортом и автомобилем; обеспечение компьютеризованного сопровождения и отслеживания транзитных грузов; обеспечение информацией и отслеживание информации для третьих лиц касательно статуса сбора и доставки с помощью доступа в Интернет и по телефону; предоставление услуг по сопровождению грузов, касательно информации по сбору, доставке и возврату грузов и личного имущества воздушным, морским, железнодорожным транспортом и автомобилем посредством всемирной компьютерной сети; логистический менеджмент в области перевозки и доставки; обеспечение автоматизированной регистрации для потребителя, выявляющей информацию по отгрузочным счетам через всемирную компьютерную сеть; менеджмент транспортной сети для третьих лиц; пре-

доставление услуг по ускоренному сбору, хранению, перевозке и доставке; отслеживание грузов с помощью всемирной компьютерной сети; услуги по сортировке, обработке и получению почты.

(111) MGU 15450

(151) 31.08.2007

(181) 19.09.2016

(210) MGU 2006 1038

(220) 19.09.2006

(732) НЕК Корпорейшн, JP

(540)

## LOGIXNET

(511)

39 Почта, хатлар, хужжатлар, багajлар ва юкларни чиқариб олиш, омборларда сақлаш, уларни ер, ҳаво ва сув орқали ташиш ва етказиб бериш; юкларга ҳамроҳлик қилиш; ташиш учун ўраб-жойлаш анжомлари; хатлар, хужжатлар, хабарлар, бандероллар ва бошқа товарлар ҳамда мол-мулкларни ҳаво, денгиз, темир йўл транспорти ва автомобиль орқали ташиш; хужжатлар, посилкалар ва юкларни сақлаш; йўловчилар ва шахсий мол-мулкларни ҳаво, денгиз, темир йўл транспорти ва автомобиль орқали ташиш; учинчи шахслар учун кема ёллаш; сақлаш учун, хужжатлар учун боксларни киритган ҳолда, контейнерлар ижараси; учинчи шахслар учун хужжатларни жўнатиш ва қабул қилиш ҳамда етказиб бериш; омборларга жойлаштириш, сақлаш ва юклаш учун ўраб-жойлаш, ҳаво, денгиз, темир йўл транспорти ва автомобиль орқали етказиб бериш ва юқорида кўрсатиб ўтилганларга нисбатан қайтариш учун йиғиш; халқаро юкларни ташиш ва етказиб бериш хизмати тўғрисида, багaj ва шахсий мол-мулкни ҳаво, денгиз, темир йўл транспорти ва автомобиль орқали ташиш, етказиб бериш ва қайтариб бериш ҳақида маълумотлар билан таъминлаш; юкларни импорт ва экспорт қилиш бўйича хизматлар.

39 Выемка, хранение на складах, перевозка и доставка почты, писем, документов, багажа и грузов по земле, воздуху и воде; экспедирование грузов; упаковочные принадлежности для перевозки; перевозка писем, документов, сообщений, печатных сообщений, бандеролей и других товаров и имущества воздушным, морским, железнодорожным транспортом и автомобилем; хранение документов, посылок и грузов; перевозка и доставка пассажиров и личного имущества воздушным, морским, железнодорожным транспортом и автомобилем; судовое фрахтование

для третьих лиц; прокат контейнеров для хранения, включая боксы для документов; пересылка документов, получение и доставка документов для третьих лиц; складирование, хранение, упаковка для отгрузки, доставка воздушным, морским, железнодорожным транспортом и автомобилем и сбор для возврата в отношении вышеуказанного; обеспечение информацией в отношении службы международной перевозки и доставки, перевозки, доставки и возврата багажа и личного имущества воздушным, морским, железнодорожным транспортом и автомобилем; услуги по импорту и экспорту грузов.

(111) MGU 15451

(151) 31.08.2007

(181) 19.09.2016

(210) MGU 2006 1041

(220) 19.09.2006

(732) НЕК Корпорейшн, JP

(540)

## LOGIXNET

(511)

38 Маълумотлар ва ахборотларни электронли узатиш ва жумладан хужжатларни расмийлаштириш, ўраб-жойлаш ва ташиш жараёнида юклар бўйича ахборотларни электронли узатиш.

38 Электронная передача данных и информации, и в частности электронная передача информации по грузам в процессе оформления документов, упаковки и перевозки.

(111) MGU 15452

(151) 31.08.2007

(181) 19.09.2016

(210) MGU 2006 1040

(220) 19.09.2006

(732) НЕК Корпорейшн, JP

(540)

## LOGIXNET

(511)

36 Божхона агентликлари хизмати; божхона кафилиги бўйича хизматлар.

36 Услуги таможенных агентств; услуги по таможенному поручительству.

(111) MGU 15453

(151) 31.08.2007

(181) 10.10.2016

(210) MGU 2006 1172

(220) 10.10.2006

(732) Huntsman International LLC, US

Хантсман Интернэшнл ЛЛС, US



(540)

**DALTOFOAM**

(511)

1 Химикатлар; саноат мақсадлари учун кимёвий маҳсулотлар ва препаратлар.

1 Химикаты; химические продукты и препараты для промышленных целей.

(111) MGU 15454

(151) 31.08.2007 (181) 10.10.2016

(210) MGU 2006 1171 (220) 10.10.2006

(732) Huntsman International LLC, US

Хантсман Интернэшнл ЛЛС, US

(540)

**SUPRASEC**

(511)

1 Химикатлар; саноат мақсадлари учун кимёвий маҳсулотлар ва препаратлар.

1 Химикаты; химические продукты и препараты для промышленных целей.

(111) MGU 15455

(151) 10.09.2007 (181) 02.08.2016

(210) MGU 2006 0786 (220) 02.08.2006

(732) ФОНИЭ ЛЭБОРЭТЕРИЗ АЙЛЭНД ЛТД,

IE

(540)

**SYNORDIA**

(511)

5 Юрак-қон томир касалликларини даволаш учун фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для лечения сердечно-сосудистых заболеваний.

(111) MGU 15456

(151) 10.09.2007 (181) 02.08.2016

(210) MGU 2006 0787 (220) 02.08.2006

(732) ФОНИЭ ЛЭБОРЭТЕРИЗ АЙЛЭЭД ЛТД,

IE

(540)

**FENORDIA**

(511)

5 Юрак-қон томир касалликларини даволаш учун фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты для лечения сердечно-сосудистых заболеваний.

(111) MGU 15457

(151) 10.09.2007 (181) 02.08.2016

(210) MGU 2006 0788 (220) 02.08.2006

(310) 2006/00698

(320) 23.03.2006 (330) IE

(732) Фониэ Лэборэтериз Айлэнд Лтд, IE

(540)

**DUALTHYS**

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 15458

(151) 10.09.2007 (181) 25.10.2015

(210) MGU 2005 0734 (220) 25.10.2005

(732) Кабушики Кайша Скуаре Эникс (Скуаре эникс Ко., Лтд номи остида ҳам савдо қилади), JP

Кабушики Кайша Скуаре Эникс (также торгующая как Скуаре эникс Ко., Лтд), JP

(540)

**DRAGON QUEST**

(511)

9 Компьютер ўйинлари учун дастурий таъминот; видеоўйинлар учун дастурий таъминот; музика ёзилган компакт дисклар; музика ёзувлари ва/ёки бадий асарлар базасида яратилган фильмлар, мультфильмларни ўз ичига олган рақамли видеодисклар; музика ёзувлари ва/ёки бадий асарлар базасида яратилган фильмлар, мультфильмлар ёзувларини ўз ичига олган видеокассеталар; декоратив магнитлар; компьютер сичқончаси учун гиламчалар; уяли телефонларни маҳкамлаш учун мосламалар; бўш хотира карталари; хотира карталари учун ғилофлар; компакт-дисклар учун ғилофлар;

компьютерлар учун клавиатура; жойстиклар; видеоўйинлар учун контроллерлар (видеоўйинларни бошқариш учун қурилмалар); компьютерлар учун ва/ёки мобил телефонлар учун юкланадиган заставкалар; компьютерлар учун ва/ёки мобил телефонлар учун экранларнинг юкланадиган сакловчилари; мультфильмлар қахрамонлари ва/ёки видеоўйинлар қахрамонлари тасвирланган юкланадиган видеоёзувлар; юкланадиган мусикали ёки овозли ёзувлар; мобил телефонлар учун юкланадиган кўнғироқлар; компьютер ўйинлари, видеоўйинлар, мультфильмлар ва бошқа кўнғилочар дастурлар соҳида юкланадиган электрон нашрлар.

9 Программное обеспечение для компьютерных игр; программное обеспечение для видеоигр; компакт-диски с музыкальными записями; цифровые видеодиски, содержащие музыкальные записи и/или записи фильмов, мультфильмов, созданных на базе художественных произведений; видеокассеты, содержащие музыку и/или записи фильмов, мультфильмов, созданных на базе художественных произведений; декоративные магниты; коврики для компьютерной мыши; приспособления для крепления сотовых телефонов; чистые карты памяти; футляры для карт памяти; футляры для компакт-дисков; клавиатуры для компьютеров; джойстики; контроллеры для видеоигр (устройства для управления видеоиграми); загружаемые заставки для компьютеров и/или для мобильных телефонов; загружаемые хранители экранов для компьютеров и/или для мобильных телефонов; загружаемые видеозаписи с героями мультфильмов и/или героями видеоигр; загружаемые музыкальные и звуковые записи; загружаемые звонки для мобильных телефонов; загружаемые электронные публикации в области компьютерных игр, видеоигр, мультфильмов и других развлекательных программ.

(111) MGU 15459

(151) 10.09.2007 (181) 29.06.2016

(210) MGU 2006 0591 (220) 29.06.2006

(732) Бриджстоун лиценсинг сервисез, Инк. Делавэр штатининг конунлари бўйича ташкил қилинган ва фаолият кўрсатаётган корпорация, US

Бриджстоун лиценсинг сервисез, Инк. корпорация организованный и действующая по законам штата Делавэр, US

(540)

## Файрстоун

(511)

12 Транспорт воситалари; ерда, сувда ва хавода харакатланувчи аппаратлар.

12 Транспортные средства; аппараты, перемещающиеся по земле, воде и воздуху.

(111) MGU 15460

(151) 17.09.2007 (181) 06.10.2016

(210) MGU 2006 1151 (220) 06.10.2006

(732) ""Цитомед" Тиббиёт-биологик илмий ишлаб-чиқариш комплекси" ёпик турдаги акциядорлик жамияти, RU

Закрытое акционерное общество "Медико-биологический научно-производственный комплекс "Цитомед"", RU

(540)

## ТИМОГЕН THYMOGEN

(511)

3 Атторлик буюмлари, косметика воситалари, шу жумладан даволаш косметикаси, атторлик-косметика тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз-андоз ашёлари.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари.

3 Парфюмерные изделия, средства косметические, косметика, в том числе лечебная, препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты, гигиенические препараты для медицинских целей.

(111) MGU 15461

(151) 17.09.2007 (181) 06.10.2016

(210) MGU 2006 1152 (220) 06.10.2006

(732) ""Цитомед" Тиббиёт-биологик илмий ишлаб-чиқариш комплекси" ёпик турдаги акциядорлик жамияти, RU

Закрытое акционерное общество "Медико-биологический научно-производственный комплекс "Цитомед", "RU

(540)

## ПРОСТАТИЛЕН PROSTATILENUM

(511)

3 Атторлик буюмлари, косметика воситалари, шу жумладан даволаш косметикаси, атторлик-косметика тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз-андоз ашёлари.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари.

3 Парфюмерные изделия, средства косметические, косметика, в том числе лечебная, препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты, гигиенические препараты для медицинских целей.

(111) MGU 15462

(151) 17.09.2007

(181) 06.10.2016

(210) MGU 2006 1154

(220) 06.10.2006

(732) ""Цитомед" Тиббиёт-биологик илмий ишлаб-чиқариш комплекси" ёпик турдаги акциядорлик жамияти, RU

Закрытое акционерное общество "Медико-биологический научно-производственный комплекс "Цитомед", RU

(540)

## ЦИТОВИР CYTOVIR

(511)

3 Атторлик буюмлари, косметика воситалари, шу жумладан даволаш косметикаси, атторлик-косметика тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз-андоз ашёлари.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари, тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари.

3 Парфюмерные изделия, средства косметические, косметика, в том числе лечебная, препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты, гигиенические препараты для медицинских целей.

(111) MGU 15463

(151) 17.09.2007

(181) 10.11.2016

(210) MGU 2006 1292

(220) 10.11.2006

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "TOLGA TEKIN" хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие в виде общества с ограниченной ответственностью "TOLGA TE-KIN", UZ

(540)

## MIGCLEAN

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмоққа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; соқол олиш учун қайроқтошлар (антисептиклар); сайқаллаш учун қайроқтошлар; абразив қоғоз; қумқоғоз; сайқалқоғоз; пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун момиқ пахта; пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган пахта тампонлари; хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган хамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); ичимликлар учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); бельё хидини яхшилаш учун хушбўйлантурувчи моддалар; хушбўйлантурувчи сув; жавель суви; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; пол учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; этиклар ёки пойабзаллар учун мумлар; гелиотропин; гераниол; грим; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; хушбўйлантурувчи дарахтлар; атирлар; шишаларни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан олдинги ойналарни; пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар; тозалаш учун вулкан кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); силлиқлаш тошлари; қошлар учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материал); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминий аччиқтошлари (антисептиклар); сайқаллаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); бельё учун бўёқ моддалар; соқоллар ва мўйловлар учун бўёқ моддалар;

пардоз сувлари учун бўёқ моддалар; пардоз-андоз бўёқ моддалари; крахмал (аппрет); пардоз-андоз кремлари; окартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (аэрозоль); тирноқлар учун локлар; сокол олиш учун лосьонлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атирлар ва хушбўйлантирувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мойлар; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ясмин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар; оқлаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; сокол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантириш учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; сунъий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксиди; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; сокол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиб қўйиш учун препаратлар; асбобларни ўткирлаш учун препаратлар; газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниклантириш учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантириш учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; куруқ тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш

учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; бельёни ювишда бўёқларни жонлантириш учун кимёвий майший препаратлар; грим упаси; олмос чанги (абразив); тозалаш учун эритмалар; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; махсар; ёғсизлантириш учун скипидар; гуллар ва майсалардан хушбўйлантирилган аралашмалар; окартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); окартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйлантирувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар; новшадил спирти (юувчи, тозаловчи восита); пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар; кошлар учун пардоз-андоз воситалари; доғларни кетказиш учун воситалар; гримлаш учун воситалар; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочларни бўяш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; пойабзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; хайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва кошларни бўяш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланиладиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; уй хайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

32 Алкоголсиз аперитивлар; сувлар; алкогольсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғоқ-сутли ичимликлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом-сутли ичимлик; меваларнинг гулширалари, эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати; сабзавот шарбатлари; мева шарбатлари; газланган сув тайёрлаш учун таркиблар; ликёрларни тайёрлаш учун таркиблар; минерал сувларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликларни тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; узум аталаси; пиво аталаси; солод аталаси; газланган ичимликларни тайёрлаш учун

таблеткалар; шербет (ичимлик); алкогольсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари; ичимликларни тайёрлаш учун эссенциялар.

35 Тижорат ахборотлари бўйича агентликлар; эълонларни жойлаштириш учун майдон ижараси; товарларни намойиш қилиш; бозорни ўрганиш; компьютер тармоғида интерфаол реклама; ишбилармончилик юзасидан ахборотлар; реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш; витриналарни безатиш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; товарларни харакатлантириш (учинчи шахслар учун); барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш; реклама материалларини ижарага бериш; фото нусха кўчириш ускуналари ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама эълонларини тарқатиш; реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; реклама агентликлари; учинчи шахслар учун таъминот хизмати (товарларни сотиб олиш ва корхоналарга хизмат кўрсатиш); рўзномаларда реклама рубрикаларини тузиш.

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипины бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для освежения полости рта; бруски для бритъя (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические (эфирные масла); вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полирования мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные ма-

териалы); квасцы алюминиевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц; клеи для прирепления накладных волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд (абразив); красители для белья; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал (аппрет); кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; крокус (абразивный материал); ладан; лак для волос (аэрозоль); лаки для ногтей; лосьоны для бритъя; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для духов и ароматических средств; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; масла эфирные из лимона; масла, используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; материалы клейкие для косметических целей; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молоко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритъя; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; пасты для полирования; пасты для ремней для заточки бритв; пасты, порошки зубные; пемза; пероксид водорода для косметических целей; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритъя; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для лощения (подкрахмаливания) тканей; препараты для осветления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полирования или придания блеска; препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью; препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления грима; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты

для удаления паркетного воска; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; пудра гримерная; пыль алмазная (абразив); растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки, пропитанные косметическими лосьонами; сафрол; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки, чистки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); соли для отбеливания; составы для кожи полировальные; составы для окуривания ароматическими веществами; спирт нашатырный (моющее, очищающее средство); средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для выведения пятен; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос (депилятори); средства для ухода за кожей косметические; средства для чистки обуви; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); средства обесцвечивающие для косметических целей; средства туалетные против потения; тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни для мытья комнатных животных; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерные); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

32 Аперитивы безалкогольные; воды; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки арахисово-молочные; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на основе молочной сыворотки; напитки фруктовые; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; оршад; пиво; порошки для приготовления газированных напитков; сассапариль (безалкогольный напиток); сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; сок томатный; сок яблочный; соки овощные; соки фруктовые; составы для приготовления газированной воды; составы для приготовления ликеров; составы для приготовления минеральной воды; составы для

изготовления напитков; сусли; сусли виноградное; сусли пивное; сусли солодовое; таблетки для приготовления газированных напитков; шербет (напиток); экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для приготовления пива; эссенции для приготовления напитков.

35 Агентства по коммерческой информации; аренда площадей для размещения рекламы; демонстрация товаров; изучение рынка; интерактивная реклама в компьютерной сети; информация деловая; обновление рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; помощь в управлении бизнесом; продвижение товаров (для третьих лиц); прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; распространение образцов; распространение рекламных материалов; распространение рекламных объявлений; реклама; реклама почтой; реклама телевизионная; рекламные агентства; снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям); составление рекламных рубрик в газете.

(111) MGU 15464

(151) 17.09.2007

(181) 10.11.2016

(210) MGU 2006 1293

(220) 10.11.2006

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "TOLGA TEKIN" хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие в виде общества с ограниченной ответственностью "TOLGA TEKIN", UZ

(540)

# MAHMAVA

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмоққа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; соқол олиш учун қайроқтошлар (антисептиклар); сайқаллаш учун қайроқтошлар; абразив қоғоз; кумқоғоз; сайқалқоғоз; пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун момиқ пахта; пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган пахта тампонлари; хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган хамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантурувчи моддалар (эфир мойлари); ичимликлар учун хушбўйлан-

тирувчи моддалар (эфир мойлари); бельё ҳидини яхшилаш учун хушбўйлантурувчи моддалар; хушбўйлантурувчи сув; жавель суви; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; пол учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; этиклар ёки пойабзаллар учун мумлар; гелиотропин; гераниол; грим; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; хушбўйлантурувчи дарахтлар; атирлар; шишаларни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан олдинги ойналарни; пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар; тозалаш учун вулкан кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); силлиқлаш тошлари; кошлар учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материал); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминий аччиқтошлари (антисептиклар); сайқаллаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); бельё учун бўёқ моддалар; соқоллар ва мўйловлар учун бўёқ моддалар; пардоз сувлари учун бўёқ моддалар; пардоз-андоз бўёқ моддалари; крахмал (аппрет); пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (аэрозоль); тирноқлар учун локлар; соқол олиш учун лосьонлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ниқоблари; атирлар ва хушбўйлантурувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мойлар; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ясмин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар; оқлаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; соқол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантириш учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; сунъий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксиди; абразив по-

лотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; соқол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиб қўйиш учун препаратлар; асбобларни ўткирлаш учун препаратлар; газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниқлантириш учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантириш учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; курук тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; бельёни ювишда бўёқларни жонлантириш учун кимёвий маиший препаратлар; грим упаси; олмос чанги (абразив); тозалаш учун эритмалар; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; махсар; ёғсизлантириш учун скипидар; гуллар ва майсалардан хушбўйлантирилган аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); оқартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйлантурувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар; новшадил спирти (ювувчи, тозаловчи восита); пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар; кошлар учун пардоз-андоз воситалари; доғларни кетказиш учун воситалар; гримлаш учун воситалар; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочларни бўяш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; пойабзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; хайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва кошларни бўяш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари)

ри); ёғсизлантивучи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланадиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантивучи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлари); шампунлар; уй ҳайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

32 Алкоголсиз аперитивлар; сувлар; алкогольсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғоқ-сутли ичимликлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом-сутли ичимлик; меваларнинг гулширалари, эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати; сабзавот шарбатлари; мева шарбатлари; газланган сув тайёрлаш учун таркиблар; ликерларни тайёрлаш учун таркиблар; минерал сувларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликларни тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; узум аталаси; пиво аталаси; солод аталаси; газланган ичимликларни тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкогольсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари; ичимликларни тайёрлаш учун эссенциялар.

35 Тижорат ахборотлари бўйича агентликлар; эълонларни жойлаштириш учун майдон ижараси; товарларни намойиш қилиш; бозорни ўрганиш; компьютер тармоғида интерфаол реклама; ишбилармончилик юзасидан ахборотлар; реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш; витриналарни безатиш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш; реклама материалларини ижарага бериш; фото нусха кўчириш ускуналари ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; радиореклама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама эълонларини тарқатиш; реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; реклама агентликлари; учинчи шахслар учун таъминот хизмати (товарларни сотиб олиш ва корхоналарга хизмат кўрсатиш); рўзномаларда реклама рубрикаларини тузиш.

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипинны бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль

для освежения полости рта; бруски для бритья (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические (эфирные масла); вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полирования мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекла, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные материалы); квасцы алюминиевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искусственных ресниц; клеи для прикрепления накладных волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд (абразив); красители для белья; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал (аппрет); кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; крокус (абразивный материал); ладан; лак для волос (аэрозоль); лаки для ногтей; лосьоны для бритья; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для духов и ароматических средств; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедр; масла эфирные из лимона; масла, используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; материалы клейкие для косметических целей; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молоко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндаль-



ное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; пасты для полирования; пасты для ремней для заточки бритв; пасты, порошки зубные; пемза; пероксид водорода для косметических целей; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для лощения (подкрамаливания) тканей; препараты для осветления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полирования или придания блеска; препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью; препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления грима; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты для удаления паркетного воска; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; пудра гримерная; пыль алмазная (абразив); растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки, пропитанные косметическими лосьонами; сафрол; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки, чистки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); соли для отбеливания; составы для кожи полировальные; составы для окуривания ароматическими веществами; спирт нашатырный (моющее, очищающее средство); средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для выведения пятен; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос (депилятори); средства для ухода за кожей косметические; средства для чистки обуви; средства косметические; средства косметические для живот-

ных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); средства обесцвечивающие для косметических целей; средства туалетные против потения; тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни для мытья комнатных животных; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерные); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

32 Аперитивы безалкогольные; воды; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки арахисово-молочные; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на основе молочной сыворотки; напитки фруктовые; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; оршад; пиво; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль (безалкогольный напиток); сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; сок томатный; сок яблочный; соки овощные; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусла; сусло виноградное; сусло пивное; сусло солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет (напиток); экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

35 Агентства по коммерческой информации; аренда площадей для размещения рекламы; демонстрация товаров; изучение рынка; интерактивная реклама в компьютерной сети; информация деловая; обновление рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; помощь в управлении бизнесом; продвижение товаров (для третьих лиц); прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; распространение образцов; распространение рекламных материалов; распространение рекламных объявлений; реклама; реклама почтой; реклама телевизионная; рекламные агентства; снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям); составление рекламных рубрик в газете.

(111) MGU 15465

(151) 17.09.2007

(181) 10.11.2016

(210) MGU 2006 1290

(220) 10.11.2006

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "TOLGA TEKIN" хорижий корхонаси, UZ

Иностранное предприятие в виде общества с ограниченной ответственностью "TOLGA TE-KIN", UZ

(540)

## MAXLINDA

(511)

3 Абразивлар; амбра (атторликка оид); қасмоққа қарши маиший мосламалар; маиший антистатиклар; оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль; сокол олиш учун кайроқтошлар (антисептиклар); сайқаллаш учун кайроқтошлар; абразив қоғоз; кумқоғоз; сайқалқоғоз; пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун момик пахта; пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган пахта тампонлари; хушбўйлантирувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган ҳамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйлантирувчи моддалар (эфир мойлар) ичимликлар учун хушбўйлантирувчи моддалар (эфир мойлари); бельё ҳидини яхшилаш учун хушбўйлантирувчи моддалар; хушбўйлантирувчи сув; жавель суви; лаванда суви; пардоз суви; бельё учун мум; пол учун мум; мўйлов учун мум; тикувчилик муми; мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар; этиклар ёки пойабзаллар учун мумлар; гелиотропин; гераниол; грим; шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар; хушбўйлантирувчи дарахтлар; атирлар; шишаларни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан олдинги ойналарни; пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар; тозалаш учун вулкан кули; атторлик буюмлари; пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар; ионон (атторликка оид); силлиқлаш тошлари; қошлар учун қаламлар; пардоз-андоз қаламлари; кремний карбиди (абразив материал); металл карбидлари (абразив материаллар); алюминий аччиқтошлари (антисептиклар); сайқаллаш учун кизельгур; сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар; улама сочларни ёпиштириш учун елимлар; кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи; корунд (абразив); бельё учун бўёқ моддалар; соқоллар ва мўйловлар учун бўёқ моддалар; пардоз сувлари учун бўёқ моддалар; пардоз-андоз бўёқ моддалари; крахмал (аппрет); пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; крокус (абразив материал); ладан; сочлар учун лок (аэрозоль); тирноқлар учун локлар; сокол олиш учун

лосьонлар; сочлар учун лосьонлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ниқобари; атирлар ва хушбўйлантирувчи воситалар учун мойлар; пардоз-андоз мойлари; пардоз мойлари; эфир мойлари; кедр дарахтидан эфир мойлар; лимондан эфир мойлар; тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар; бергамот мойи; гаультерий мойи; ясмин мойи; лаванда мойи; бодом мойи; атиргул мойи; ёғсизлантириш учун терпентин мойи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар; оклаш учун бўр; тозалаш учун бўр; пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути; пардоз сути; мушк (атторликка оид); совунлар; дезинфекцияловчи совунлар; дезодорацияловчи совунлар; сокол олиш учун совунлар; газламалар рангини жонлантириш учун совунлар; кулчаланган пардоз совунлари; шифобахш совунлар; терлашга қарши совунлар; оёқларнинг терлашига қарши совунлар; бодом совуни; атторлик учун ялпиз; пардоз-андоз тўпламлари; жилвир; сунъий тирноқлар; атир; гул атирлари учун асослар; сайқаллаш учун пасталар; устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар; тиш пасталари, кукунлари; кўпиктош; пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксиди; абразив полотно; шиша абразивли жилвир полотно; лаб бўёғи; пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар; сокол олиш учун препаратлар; ванналар учун пардоз-андоз препаратлари; атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари; сочларни жингалак қилиш учун препаратлар; бельёни ивитиб қўйиш учун препаратлар; асбобларни ўткирлаш учун препаратлар; газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун); тери рангини тиниқлантириш учун препаратлар; тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар; сайқаллаш ёки жилвалантириш учун препаратлар; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); озиш учун пардоз-андоз препаратлари; бельёга жилва бериш учун препаратлар; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; кир ювиш учун препаратлар; куруқ тозалаш учун препаратлар; гримни тозалаш учун препаратлар; бўёқларни тозалаш учун препаратлар; локларни тозалаш учун препаратлар; паркет мумини тозалаш учун препаратлар; зангни йўқотиш учун препаратлар; тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; тиш протезларини тозалаш учун препаратлар; гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар; оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар; бельёни ювишда бўёқларни жонлантириш учун кимёвий маиший препаратлар; грим упаси; олмос чанги

(абразив); тозалаш учун эритмалар; сунъий киприклар; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; махсар; ёғсизлантириш учун скипидар; гуллар ва майсалардан хушбўйлантирилган аралашмалар; оқартириш учун сода; кир ювиш, тозалаш учун сода; ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); оқартириш учун тузлар; тери учун сайқаллаш таркиблари; хушбўйлантирувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар; новшадил спирти (ювувчи, тозаловчи восита); пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар; қошлар учун пардоз-андоз воситалари; доғларни кетказиш учун воситалар; гримлаш учун воситалар; қорайиш учун пардоз-андоз воситалари; сочларни бўйаш учун воситалар; перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар; киприклар учун пардоз-андоз воситалари; тукларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар); терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари; пойабзалларни тозалаш учун воситалар; пардоз-андоз воситалари; ҳайвонлар учун пардоз воситалари; киприклар ва қошларни бўйаш учун пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланадиганларидан ташқари); пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар; терлашга қарши пардоз воситалари; пардоз тальки; терпенлар (эфир мойлар); шампунлар; уй ҳайвонларини ювиш учун шампунлар; шишажилвир; сода ишқори; гул экстрактлари (атторликка оид); эфир эссенциялари; бадьяндан эссенция; ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

32 Алкоголсиз аперитивлар; сувлар; алкогольсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғоқ-сутли ичимликлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; сут зардобии асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом-сутли ичимлик; меваларнинг гулширалари, эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликларни тайёрлаш учун куқунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати; сабзавот шарбатлари; мева шарбатлари; газланган сув тайёрлаш учун таркиблар; ликерларни тайёрлаш учун таркиблар; минерал сувларни тайёрлаш учун таркиблар; ичимликларни тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; узум аталаси; пиво аталаси; солод аталаси; газланган ичимликларни тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкогольсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари; ичимликларни тайёрлаш учун эссенциялар.

35 Тижорат ахборотлари бўйича агентликлар; эълонларни жойлаштириш учун майдон ижараси; товарларни намойиш қилиш; бозорни ўрганиш; компьютер тармоғида интерфаол реклама; ишбилармончилик юзасидан ахборотлар; реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш; витриналарни безатиш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш; реклама материалларини ижарага бериш; фото нусха кўчириш ускуналари ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; радиорекама; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама эълонларини тарқатиш; реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; реклама агентликлари; учинчи шахслар учун таъминот хизмати (товарларни сотиб олиш ва корхоналарга хизмат кўрсатиш); рўзномаларда реклама рубрикаларини тузиш.

3 Абразивы; амбра (парфюмерия); антинакипины бытовые; антистатики бытовые; аэрозоль для освежения полости рта; бруски для бритвы (антисептики); бруски для полирования; бумага абразивная; бумага наждачная; бумага полировальная; вазелин косметический; вата для косметических целей; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; вещества ароматические (эфирные масла); вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла); вещества ароматические для напитков (эфирные масла); вещества ароматические для отдушивания белья; вода ароматическая; вода жавелевая; вода лавандовая; вода туалетная; воск для белья; воск для пола; воск для усов; воск портновский; воски для полирования мебели и полов; воски сапожные или обувные; гелиотропин; гераниол; грим; дезодоранты для личного пользования; деревья ароматические; духи; жидкости для чистки стекол, в том числе ветровых; жиры для косметических целей; зола вулканическая для чистки; изделия парфюмерные; изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный); камни шлифовальные; карандаши для бровей; карандаши косметические; карбид кремния (абразивный материал); карбиды металлов (абразивные материалы); квасцы алюминиевые (антисептики); кизельгур для полирования; клеи для прикрепления искус-

ственных ресниц; клеи для прикрепления накладных волос; кора мыльного дерева для стирки; корунд (абразив); красители для белья; красители для бороды и усов; красители для воды в туалете; красители косметические; крахмал (аппрет); кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; крокус (абразивный материал); ладан; лак для волос (аэрозоль); лаки для ногтей; лосьоны для бритья; лосьоны для волос; лосьоны для косметических целей; маски косметические; масла для духов и ароматических средств; масла косметические; масла туалетные; масла эфирные; масла эфирные из кедра; масла эфирные из лимона; масла, используемые как очищающие средства; масло бергамотовое; масло гаультериевое; масло жасминное; масло лавандовое; масло миндальное; масло розовое; масло терпентинное для обезжиривания; материалы клейкие для косметических целей; мел для побелки; мел для чистки; молоко миндальное для косметических целей; молоко туалетное; мускус (парфюмерия); мыла; мыла дезинфицирующие; мыла дезодорирующие; мыла для бритья; мыла для оживления оттенков тканей; мыла кусковые туалетные; мыла лечебные; мыла против потения; мыла против потения ног; мыло миндальное; мята для парфюмерии; наборы косметические; наждак; ногти искусственные; одеколон; основы для цветочных духов; пасты для полирования; пасты для ремней для заточки бритв; пасты, порошки зубные; пемза; пероксид водорода для косметических целей; полотно абразивное; полотно наждачное со стеклянным абразивом; помада губная; помады для косметических целей; препараты для бритья; препараты для ванн косметические; препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических, туалетные принадлежности; препараты для завивки волос; препараты для замачивания белья; препараты для заточки инструментов; препараты для лощения (подкрахмаливания) тканей; препараты для осветления кожи; препараты для полирования зубных протезов; препараты для полирования или придания блеска; препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для похудения косметические; препараты для придания блеска белью; препараты для смягчения белья при стирке; препараты для стирки; препараты для сухой чистки; препараты для удаления грима; препараты для удаления красок; препараты для удаления лаков; препараты для удаления паркетного воска; препараты для удаления ржавчины; препараты для ухода за

ногтями; препараты для чистки; препараты для чистки зубных протезов; препараты для чистки обоев; препараты для чистки сточных труб; препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья; пудра гримерная; пыль алмазная (абразив); растворы для очистки; ресницы искусственные; салфетки, пропитанные косметическими лосьонами; сафрол; скипидар для обезжиривания; смеси ароматические из цветов и трав; сода для отбеливания; сода для стирки, чистки; соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях); соли для отбеливания; составы для кожи полировальные; составы для окуривания ароматическими веществами; спирт нашатырный (моющее, очищающее средство); средства вяжущие для косметических целей; средства для бровей косметические; средства для выведения пятен; средства для гримирования; средства для загара косметические; средства для окрашивания волос; средства для перманентной завивки нейтрализующие; средства для ресниц косметические; средства для удаления волос (депилятори); средства для ухода за кожей косметические; средства для чистки обуви; средства косметические; средства косметические для животных; средства косметические для окрашивания ресниц и бровей; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях); средства обесцвечивающие для косметических целей; средства туалетные против потения; тальк туалетный; терпены (эфирные масла); шампуни; шампуни для мытья комнатных животных; шкурка стеклянная; щелок содовый; экстракты цветочные (парфюмерные); эссенции эфирные; эссенция из бадьяна; эссенция мятная (эфирное масло).

32 Аперитивы безалкогольные; воды; коктейли безалкогольные; лимонады; напитки арахисово-молочные; напитки безалкогольные; напитки изотонические; напитки на основе молочной сыворотки; напитки фруктовые; напиток миндально-молочный; нектары фруктовые с мякотью; оршад; пиво; порошки для изготовления газированных напитков; сассапариль (безалкогольный напиток); сиропы для лимонадов; сиропы для напитков; сок томатный; сок яблочный; соки овощные; соки фруктовые; составы для изготовления газированной воды; составы для изготовления ликеров; составы для изготовления минеральной воды; составы для изготовления напитков; сусла; сусло виноградное; сусло пивное; сусло солодовое; таблетки для изготовления газированных напитков; шербет

(напиток); экстракты фруктовые безалкогольные; экстракты хмелевые для изготовления пива; эссенции для изготовления напитков.

35 Агентства по коммерческой информации; аренда площадей для размещения рекламы; демонстрация товаров; изучение рынка; интерактивная реклама в компьютерной сети; информация деловая; обновление рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; помощь в управлении бизнесом; продвижение товаров (для третьих лиц); прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; радиореклама; распространение образцов; распространение рекламных материалов; распространение рекламных объявлений; реклама; реклама почтой; реклама телевизионная; рекламные агентства; снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям); составление рекламных рубрик в газете.

(111) MGU 15466

(151) 17.09.2007

(181) 22.11.2016

(210) MGU 2006 1337

(220) 22.11.2006

(732) «PARADOX - NEO» маъсуляти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PARADOX - NEO», UZ

(540)



**EastLinux**

(511)

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, тижорат маълумотлари бўйича агентликлар, таннарх таҳлили, рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, аудит, ёллаш бўйича бюро, автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш, бухгалтерия китобларини юритиш, ишбилармончилик юзасидан экспертиза, товарларни намоиш этиш, хабарларни ёзиб олиш, жамоат фикрини ўрганиш, бозорни ўрганиш,

компьютер тармоғида интерфаол реклама, ишбилармончилик юзасидан ахборотлар, статистикага оид ахборотлар, ходимлар штатини жамлаш, бизнес соҳасида тадқиқотлар, бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари, ижодий бизнес соҳасида менежмент, босма нашрлар обзори, реклама материалларини янгилаш, матнга ишлов бериш, тижорат ва реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш, рўзномаларга обунани ташкил қилиш, тижорат ва реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш, тижоратчилик фаолиятига баҳо бериш, тўлов ҳужжатларини тайёрлаш, учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборотларни излаш, бизнесни бошқаришда кўмаклашиш, тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш, иқтисодий таҳминлаш, ким ошди савдоси, учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш, магазинларнинг дилерлик тармоғи, офис ускуна ва аппаратларининг ижараси, барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш, реклама материалларини ижарага бериш, фотонусха кўчириш ускуналари ижараси, реклама матнларини нашр этиш, машинада ёзиш ишлари, радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама эълонларини тарқатиш, реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, реклама агентликлари, ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш, компьютер ахборот базаларидан маълумотлар йиғиш, ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар, котиблик хизмати, компьютер ахборот базаларидаги маълумотларни тизимлаштириш, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва саноат корхоналарига хизмат), ҳисоботлар тузиш, рўзномада реклама рубрикаларини тузиш, стенографик хизмат кўрсатиш, ишга қабул қилишда психологик тест ўтказиш, меҳмонхона ишларини бошқариш, ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар, корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар, телефонда жавоб бериш хизмати ( жойида йўқ бўлган абонентлар учун), фотонусха кўчириш.

41 Рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар, теннис кортларининг ижараси, уйга китоб беришни таъминлайдиган кутубхоналар, спектаклларга чипталарни брон қилиш, видеосъемкалар, мактабгача муассасаларда тарбия, жисмоний тарбия, дискотекалар, ҳайвонларни ўргатиш, бир-бирини такрорлаш, қимор ўйинлар, китоблар нашри, тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот, хордик

чиқариш масалалари бўйича ахборот, кўнгилхушликлар масалалари бўйича ахборот, киностудиялар, саломатлик клублари, маданий-оқартув ва кўнгилхушлик клублари, тунги клуб-қаҳвахоналар, сиртки курслар, микрофильмлаш, видеоёзувлар монтажи, теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш, мюзик-холлар, электрон нашрларга интерфаол таъминот, диний таълим, гимнастикани ўқитиш, амалий кўникмаларга ўқитиш (намойиш), балларни ташкил этиш, кўргазмаларни ташкил этиш, маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил этиш, бўш вақтларни ташкил этиш, коллоквиумларни ташкил этиш ва ўтказиш, конгрессларни ташкил этиш ва ўтказиш, конференцияларни ташкил этиш ва ўтказиш, мастер-классларни ташкил этиш ва ўтказиш (ўқитиш), семинарлар ва симпозиумларни ташкил этиш ва ўтказиш, гўзаллик танловларини ташкил этиш, таълимий ёки кўнгилхушлик танловларини ташкил этиш, лотереяларни ташкил этиш, дам олиш базасида кўнгилхушликларни ташкил этиш, спорт мусобақаларини ташкил этиш, касбий йўналтириш (таълим олиш ёки ўқитиш масалалари бўйича маслаҳатлар), пансионлар, аттракцион парклари, имо-ишоралар тилидан таржима, телевизион кўнгил очар эшиттиришлар, сайёр кутубхоналар, караоки учун ускуналар, гольф учун майдонларни тақдим этиш, спорт ускунасини тақдим этиш, кинозаллар хизматларини тақдим этиш, театрлаштирилган кўрсатувлар, театр кўрсатувлари, имтиҳонларни ўтказиш, спорт мусобақаларининг дастурини тузиш, видеофильмларни ишлаб чиқариш, кинофильмларни ишлаб чиқариш, аудио- ва товуш ёзувлари ижараси, аудио ускуналар ижараси, видеомагнитофонлар ижараси, видеофильмлар ижараси, шоудастурлар учун декорациялар ижараси, кинофильмлар ижараси, театрлар ёки телестудиялар учун ёритиш аппаратураси ижараси, радио- ва телевизион қабул қилгичлар ижараси, сув остига тушиш учун аслаҳа-анжомлар ижараси, спорт ускуналари ижараси, транспорт воситаларидан ташқари, театр декорациялари ижараси, столусти электрон нашриёт тизимлари ёрдамидаги нашрлар, интерфаол китоблар ва даврий матбуот нашрлари, матний материал нашрлари, реклама материалларидан ташқари, кўнгилочар радиоэшиттиришлар, меҳмонлар кўнгилни хушлаш, зоология боғлари, янгиликлар хизматлари, учрашувлар (кўнгилхушликлар) дастурларини тузиш, мусиқа басталаш, спорт лагерлари (тажёрлик), субтитрлаш, музейлар хизматлари (тақдимотлар, кўргазмалар), таълим-тарбия хизматлари, оркестрлар хизматлари, таржимонлар хизматлари, сценарийларни ёзиш бўйича хиз-

матлар, рақамли тасвирларни шакллантириш, цирк, шоу-дастурлар.

42 Кимёгарлар тахлили, арбитраж, архитектура, компьютер маълумотлар базаларини тиклаш, бадий дизайн, техникавий лойиҳаларни ўрганиш, инжиниринг, дастурий таъминот инсталляцияси, метеорологик ахборот, материалларни синаш, тўқимачилик маҳсулотларини синаш, бактериология соҳасида тадқиқотлар, биология соҳасида тадқиқотлар, геология соҳасида тадқиқотлар, косметология соҳасида тадқиқотлар, механика соҳасида тадқиқотлар, ҳуқуқ соҳасида тадқиқотлар, физика соҳасида тадқиқотлар, кимё соҳасида тадқиқотлар, янги товарларни тадқиқ этиш ва ишлаб чиқиш (учинчи шахслар учун), фойдаланиш мақсадида нефть конларининг тадқиқотлари, техник тадқиқотлар, компьютер техникаси соҳасида маслаҳатлар, атроф муҳитни ҳимоялаш масалалари бўйича маслаҳатлар, архитектура масалалари бўйича маслаҳатлар, қурилиш масалалари бўйича маслаҳатлар, интеллектуал мулк соҳасида назорат, нефть конлари устидан назорат, гороскопларни режалаштириш, маълумотлар ва ахборот дастурларини қайта ўзгартириш, компьютер тизимларини лойиҳалаш, геологик қидирув ишлари, нефть конларини излаш бўйича қидирув ишлари, веб-сайтларни жойлаштириш, компьютер дастурларини кўпайтириш, қурилиш соҳасида режа ишлаб чиқиш, дастурий таъминотни ишлаб чиқиш, булутларни тарқатиш, учинчи шахслар учун веб-сайтларни яратиш ва уларга техника хизматини кўрсатиш, компьютерлар учун дастурлар тузиш, эстетика соҳасида хизматлар, кимё соҳасида хизматлар, ўраш-жойлаш соҳасида дизайнерлар хизматлари, юридик хизматлар, техникавий-муҳандислик экспертизаси.

43 Вақтинчалик турар жой ижараси, жойдан-жойга кўчириладиган иншоотлар ижараси, дам олиш базалари учун хоналар ижараси, меҳмонхонада жойларни бронлаш, пансионда жойларни бронлаш, меҳмонхоналар, газакхоналар, қаҳвахоналар, кафетерийлар, мотеллар, пансионлар, мебель, ошхона бельеси ва идиш-товок ижараси, ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари, дам олиш базалари хизматлари (турар жой тақдим этиш), болалар яслилари.

35 Агентства по импорту-экспорту, агентства по коммерческой информации, анализ себестоимости, аренда площадей для размещения рекламы, аудит, бюро по найму, ведение автоматизированных баз данных, ведение бухгалтерских книг, деловая экспертиза, демонс-

трация товаров, запись сообщений, изучение общественного мнения, изучение рынка, интерактивная реклама в компьютерной сети, информация деловая, информация статистическая, исследования в области бизнеса, комплектование штатов сотрудников, консультации по вопросам организации и управлению бизнесом, консультации по вопросам штата сотрудников, консультации профессиональные в области бизнеса, менеджмент в области творческого бизнеса, обзоры печати, обновление рекламных материалов, обработка текста, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация подписей на газеты, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, оценка коммерческой деятельности, подготовка платежных документов, поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц, помощь в управлении бизнесом, помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями, прогнозирование экономическое, продажа аукционная, продвижение товаров для третьих лиц, дилерская сеть магазинов, прокат офисного оборудования и аппаратов, прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, прокат фотокопировального оборудования, публикации рекламных текстов, работы машинописные, радиореклама, расклейка афиш, распространение образцов, распространение рекламных материалов, распространение рекламных объявлений, реклама, реклама почтой, реклама телевизионная, рекламные агентства, репродуцирование документов, сбор информации по компьютерным базам данных, сведения о деловых операциях, секретарское обслуживание, систематизация информации в компьютерных базах данных, снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям), составление отчетов, составление рекламных рубрик в газете, стенографическое обслуживание, тестирование психологическое при найме на работу, управление гостиницами и делами, услуги в области общественных отношений, услуги по переезду предприятий, услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов), фотокопирование.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников, аренда теннисных кортов, библиотеки, обеспечивающие выдачу книг на дом, бронирование билетов на спектакли, видеосъемка, воспитание в дошкольных учреждениях, воспитание физическое, дискотеки, дрессировка животных, дублирование, игры азартные, издание книг, информация по вопросам

воспитания и образования, информация по вопросам отдыха, информация по вопросам развлечений, киностудии, клубы здоровья, клубы культурно-просветительные и развлекательные, клубы-кафе ночные, курсы заочные, микрофильмирование, монтаж видеозаписей, монтирование теле- и радиопрограмм, мюзикхоллы, обеспечение интерактивными электронными публикациями, образование религиозное, обучение гимнастике, обучение практическим навыкам (демонстрация), организация балов, организация выставок, организация выставок с культурно-просветительной целью, организация досугов, организация и проведение коллоквиумов, организация и проведение конгрессов, организация и проведение конференций, организация и проведение мастер-классов (обучение), организация и проведение семинаров и симпозиумов, организация конкурсов красоты, организация конкурсов учебных или развлекательных, организация лотерей, организация развлечений на базе отдыха, организация спортивных состязаний, ориентирование профессиональное (советы по вопросам образования или обучения), пансионаты, парки аттракционные, перевод с языка жестов, передачи развлекательные телевизионные, передвижные библиотеки, оборудование для караоки, предоставление полей для гольфа, предоставление спортивного оборудования, предоставление услуг кинозалов, представления театрализованные, представления театральные, проведение экзаменов, программирование спортивных состязаний, производство видеофильмов, производство кинофильмов, прокат аудио- и звукозаписей, прокат аудиооборудования, прокат видеоматриц, прокат видеоматриц, прокат видеоматриц, прокат декораций для шоу-программ, прокат кинофильмов, прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий, прокат радио- и телевизионных приемников, прокат снаряжения для подводного погружения, прокат спортивного оборудования за исключением транспортных средств, прокат театральных декораций, публикации с помощью настольных электронных издательских систем, публикация интерактивных книг и периодики, публикации текстовых материалов за исключением рекламных, радиопередачи развлекательные, развлечение гостей, сады зоологические, службы новостей, составление программ встреч (развлечений), сочинение музыки, спортивные лагеря (стажировка), субтитрование, услуги музеев (презентации, выставки), услуги образовательно-воспитательные, услуги оркестров, услуги переводчиков, услуги по написанию сценариев, фор-

мирование цифровых изображений, цирк, шоу-программы.

42 Анализ химиков, арбитраж, архитектура, восстановление компьютерных баз данных, дизайн художественный, изучение технических проектов, инжиниринг, инсталляция программного обеспечения, информация метеорологическая, испытания материалов, испытания текстильных изделий, исследования в области бактериологии, исследования в области биологии, исследования в области геологии, исследования в области косметологии, исследования в области механики, исследования в области права, исследования в области физики, исследования в области химии, исследования и разработка новых товаров (для третьих лиц), исследования нефтяных месторождений с целью эксплуатации, исследования технические, консультации в области компьютерной техники, консультации по вопросам защиты окружающей среды, консультации по вопросам архитектуры, консультации по вопросам строительства, контроль в области интеллектуальной собственности, контроль за нефтяными скважинами, планирование гороскопов, преобразование данных и информационных программ, проектирование компьютерных систем, разведка геологическая, разведка нефтяных месторождений, размещение веб-сайтов, размножение компьютерных программ, разработка плана в области строительства, разработка программного обеспечения, рассеивание облаков, создание и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц, составление программ для компьютеров, услуги в области эстетики, услуги в области химии, услуги дизайнеров в области упаковки, услуги юридические, экспертиза инженерно-техническая.

43 Аренда временного жилья, аренда переносимых сооружений, аренда помещений для баз отдыха, бронирование мест в гостинице, бронирование мест в пансионе, гостиницы, закусочные, кафе, кафетерии, мотели, пансионаты, прокат мебели, столового белья и посуды, рестораны самообслуживания, услуги баз отдыха (предоставление жилья), ясли детские.

(111) MGU 15467

(151) 17.09.2007

(210) MGU 2006 1338

(732) «PARADOX - NEO» маъсулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «PARADOX - NEO», UZ

(540)



(511)

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, тижорат маълумотлари бўйича агентликлар, таннарх таҳлили, рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, аудит, ёллаш бўйича бюро, автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш, бухгалтерия китобларини юритиш, ишбилармончилик юзасидан экспертиза, товарларни намойиш этиш, хабарларни ёзиб олиш, жамоат фикрини ўрганиш, бозорни ўрганиш, компьютер тармоғида интерфаол реклама, ишбилармончилик юзасидан ахборотлар, статистикага оид ахборотлар, ходимлар штатини жамлаш, бизнес соҳасида тадқиқотлар, бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари, ижодий бизнес соҳасида менежмент, босма нашрлар обзори, реклама материалларини янгилаш, матнга ишлов бериш, тижорат ва реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш, рўзномаларга обунани ташкил қилиш, тижорат ва реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш, тижоратчилик фаолиятига баҳо бериш, тўлов ҳужжатларини тайёрлаш, учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборотларни излаш, бизнесни бошқаришда кўмаклашиш, тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш, иқтисодий таҳминлаш, ким ошди савдоси, учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш, магазинларининг дилерлик тармоғи, офис ускуна ва аппаратларининг ижараси, барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш, реклама материалларини ижарага бериш, фотонусха кўчириш ускуналари ижараси, реклама матнларини нашр этиш, машинада ёзиш ишлари, радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама эълонларини тарқатиш, реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, реклама агентликлари, ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш, компьютер ахборот базаларидан маълумотлар йиғиш, ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар, котиблик хизмати, компьютер ахборот базаларидаги маълумотларни тизимлаштириш,



учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва саноат корхоналарига хизмат), ҳисоботлар тузиш, рўзномада реклама рубрикаларини тузиш, стенографик хизмат кўрсатиш, ишга қабул қилишда психологик тест ўтказиш, меҳмонхона ишларини бошқариш, ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар, корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар, телефонда жавоб бериш хизмати (жойида йўқ бўлган абонентлар учун), фотонусха кўчириш.

41 Рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар, теннис кортларининг ижараси, уйга китоб беришни таъминлайдиган кутубхоналар, спектаклларга чипталарни брон қилиш, видеосъемкалар, мактабгача муассасаларда тарбия, жисмоний тарбия, дискотекалар, хайвонларни ўргатиш, бир-бирини такрорлаш, кимор ўйинлар, китоблар нашри, тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот, хордиқ чиқариш масалалари бўйича ахборот, кўнгилахушликлар масалалари бўйича ахборот, киностудиялар, саломатлик клублари, маданий-оқартув ва кўнгилахушлик клублари, тунги клуб-қаҳвахоналар, сиртқи курслар, микрофильмлаш, видеоёзувлар монтажи, теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш, мюзик-холлар, электрон нашрларга интерфаол таъминот, диний таълим, гимнастикани ўқитиш, амалий кўникмаларга ўқитиш (намойиш), балларни ташкил этиш, кўргазмаларни ташкил этиш, маданий-оқартув мақсадда кўргазмалар ташкил этиш, бўш вақтларни ташкил этиш, коллоквиумларни ташкил этиш ва ўтказиш, конгрессларни ташкил этиш ва ўтказиш, конференцияларни ташкил этиш ва ўтказиш, мастер-классларни ташкил этиш ва ўтказиш (ўқитиш), семинарлар ва симпозиумларни ташкил этиш ва ўтказиш, гўзаллик танловларини ташкил этиш, таълимий ёки кўнгилахушлик танловларини ташкил этиш, лотереяларни ташкил этиш, дам олиш базасида кўнгилахушликларни ташкил этиш, спорт мусобақаларини ташкил этиш, касбий йўналтириш (таълим олиш ёки ўқитиш масалалари бўйича маслаҳатлар), пансионлар, аттракцион парклар, имошоралар тилидан таржима, телевизион кўнгилочар эшиттиришлар, сайёр кутубхоналар, караоки учун ускуналар, гольф учун майдонларни тақдим этиш, спорт ускунасини тақдим этиш, кинозаллар хизматларини тақдим этиш, театрлаштирилган кўрсатувлар, театр кўрсатувлари, имтиҳонларни ўтказиш, спорт мусобақаларининг дастурини тузиш, видеофильмларни ишлаб чиқариш, кинофильмларни ишлаб чиқариш, аудио- ва товуш ёзувлари ижараси, аудио ускуналар ижараси, видеомагнитофонлар

ижараси, видеофильмлар ижараси, шоу-дастурлар учун декорациялар ижараси, кинофильмлар ижараси, театрлар ёки телестудиялар учун ёритиш аппаратураси ижараси, радио- ва телевизион қабул қилгичлар ижараси, сув остига тушиш учун аслаҳа-анжомлар ижараси, спорт ускуналари ижараси транспорт воситаларидан ташқари, театр декорациялари ижараси, столусти электрон нашриёт тизимлари ёрдамидаги нашрлар, интерфаол китоблар ва даврий матбуот нашрлари, матний материал нашрлари реклама материалларидан ташқари, кўнгилочар радиоэшиттиришлар, меҳмонлар кўнглини хушлаш, зоология боғлари, янгиликлар хизматлари, учрашувлар (кўнгилахушликлар) дастурларини тузиш, мусиқа басталаш, спорт лагерлари (стажёрлик), субтитрлаш, музейлар хизматлари (тақдимотлар, кўргазмалар), таълим-тарбия хизматлари, оркестрлар хизматлари, таржимонлар хизматлари, сценарийларни ёзиш бўйича хизматлар, рақамли тасвирларни шакллантириш, цирк, шоу-дастурлар.

42 Кимёгарлар тахлили, арбитраж, архитектура, компьютер маълумотлар базаларини тиклаш, бадиий дизайн, техникавий лойиҳаларни ўрганиш, инжиниринг, дастурий таъминот инсталляцияси, метеорологик ахборот, материалларни синаш, тўқимачилик маҳсулотларини синаш, бактериология соҳасида тадқиқотлар, биология соҳасида тадқиқотлар, геология соҳасидаги тадқиқотлар, косметология соҳасидаги тадқиқотлар, механика соҳасидаги тадқиқотлар, ҳуқуқ соҳасида тадқиқотлар, физика соҳасида тадқиқотлар, кимё соҳасида тадқиқотлар, янги товарларни тадқиқ этиш ва ишлаб чиқиш (учинчи шахслар учун), фойдаланиш мақсадида нефть конларининг тадқиқотлари, техник тадқиқотлар, компьютер техникаси соҳасида маслаҳатлар, атроф муҳитни ҳимоялаш масалалари бўйича маслаҳатлар, архитектура масалалари бўйича маслаҳатлар, қурилиш масалалари бўйича маслаҳатлар, интеллектуал мулк соҳасида назорат, нефть конлари устидан назорат, гороскопларни режалаштириш, маълумотлар ва ахборот дастурларини қайта ўзгартириш, компьютер тизимларини лойиҳалаш, геологик қидирув ишлари, нефть конларини излаш бўйича қидирув ишлари, веб-сайтларни жойлаштириш, компьютер дастурларини кўпайтириш, қурилиш соҳасида режа ишлаб чиқиш, дастурий таъминотни ишлаб чиқиш, булутларни тарқатиш, учинчи шахслар учун веб-сайтларни яратиш ва уларга техника хизматини кўрсатиш, компьютерлар учун дастурлар тузиш, эстетика соҳасида хизматлар, кимё соҳасида хизматлар, ўраш-жойлаш соҳасида дизайнерлар хизмат-

лари, юридик хизматлар, техникавий- муҳандислик экспертизаси.

43 Вақтинчалик турар жой ижараси, жойдан- жойга кўчириладиган иншоотлар ижараси, дам олиш базалари учун хоналар ижараси, меҳмон- хонада жойларни бронлаш, пансионда жой- ларни бронлаш, меҳмонхоналар, газакхоналар, қахвахоналар, кафетерийлар, мотеллар, пан- сионлар, мебель, ошхона бельеси ва идиш-то- вок ижараси, ўз-ўзига хизмат кўрсатиш рес- торанлари, дам олиш базалари хизматлари (турар жой такдим этиш), болалар яслилари.

35 Агентства по импорту-экспорту, агентства по коммерческой информации, анализ себестоимости, аренда площадей для размещения рекламы, аудит, бюро по найму, ведение автоматизированных баз данных, ведение бухгалтерских книг, деловая экспертиза, демонстрация товаров, запись сообщений, изучение общественного мнения, изучение рынка, интерактивная реклама в компьютерной сети, информация деловая, информация статистическая, исследования в области бизнеса, комплектование штатов сотрудников, консультации по вопросам организации и управлению бизнесом, консультации по вопросам штата сотрудников, консультации профессиональные в области бизнеса, менеджмент в области творческого бизнеса, обзоры печати, обновление рекламных материалов, обработка текста, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация подписей на газеты, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, оценка коммерческой деятельности, подготовка платежных документов, поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц, помощь в управлении бизнесом, помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями, прогнозирование экономическое, продажа аукционная, продвижение товаров для третьих лиц, дилерская сеть магазинов, прокат офисного оборудования и аппаратов, прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, прокат фотокопировального оборудования, публикации рекламных текстов, работы машинописные, радиореклама, расклейка афиш, распространение образцов, распространение рекламных материалов, распространение рекламных объявлений, реклама, реклама почтой, реклама телевизионная, рекламные агентства, репродуцирование документов, сбор информации по компьютерным базам данных, сведения о деловых операциях,

секретарское обслуживание, систематизация информации в компьютерных базах данных, снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям), составление отчетов, составление рекламных рубрик в газете, стенографическое обслуживание, тестирование психологическое при найме на работу, управление гостиницами и делами, услуги в области общественных отношений, услуги по переезду предприятий, услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов), фотокопирование.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников, аренда теннисных кортов, библиотеки обеспечивающие выдачу книг на дом, бронирование билетов на спектакли, видеосъемка, воспитание в дошкольных учреждениях, воспитание физическое, дискотеки, дрессировка животных, дублирование, игры азартные, издание книг, информация по вопросам воспитания и образования, информация по вопросам отдыха, информация по вопросам развлечений, киностудии, клубы здоровья, клубы культурно-просветительные и развлекательные, клубы-кафе ночные, курсы заочные, микрофильмирование, монтаж видеозаписей, монтирование теле- и радиoproграмм, мюзик-холлы, обеспечение интерактивное электронным публикациям, образование религиозное, обучение гимнастике, обучение практическим навыкам (демонстрация), организация балов, организация выставок, организация выставок с культурно- просветительной целью, организация досугов, организация и проведение коллоквиумов, организация и проведение конгрессов, организация и проведение конференций, организация и проведение мастер-классов (обучение), организация и проведение семинаров и симпозиумов, организация конкурсов красоты, организация конкурсов учебных или развлекательных, организация лотерей, организация развлечений на базе отдыха, организация спортивных состязаний, ориентирование профессиональное (советы по вопросам образования или обучения), пансионаты, парки аттракционные, перевод с языка жестов, передачи развлекательные телевизионные, передвижные библиотеки, оборудование для караоки, предоставление полей для гольфа, предоставление спортивного оборудования, предоставление услуг кинозалов, представления театрализованные, представления театральные, проведение экзаменов, программирование спортивных состязаний, производство видеофильмов, производство кинофильмов, прокат аудио- и звукозаписей, прокат аудиооборудования, прокат видеоманитофо-

нов, прокат видеофильмов, прокат декораций для шоу-программ, прокат кинофильмов, прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий, прокат радио- и телевизионных приемников, прокат снаряжения для подводного погружения, прокат спортивного оборудования за исключением транспортных средств, прокат театральных декораций, публикации с помощью настольных электронных издательских систем, публикация интерактивных книг и периодики, публикации текстовых материалов за исключением рекламных, радиопередачи развлекательные, развлечение гостей, сады зоологические, службы новостей, составление программ встреч (развлечений), сочинение музыки, спортивные лагеря (стажировка), субтитрование, услуги музеев (презентации, выставки), услуги образовательно-воспитательные, услуги оркестров, услуги переводчиков, услуги по написанию сценариев, формирование цифровых изображений, цирк, шоу-программы.

42 Анализ химиков, арбитраж, архитектура, восстановление компьютерных баз данных, дизайн художественный, изучение технических проектов, инжиниринг, инсталляция программного обеспечения, информация метеорологическая, испытания материалов, испытания текстильных изделий, исследования в области бактериологии, исследования в области биологии, исследования в области геологии, исследования в области косметологии, исследования в области механики, исследования в области права, исследования в области физики, исследования в области химии, исследования и разработка новых товаров (для третьих лиц), исследования нефтяных месторождений с целью эксплуатации, исследования технические, консультации в области компьютерной техники, консультации по вопросам защиты окружающей среды, консультации по вопросам архитектуры, консультации по вопросам строительства, контроль в области интеллектуальной собственности, контроль за нефтяными скважинами, планирование гороскопов, преобразование данных и информационных программ, проектирование компьютерных систем, разведка геологическая, разведка нефтяных месторождений, размещение веб-сайтов, размножение компьютерных программ, разработка плана в области строительства, разработка программного обеспечения, рассеивание облаков, создание и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц, составление программ для компьютеров, услуги в области эстетики, услуги в области химии, услуги дизайнеров в области упаковки, услуги

юридические, экспертиза инженерно-техническая.

43 Аренда временного жилья, аренда переносимых сооружений, аренда помещений для баз отдыха, бронирование мест в гостинице, бронирование мест в пансионе, гостиницы, закусочные, кафе, кафетерии, мотели, пансионы, прокат мебели, столового белья и посуды, рестораны самообслуживания, услуги баз отдыха (предоставление жилья), ясли детские.

(111) MGU 15468

(151) 17.09.2007

(181) 09.11.2016

(210) MGU 2006 1279

(220) 09.11.2006

(732) "DREAM-GOLDEN SAVDO" hususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "DREAM-GOLDEN SAVDO", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526)

Все слова, буквы и цифры.

(591) Қизил, оқ, кўк, сарик, алвон, ҳаво ранг.

Красный, белый, синий, желтый, алый, голубой.

(511)

3 Ювиш воситалари, айнан эса идиш-товок ювиш учун гелъ.

35 Товарларни харакатлантириш (учинчи шахслар учун).

3 Средства моющие, а именно гелъ для мытья посуды.

35 Продвижение товаров (для третьих лиц).

(111) MGU 15469

(151) 17.09.2007

(181) 16.10.2016

(210) MGU 2006 1189

(220) 16.10.2006

(732) "DREAM-GOLDEN SAVDO" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "DREAM-GOLDEN SAVDO", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Яшил, тўк яшил, оч яшил, оқ.

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

**(511)**

5 Ҳаво софлаткичлари.

5 Освежители воздуха.

**(111)** MGU 15470**(151)** 17.09.2007**(181)** 16.10.2016**(210)** MGU 2006 1190**(220)** 16.10.2006**(732)** "DREAM-GOLDEN SAVDO" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "DREAM-GOLDEN SAVDO", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** X, L, R.**(591)** Сарик, кора, ок, кизил.

Желтый, черный, белый, красный.

**(511)**

5 Ҳаво софлаткичлари.

5 Освежители воздуха.

**(111)** MGU 15471**(151)** 17.09.2007**(181)** 16.10.2016**(210)** MGU 2006 1191**(220)** 16.10.2006**(732)** "DREAM-GOLDEN SAVDO" xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие "DREAM-GOLDEN SAVDO", UZ

**(540)**

# БРИЗ

**(511)**

5 Ҳаво софлаткичлари.

5 Освежители воздуха.

**(111)** MGU 15472**(151)** 17.09.2007**(181)** 02.11.2016**(210)** MGU 2006 1253**(220)** 02.11.2006**(732)** Очик турдаги акциядорлик жамияти "O'zbektelekom" акциядорлик компанияси, UZ

Акционерная компания "Узбектелеком" в форме открытого акционерного общества, UZ

**(540)**

# UzNet

**Internet Service Provider****(526)** Internet Service Provider**(511)**

37 Ускуналарни ўрнатиш, таъмирлаш.

38 Телекоммуникациялар.

42 Комьютерларнинг техникавий ва дастурий

таъминотини ишлаб чиқиш ва

такомиллаштириш.

37 Установка, ремонт оборудования.

38 Телекоммуникации.

42 Разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров.

**(111)** MGU 15473**(151)** 17.09.2007**(181)** 13.07.2016**(210)** MGU 2006 0670**(220)** 13.07.2006**(732)** Карабаев Баходир Нигматович, UZ**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** "Матроскин" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "Матроскин".

**(591)** Яшил, кизил, сарик, кора, кўк, ҳаво ранг,

ок, кул ранг, пушти ранг.

Зеленый, красный, желтый, черный, синий,

голубой, серый, розовый.

**(511)**

30 Пишлоқлар, дудланган пишлоқ таёқчалари.

30 Сыры, копченые сырные палочки.

**(111)** MGU 15474**(151)** 17.09.2007**(181)** 13.10.2016**(210)** MGU 2006 1184**(220)** 13.10.2006**(732)** «ТЕКСАН АЙДИНЛАТМА» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «ТЕКСАН АЙДИНЛАТМА», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Қора, қизил.  
Черный, красный.

**(511)**

11 Ёритиш учун қурилмалар; абажурлар; электр лампалари; кандиллар; ёритиш приборлари ва қурилмалари; ёритувчи лампалар; полда тура-диган ёритувчи лампалар, торшерлар, фонарлар; шифтга ўрнатиладиган плафонли ёритувчи лампалар; фонарлар; ёритиш фонарлари.  
35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракат-лантириш.

11 Устройства для освещения; абажуры; лампы электрические; люстры; приборы и установки осветительные; светильники; светильники напольные, торшеры, фонари; светильники плафонные потолочные; фонари; фонари осветительные.

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

**(111)** MGU 15475

**(151)** 17.09.2007

**(181)** 13.10.2016

**(210)** MGU 2006 1185

**(220)** 13.10.2006

**(732)** «TEKSAN AYDINLATMA» mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «TEKSAN AYDINLATMA», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** T, S, R.

**(591)** Кўк, қизил.

Синий, красный.

**(511)**

11 Ёритиш учун қурилмалар; абажурлар; электр лампалари; кандиллар; ёритиш приборлари ва қурилмалари; ёритувчи лампалар; полда тура-диган ёритувчи лампалар, торшерлар, фонарлар; шифтга ўрнатиладиган плафонли ёритувчи лампалар; фонарлар; ёритиш фонарлари.

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракат-лантириш.

11 Устройства для освещения; абажуры; лампы электрические; люстры; приборы и установки осветительные; светильники; светильники напольные, торшеры, фонари; светильники плафонные потолочные; фонари; фонари осветительные.

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

**(111)** MGU 15476

**(151)** 17.09.2007

**(181)** 25.07.2016

**(210)** MGU 2006 0747

**(220)** 25.07.2006

**(732)** "ATHAR Co LTD" хорижий корхонаси, UZ  
Иностранное предприятие "ATHAR Co LTD", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** "ATHAR", "Iprak" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "ATHAR", "Iprak".

**(591)** Кўк, ок, пушти, жигар ранг, тўқ сарик, кул ранг, тана ранг.

Синий, белый, розовый, коричневый, бежевый, серый, телесный

**(511)**

3 Шампунлар.

3 Шампуни.

**(111)** MGU 15477

**(151)** 17.09.2007

**(181)** 01.11.2016

**(210)** MGU 2006 1245

**(220)** 01.11.2006

**(732)** "MILEN" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MILEN", UZ

**(540)**

# VINTEC

**(511)**

19 Қурилиш мақсадлари учун нометалл қаттиқ қувурлар; ойналар, деворларни қоплаш учун панеллар, ойна ва эшик тепадонлари, тавақали ойна панжаралари, қаттиқ қувурлар.

19 Неметаллические жесткие трубы для строительных целей; окна, панели для обшивки стен, перемычки дверные или оконные, переплеты оконные створные, трубы жесткие.

**(111)** MGU 15478

**(151)** 17.09.2007

**(181)** 10.11.2016

**(210)** MGU 2006 1287

**(220)** 10.11.2006

**(732)** "MILEN" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MILEN", UZ

(540)

# DIZAYN GROUP

(526) GROUP

(511)

2 Бўёқлар, алиф мойлари, локлар; металлрни занглашдан ва тахта-ёғочларни емирилишдан сақловчи химоя воситалари; бўёвчи моддалар; тезоблар; ишлов берилмаган табиий қатронлар; бадиий-декоратив мақсадларда ва бадиий муҳр учун ишлатиладиган тахтали ва кукунсимон металллар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билаш ишлов бериш учун, совутиш, қуритиш, шамоллатиш учун, сув тақсимловчи ва санитария-техника қурилмалари.

16 Қоғоз, картон ҳамда улардан ишланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар, босма маҳсулот; муқовалаш ишлари учун материаллар; фотосуратлар; ёзувқоғоз товарлари; канцелярия ва маиший мақсадлар учун ёпишқоқ моддалар, рассомлар учун ашёлар; мўйкаламлар; ёзув машиналари ва идора ашёлари (мебелдан ташқари); ўқув материаллари ва кўргазмали қуруллар (аппаратурадан ташқари); ўров учун пластмасса материаллар (бошқа синфларга мансуб бўлмаганлари); шрифтлар, типография клишелари

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

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

20 Мебель, кўзгулар, расмлар учун рамкалар ва х.к.; ёғоч, пўкак, қамиш, шакар қамиш, мажнунтол, шох, суяк, фил суяги, кит мўйлови, тошбақа косаси, чиганоқ, қахрабо, садаф, денгиз кўпиги, шу материалларнинг ўрнини босувчилар ёки пластмассалардан тайёрланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар.

27 Гидамлар, бўйралар, матлар, линолеум ва поллар учун бошқа қоламалар; девор гулқоғозлари ва нотўқима қоқловчи материаллар.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы, используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические.

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.

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.

27 Ковры, циновки, маты, линолеум и прочие покрытия для полов; стенные обои и обивочные материалы нетекстильные.

(111) MGU 15479

(151) 17.09.2007

(181) 02.11.2016

(210) MGU 2006 1254

(220) 02.11.2006

(732) «SAMTRON» mas'uliyati cheklangan jamiyat, UZ

Общества с ограниченной ответственностью «SAMTRON», UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, кўк, сиёх ранг.  
Красный, синий, сиреневый.

**(511)**

1 Антифризлар, кимёвий моддалар, гидравлика тизимлари учун суюкликлар, тормоз суюкликлари, буюмларнинг чиқариб олинишини осонлаштириш мақсадида қолипларни мойлаш учун антиадгезионли таркиблар, транспорт воситалари двигателларини совутиш учун таркиблар.

1 Антифризы, химические вещества, жидкости для гидравлических систем, тормозные жидкости, составы антиадгезионные для смазки форм с целью облегчения выемки изделий, составы для охлаждения двигателей транспортных средств.

**(111)** MGU 15480**(151)** 17.09.2007**(181)** 02.11.2016**(210)** MGU 2006 1259**(220)** 02.11.2006

**(732)** "MIROB-DIZAYN" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "MIROB-DIZAYN", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг  
Смотри цветное приложение

**(591)** Кўк, сарик, оқ.  
Синий, желтый, белый.

**(511)**

11 Резинали амортизаторлар, сиқилган ҳаво учун трубопроводларнинг нометалл арматура-си, асбест, қисман ишлов берилган ацетилцеллюлоза, асбестли қоғоз, электр конденсаторлар учун қоғоз, изоляцион қоғоз, асбестли намат, изоляцион намат, пластмасса толалари (тўқимачиликдан ташқари), углерод толалари (тўқимачиликдан ташқари), асбест толаси, вулканизацияланган тола, гуттаперча, гуллар учун пеноматериалдан қилинган туткичлар, диэлектриклар (изоляцияторлар), сув юзининг ифлосланишига қарши сузувчан тўсиқлар, замазкалар, изоляторлар, темир йўллар учун изоляторлар, электр линиялари учун изоляторлар, кабель изоляторлари, асбестли картон, синтетик каучук, хом ёки қисман ишлов берилган каучук, табиий каучук ёки вулканизацияланган толадан қилинган клапанлар, резинали клапанлар, резинали хал-

қалар, бўёқлар, изоляцион локлар, латекс (каучук), изоляцион тасмалар, елим тасмалар (тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари), асбест тахталар, вискоза тахталар (ўрашга ишлатиладиганларидан ташқари), целлофан тахталар (ўрашга ишлатиладиганларидан ташқари), изоляцион мойлар, трансформаторлар учун ишлатиладиган изоляцион мойлар, товушни тўсuvчи материаллар, изоляцион материаллар, тикма резина ёки пластмасса материаллар, шиналарга янги протекторларни қошлаш учун резина материаллар, иссиқликни изоляция қиладиган материаллар, қозонлар учун иссиқликни изоляция қиладиган материаллар, улагичлар учун зичловчи герметик материаллар, фильтрловчи материаллар (кўпикланадиган, қисман қайта ишланган ёки пластмасса пленкалар), иссиқлик нурланишини тўсuvчи материаллар, ўраш-жойлаш учун резина қошлар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар), қувурлар учун нометалл муфталар, машина деталларини ҳимоялаш учун резина муфталар, асбестли тикмалар, пластмассали қалайлаш иплари, тўқимачиликка мўлжалланмаган пластмасса иплар, тўқимачиликка мўлжалланмаган резина иплар, тўқимачиликка мўлжалланмаган эластик иплар, резинали чеклагичлар, асбестли асослар, изоляцион кўлқоплар, қисман ишлов берилган пластмассалар, изоляцион пластирлар, пластмасса пленкалар (ўрашга ишлатиладиганларидан ташқари), нометалл тақалар, асбестли қошламалар, пўстлоқдан қилинган товушни тўсuvчи қошламалар, қишлоқ хўжалиги мақсадлари учун ҳимояловчи пластик қошламалар, асбестли полотно, резинка тикин, иссиқликдан кенгайишни компенсацияловчи прокладкалар, улаш муфталари учун прокладкалар, резина ёки вулканизацияланган толадан қилинган прокладкалар, зичловчи прокладкалар, тирқишларни беркитишга мўлжалланган зичловчи прокладкалар, прокладкалар, ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган слюда, акрил қатронлар (яримфабрикатлар), синтетик қатронлар (яримфабрикатлар), қувурлар учун нометалл улагичлар, биноларни намликдан ҳимоялаш учун изоляцион таркиблар, сирқиб чиқиб кетишнинг олдини олиш учун кимёвий таркиблар, изоляцион стекловата, изоляцион шишатола, асбестли матолар, шишатоладан изоляцион матолар, изоляцион матолар, нометалл эгилувчан қувурлар, тўқимачилик материалларидан қилинган қувурлар, транспорт воситаларининг радиаторлари учун бириктирувчи найлар, сув ўтказмайдиган зичлагичлар, банкалар учун резинали зичлагичлар, изоляцион металл фольга, эбонитли куймалар, ўт ўчирувчилар учун асбестли тўсиқлар, ас-

бестли шифер, изоляцион шлаковата, суғориш учун шланглар, дағал полотнодан шланглар, ўт ўчириш шланглари, химояловчи асбест пардалар, эбонит.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, тижорат маълумотлари бўйича агентликлар, таннарх таҳлили, рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, аудит, ёллаш бўйича бюро, автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш, бухгалтерия китобларини юритиш, ишбилармончилик юзасидан экспертиза, товарларни намойиш этиш, хабарларни ёзиб олиш, жамоат фикрини ўрганиш, бозорни ўрганиш, компьютер тармоғида интерфаол реклама, ишбилармончилик юзасидан ахборотлар, статистикага оид ахборотлар, ходимлар штатини жамлаш, бизнес соҳасида тадқиқотлар, бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари, ижодий бизнес соҳасида менежмент, босма нашрлар обзори, реклама материалларини янгилаш, матнга ишлов бериш, тижорат ва реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш, рўзномаларга обунани ташкил қилиш, тижорат ва реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш, тижоратчилик фаолиятига баҳо бериш, тўлов ҳужжатларини тайёрлаш, учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборотларни излаш, бизнесни бошқаришда кўмаклашиш, тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш, иқтисодий таҳминлаш, ким ошди савдоси, учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш, магазинларнинг дилерлик тармоғи, офис ускуна ва аппаратларининг ижараси, барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш, реклама материалларини ижарага бериш, фотонусха кўчириш ускуналари ижараси, реклама матнларини нашр этиш, машинада ёзиш ишлари, радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама эълонларини тарқатиш, реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, реклама агентликлари, ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш, компьютер ахборот базаларидан маълумотлар йиғиш, ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар, котиблик хизмати, компьютер ахборот базаларидаги маълумотларни тизимлаштириш, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва саноат корхоналарига хизмат), ҳисоботлар тузиш, рўзномада реклама рубрикаларини тузиш, стенографик хизмат кўрсатиш, ишга қабул қилишда психологик тест ўтказиш, меҳмонхона ишларини бошқариш, ижтимоий муносабатлар соҳасида

хизматлар, корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар, телефонда жавоб бериш хизмати ( жойида йўқ бўлган абонентлар учун), фотонусха кўчириш.

37 Асфальтлаш, кудукларни бурғилаш, тўлик ёки қисман эскирган двигателларни қайта тиклаш, тўлиқ ёки қисман эскирган машиналарни қайта тиклаш, шиналардаги протекторларни қайта тиклаш. покришкаларни вулканизациялаш (таъмирлаш), қурилиш иншоотларини герметизациялаш, кирни дазмоллаш, кийимни пар билан дазмоллаш, дезинфекциялаш, дератизациялаш, фойдали тоғ-руда қазилмаларини қазиб олиш, пичокларни чархлаш, иншоотларни изоляция қилиш, таъмирлаш масалалари бўйича ахборот, қурилиш масалалари бўйича ахборот, ғишт териш, парчинлаш, локлаш, қайта оқартириш, қурилиш ҳавозаларини монтаж қилиш, кўчаларга тош ётқизиш, автомобилларни ювиш, деразаларни ювиш, транспорт воситаларини ювиш, мебелни тикмалаш, қурилиш ишлари устидан назоратли бошқарув, кийим-кечакни янгилаш, коррозияга қарши ишлов бериш, транспорт воситаларига коррозияга қарши ишлов бериш, хона-сейфларга техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш, транспорт воситаларига техник хизмат кўрсатиш, гулқоғозлар билан елимлаб улаш, вивескаларни бўяш ва янгилаш, биноларнинг ташқи сиртини тозалаш, транспорт воситаларини сайқаллаш, кўчаларни тозалаш учун машиналар ижараси, тозалаш учун машиналар ижараси, қурилиш техникаси ижараси, қурилиш транспорт воситалари ижараси, техник газчи-лангарлик ишлари, тош-қурилиш ишлари, том ёпиш ишлари, бўёқчилик ишлари, сув ости таъмирлаш ишлари, қимматбаҳо мебель ясовчи уста-дурадгорнинг таъмирлаш ишлари, сувоқчилик ишлари, очиқ конларни қазиб, қулфланадиган қурилмаларни таъмирлаш, ёмғирда тутиладиган соябонларни таъмирлаш, куёшдан химояловчи соябонларни таъмирлаш, автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, горелкаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, кинопроекторларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, самолетларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, сейфларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, соатларни таъмирлаш ва уларга қараш, мебель қопламасини таъмирлаш, насосларни таъмирлаш, пойабзални таъмирлаш, кийим-кечакни таъмирлаш, транспорт воситаларини таъмирлаш, фотоаппаратларни таъмирлаш, мебелни реставрация қилиш, транспорт воситаларини мойлаш, қурилиш иншоотларини бузиб ташлаш, омборларни қуриш ва таъмирлаш, транспорт воситаларига хизмат кўрсатувчи стан-



циялар, кир ювиш, кирхоналарда кир ювиш, нефть қувурларини куриш ва техник хизмат кўрсатиш, тўлқинқайтаргичлар, дамбалар куриш, сувости курилиши, портларни куриш, саноат корхоналарини куриш, ярмарка киосклар ва павильонларини куриш, курилиш, кема-созлик, мовут босиш, биноларнинг ичини йиғиштириш, кўчаларни йиғиштириш, паразитларни йўқ қилиш (қишлоқ хўжалиги зараркунадаларидан ташқари), сунъий қор қатламини яратиш бўйича хизматлар, ирригация иншоотларини ўрнатиш ва таъмирлаш, лифтларни ўрнатиш ва таъмирлаш, иситиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш, қўриқлаш сигнализациясини ўрнатиш ва таъмирлаш, печларни ўрнатиш ва таъмирлаш, телефонларни ўрнатиш ва таъмирлаш, ҳавони кондициялаштирувчи курилмаларни ўрнатиш ва таъмирлаш, ёнғин сигнализацияси курилмаларини ўрнатиш ва таъмирлаш, совутиш ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш, электр асбобларини ўрнатиш ва таъмирлаш, ошхона ускуналарини ўрнатиш ва таъмирлаш, комьютерларни ўрнатиш, хизмат кўрсатиш ва таъмирлаш, идора ускуналарини ўрнатиш, таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, машина ускуналарни ўрнатиш, таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш, электр курилмалар ишидаги тўсиқларни бартараф этиш, мебелни парвариш қилиш, дудбуронни тозалаш, буғ қозонларини тозалаш ва таъмирлаш, кийим-кечакни тозалаш, куруқ тозалаш, транспорт воситаларини тозалаш, фасонли бельени тозалаш, чарм маҳсулотларини тозалаш, таъмирлаш ва парваришлаш, мўйна маҳсулотларини тозалаш, таъмирлаш ва парваришлаш, қум ёки йўнғиртош билан силлиқлаш.

41 Рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар, теннис кортларининг ижараси, уйга китоб беришни таъминлайдиган кутубхоналар, спектаклларга чипталарни брон қилиш, видеосъемкалар, мактабгача муассасаларда тарбия, жисмоний тарбия, дискотекалар, ҳайвонларни ўргатиш, бир-бирини такрорлаш, кимор ўйинлар, китоблар нашри, тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот, хордик чиқариш масалалари бўйича ахборот, кўнгилахушликлар масалалари бўйича ахборот, киностудиялар, саломатлик клублари, маданий-оқартув ва кўнгилахушлик клублари, тунги клуб-қаҳвахоналар, сиртки курселар, микрофильмлаш, видеоёзувлар монтажи, теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш, мюзик-холлар, электрон нашрларга интерфаол таъминот, диний таълим, гимнастикани ўқитиш, амалий кўникмаларга ўқитиш (намойиш), таълим берувчи ва иситиш

ускуналари монтажи бўйича мутахассис квалификациясини берувчи ўқув марказ, балларни ташкил этиш, кўргазмаларни ташкил этиш, маданий-оқартув мақсадда кўргазмалар ташкил этиш, бўш вақтларни ташкил этиш, коллоквиумларни ташкил этиш ва ўтказиш, конгрессларни ташкил этиш ва ўтказиш, конференцияларни ташкил этиш ва ўтказиш, мастер-классларни ташкил этиш ва ўтказиш (ўқитиш), семинарлар ва симпозиумларни ташкил этиш ва ўтказиш, гўзаллик танловларини ташкил этиш, таълимий ёки кўнгилахушлик танловларини ташкил этиш, лотереяларни ташкил этиш, дам олиш базасида кўнгилахушликларни ташкил этиш, спорт мусобақаларини ташкил этиш, касбий йўналтириш (таълим олиш ёки ўқитиш масалалари бўйича маслаҳатлар), пансионлар, аттракцион парклар, имо-ишоралар тилидан таржима, телевизион кўнгил очар эшиттиришлар, сайёр кутубхоналар, караоки учун ускуналар, гольф учун майдонларни тақдим этиш, спорт ускунасини тақдим этиш, кинозаллар хизматларини тақдим этиш, театрлаштирилган кўрсатувлар, театр кўрсатувлари, имтиҳонларни ўтказиш, спорт мусобақаларининг дастурини тузиш, видеофильмларни ишлаб чиқариш, кинофильмларни ишлаб чиқариш, аудио- ва товуш ёзувлари ижараси, аудио ускуналар ижараси, видеомагнитофонлар ижараси, видеофильмлар ижараси, шоу-дастурлар учун декорациялар ижараси, кинофильмлар ижараси, театрлар ёки телестудиялар учун ёритиш аппаратураси ижараси, радио- ва телевизион қабул қилгичлар ижараси, сув остига тушиш учун аслаҳа-анжомлар ижараси, спорт ускуналари ижараси транспорт воситаларидан ташқари, театр декорациялари ижараси, столусти электрон нашриёт тизимлари ёрдамидаги нашрлар, интерфаол китоблар ва даврий матбуот нашрлари, матний материал нашрлари реклама материалларидан ташқари, кўнгилочар радиоэшиттиришлар, меҳмонлар кўнглини хушлаш, зоология боғлари, янгиликлар хизматлари, учрашувлар (кўнгилахушликлар) дастурларини тузиш, мусиқа басталаш, спорт лагерлари (стажёрлик), субтитрлаш, музейлар хизматлари (тақдимотлар, кўргазмалар), таълим-тарбия хизматлари, оркестрлар хизматлари, таржимонлар хизматлари, сценарийларни ёзиш бўйича хизматлар, рақамли тасвирларни шакллантириш, цирк, шоу-дастурлар.

11 Амортизаторы резиновые, арматура трубопроводов для сжатого воздуха неметаллическая, асбест, ацетилцеллюлоза, частично обработан-

ная, балата, бумага асбестовая, бумага для электрических конденсаторов, бумага изоляционная, войлок асбестовый, войлок изоляционный, волокна пластмассовые (за исключением текстильных), волокна углеродные (за исключением текстильных), волокно асбестовое, волокно вулканизированное, гуттаперча, держатели из пеноматериала для цветов, диэлектрики (изоляторы), заграждения плавучие, препятствующие загрязнению водной поверхности, замазки, изоляторы, изоляторы для железнодорожных путей, изоляторы для линий электропередач, изоляторы кабельные, картон асбестовый, каучук синтетический, каучук сырой или частично обработанный, клапаны из натурального каучука или вулканизированного волокна, клапаны резиновые, кольца резиновые, краски, лаки изоляционные, латекс (каучук), ленты изоляционные, ленты клейкие (за исключением медицинских, канцелярских или бытовых), листы асбестовые, листы вискозные (за исключением упаковочных), листы целлофановые (за исключением упаковочных), масла изоляционные, масло изоляционное для трансформаторов, материалы звукоизоляционные, материалы изоляционные, материалы набивочные резиновые или пластмассовые, материалы резиновые для наложения новых протекторов на шины, материалы теплоизоляционные, материалы теплоизоляционные для котлов, материалы уплотняющие герметические для соединений, материалы фильтрующие (пенистые, частично обработанные или пленки пластмассовые), материалы задерживающие тепловое излучение, мешки резиновые (конверты, обертки, сумки) для упаковки, муфты для труб неметаллические, муфты резиновые для защиты деталей машин, набивки асбестовые, нити паяльные пластмассовые, нити пластмассовые не для текстильных целей, нити резиновые не для текстильных целей, нити эластичные не для текстильных целей, ограничители резиновые, основания асбестовые, перчатки изоляционные, пластмассы частично обработанные, пластыри изоляционные, пленки пластмассовые (за исключением используемых для упаковки), подковы неметаллические, покрытия асбестовые, покрытия звукоизоляционные из коры, покрытия пластиковые защитные для сельскохозяйственных целей, полотно асбестовое, пробки резиновые, прокладки для компенсации теплового расширения, прокладки для муфт сцепления, прокладки из резины или вулканизированного волокна, прокладки уплотнительные, прокладки уплот-

нительные нащельные, прокладки, слюда необработанная или частично обработанная, смолы акриловые (полуфабрикаты), смолы синтетические (полуфабрикаты), соединения для труб неметаллические, составы для защиты зданий от сырости изоляционные, составы химические для устранения утечек, стекловата изоляционная, стекловолокно изоляционное, ткани асбестовые, ткани из стекловолокна изоляционные, ткани изоляционные, трубы гибкие неметаллические, трубы из текстильных материалов, трубы соединительные для радиаторов транспортных средств, уплотнения водонепроницаемые, уплотнения резиновые для банок, фольга металлическая изоляционная, формы эбонитовые, ширмы асбестовые для пожарных, шифер асбестовый, шлаковата изоляционная, шланги для поливки, шланги из грубого полотна, шланги пожарные, шторы асбестовые предохранительные, эбонит.

35 Агентства по импорту-экспорту, агентства по коммерческой информации, анализ себестоимости, аренда площадей для размещения рекламы, аудит, бюро по найму, ведение автоматизированных баз данных, ведение бухгалтерских книг, деловая экспертиза, демонстрация товаров, запись сообщений, изучение общественного мнения, изучение рынка, интерактивная реклама в компьютерной сети, информация деловая, информация статистическая, исследования в области бизнеса, комплектование штатов сотрудников, консультации по вопросам организации и управлению бизнесом, консультации по вопросам штата сотрудников, консультации профессиональные в области бизнеса, менеджмент в области творческого бизнеса, обзоры печати, обновление рекламных материалов, обработка текста, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация подписей на газеты, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, оценка коммерческой деятельности, подготовка платежных документов, поиск информации в компьютерных файлах для третьих лиц, помощь в управлении бизнесом, помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями, прогнозирование экономическое, продажа аукционная, продвижение товаров для третьих лиц, дилерская сеть магазинов, прокат офисного оборудования и аппаратов, прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, прокат фотокопировального оборудования, публикации рек-

ламных текстов, работы машинописные, радиореклама, расклейка афиш, распространение образцов, распространение рекламных материалов, распространение рекламных объявлений, реклама, реклама почтой, реклама телевизионная, рекламные агентства, репродуцирование документов, сбор информации по компьютерным базам данных, сведения о деловых операциях, секретарское обслуживание, систематизация информации в компьютерных базах данных, снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям), составление отчетов, составление рекламных рубрик в газете, стенографическое обслуживание, тестирование психологическое при найме на работу, управление гостиницами и делами, услуги в области общественных отношений, услуги по переезду предприятий, услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов), фотокопирование.

37 Асфальтирование, бурение скважин, восстановление двигателей полностью или частично изношенных, восстановление машин полностью или частично изношенных, восстановление протектора на шинах, вулканизация покрышек (ремонт), герметизация строительных сооружений, глажение белья, глажение одежды паром, дезинфекция, дератизация, добыча горнорудных полезных ископаемых, заточка ножей, изоляция сооружений, информация по вопросам ремонта, информация по вопросам строительства, кладка кирпича, клепка, лакирование, лужение повторное, монтаж строительных лесов, мощение дорог, мытье автомобилей, мытье окон, мытье транспортных средств, набивка мебели, надзор контрольно-управляющий за строительными работами, обновление одежды, обработка антикоррозионная, обработка антикоррозионная транспортных средств, обслуживание техническое и ремонт комнат-сейфов, обслуживание техническое транспортных средств, склеивание обоями, окраска и обновление вывесок, очистка наружной поверхности зданий, полирование транспортных средств, прокат машин для уборки улиц, прокат машин для чистки, прокат строительной техники, прокат строительных транспортных средств, работы газо-слесарно-технические, работы каменно-строительные, работы кровельные, работы малярные, работы подводные ремонтные, работы ремонтные столяра-краснодеревщика, работы штукатурные, разработка карьеров, ремонт запирающих устройств, ремонт зонтов от дождя, ремонт зонтов от солнца, ремонт и техническое обслуживание автомобилей, ремонт и техни-

ческое обслуживание горелок, ремонт и техническое обслуживание кинопроекторов, ремонт и техническое обслуживание самолетов, ремонт и техническое обслуживание сейфов, ремонт и уход за часами, ремонт мебельной обивки, ремонт насосов, ремонт обуви, ремонт одежды, ремонт транспортных средств, ремонт фотоаппаратов, реставрация мебели, смазка транспортных средств, снос строительных сооружений, сооружение и ремонт складов, станции обслуживания транспортных средств, стирка, стирка белья в прачечных, строительство и техническое обслуживание нефтепроводов, строительство молотов, дамб, строительство подводное, строительство портов, строительство промышленных предприятий, строительство ярмарочных киосков и павильонов, строительство, судостроение, сукноваление, уборка внутри зданий, уборка улиц, уничтожение паразитов (за исключением сельскохозяйственных вредителей), услуги по созданию искусственного снежного покрова, установка и ремонт ирригационных устройств, установка и ремонт лифтов, установка и ремонт отопительного оборудования, установка и ремонт охранной сигнализации, установка и ремонт печей, установка и ремонт телефонов, установка и ремонт устройств для кондиционирования воздуха, установка и ремонт устройств пожарной сигнализации, установка и ремонт холодильного оборудования, установка и ремонт электроприборов, установка кухонного оборудования, установка, обслуживание и ремонт компьютеров, установка, ремонт и техническое обслуживание конторского оборудования, установка, ремонт и техническое обслуживание машинного оборудования, устранение помех в работе электрических установок, уход за мебелью, чистка дымоходов, чистка и ремонт паровых котлов, чистка одежды, чистка сухая, чистка транспортных средств, чистка фасонного белья, чистка, ремонт и уход за кожаными изделиями, чистка, ремонт и уход за меховыми изделиями, шлифование пемзой или песком.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников, аренда теннисных кортов, библиотеки обеспечивающие выдачу книг на дом, бронирование билетов на спектакли, видеосъемка, воспитание в дошкольных учреждениях, воспитание физическое, дискотеки, дрессировка животных, дублирование, игры азартные, издание книг, информация по вопросам воспитания образования, информация по вопросам отдыха, информация по вопросам развлечений, киностудии, клубы здоровья,

клубы культурно-просветительные и развлекательные, клубы-кафе ночные, курсы заочные, микрофильмирование, монтаж видеозаписей, монтирование теле- и радиопрограмм, мюзикхоллы, обеспечение интерактивными электронными публикациями, образование религиозное, обучение гимнастике, обучение практическим навыкам (демонстрация), учебный центр по подготовке и присвоению квалификации специалистов по монтажу отопительного оборудования, организация балов, организация выставок, организация выставок с культурно-просветительной целью, организация и проведение колоквиумов, организация и проведение конгрессов, организация и проведение конференций, организация и проведение мастер-классов (обучение), организация и проведение семинаров и симпозиумов, организация конкурсов красоты, организация конкурсов учебных или развлекательных, организация лотерей, организация развлечений на базе отдыха, организация спортивных состязаний, ориентирование профессиональное (советы по вопросам образования или обучения), пансионаты, парки аттракционные, перевод с языка жестов, передачи развлекательные телевизионные, передвижные библиотеки, оборудование для караоки, предоставление полей для гольфа, предоставление спортивного оборудования, предоставление услуг кинозалов, представления театрализованные, представления театральные, проведение экзаменов, программирование спортивных состязаний, производство видеофильмов, производство кинофильмов, прокат аудио- и звукозаписей, прокат аудио-оборудования, прокат видеомагнитофонов, прокат видеофильмов, прокат декораций для шоу-программ, прокат кинофильмов, прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий, прокат радио- и телевизионных приемников, прокат снаряжения для подводного погружения, прокат спортивного оборудования за исключением транспортных средств, прокат театральных декораций, публикации с помощью настольных электронных издательских систем, публикация интерактивных книг и периодики, публикации текстовых материалов за исключением рекламных, радиопередачи развлекательные, развлечение гостей, сады зоологические, службы новостей, составление программ встреч (развлечений), сочинение музыки, спортивные лагеря (стажировка), субтитрование, услуги музеев (презентации, выставки), услуги образова-

тельно-воспитательные, услуги оркестров, услуги переводчиков, услуги по написанию сценариев, формирование цифровых изображений, цирк, шоу-программы.

---

(111) MGU 15481

(151) 17.09.2007

(181) 21.08.2016

(210) MGU 2006 0897

(220) 21.08.2006

(732) "DOSTAVQAM" хусусий корхонаси, UZ  
Частное предприятие "DOSTAVQAM", UZ  
(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Сарик, оқ, оч жигар ранг, жигар.

Желтый, белый, светло-коричневый, коричневый.

(511)

29 Сут маҳсулотлари.

---

29 Молочные продукты.

---

(111) MGU 15482

(151) 17.09.2007

(181) 16.08.2016

(210) MGU 2006 0856

(220) 16.08.2006

(732) "MUZIMPEX" O'zbekiston-Shveytsariya qo'shma korxonasi, UZ  
Узбекско-Швейцарское совместное предприятие "MUZIMPEX", UZ  
(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Жигар ранг, оч жигар ранг, сут ранг, оқ, кора.

Коричневый, светло-коричневый, молочный, белый, черный.

(511)

30 Қаҳва ва қаҳва ичимликлари.

---

30 Кофе и кофейные напитки.

---

(111) MGU 15483

(151) 17.09.2007

(181) 24.08.2016

(210) MGU 2006 0919

(220) 24.08.2006

(732) Ниппон Менард Косметик Ко., ЛТД, JP

(540)

**JUPIER**

(511)

3 Совунлар, пасталар, тиш кукуллари, пардоз-андоз воситалари, ўсимлик хом ашёси асосидаги табиий атторлик маҳсулотлари, хайвонот хом ашёси асосидаги табиий атторлик маҳсулотлари, синтетик атторлик маҳсулотлари, ара-лаш атторлик маҳсулотлари, улама тирноқлар ва улама киприклар.

3 Мыла, пасты, порошки зубные, средства косметические, парфюмерные изделия натуральные на основе растительного сырья, парфюмерные изделия натуральные на основе животного сырья, парфюмерные изделия синтетические, парфюмерные изделия комбинированные, накладные ногти и накладные ресницы.

(111) MGU 15484

(151) 17.09.2007

(181) 20.09.2016

(210) MGU 2006 1054

(220) 20.09.2006

(732) Дзе Проктер энд Гэмбл Компэни, US

(540)



(511)

3 Совунлар, атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар, тиш ювиш кукуллари ва пасталари, тери, бош териси ва сочларни тозалаш, парвариш қилиш, даволаш ва безаш учун препаратлар, сочларни турмаклаш учун воситалар, сочларга жилва берувчи воситалар, сочларни рангсизлантириш, бўяш ва оз микдорда ранг бериш учун воситалар.

3 Мыла, парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос, зубные порошки и пасты, препараты для очищения, ухода, лечения и украшения кожи, кожи головы и волос, средства для укладки волос, оттеночные средства для волос, средства для обесцвечивания, окрашивания и подкрашивания волос.

(111) MGU 15485

(151) 17.09.2007

(181) 22.11.2016

(210) MGU 2006 1358

(220) 29.11.2006

(732) Бост Холдингз, KR

(540)

**DELKOR**

(511)

9 Автомобиллар учун батареялар ва аккумуляторлар.

9 Батареи и аккумуляторы для автомобилей.

(111) MGU 15486

(151) 28.09.2007

(181) 20.11.2016

(210) MGU 2006 1332

(220) 20.11.2006

(732) "GREEN-MAX" ma'suliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GREEN-MAX", UZ

(540)



(526) Тузли қоқ нончалар, таъмли қоқ нончалар. Сухарики соленые, сухарики со вкусом

(511)

30 Қоқ нончалар

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

30 Сухари.

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 15487

(151) 28.09.2007

(181) 20.11.2016

(210) MGU 2006 1333

(220) 20.11.2006

(732) "GREEN-MAX" ma'suliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GREEN-MAX", UZ

(540)



(526) Тузли қоқ нончалар, таъмли қоқ нончалар.  
Суҳарикӣ соленье, суҳарикӣ со вкусом

(511)

30 Қоқ нончалар

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

30 Суҳари.

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 15488

(151) 28.09.2007

(181) 20.11.2016

(210) MGU 2006 1334

(220) 20.11.2006

(732) "GREEN-MAX" ma'suliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "GREEN-MAX", UZ

(540)

GreenMax



(511)

30 Қоқ нонлар, нон-булка маҳсулотлари, кандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ.

35 Учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

30 Суҳари, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое.

35 Продвижение товаров для третьих лиц.

(111) MGU 15489

(151) 28.09.2007

(181) 27.09.2016

(210) MGU 2006 1085

(220) 27.09.2006

(732) Reed Elsevier Properties Ink., US

(540)

## MARTINDALE-HUBBELL

(511)

16 Босма нашрлар; босма маҳсулот; юридик маълумотномалар, айнан эса қонунлар, юристлар ва юридик хизмат директорийлари ва каталоглари.

42 Юридик хизматлар; юридик маълумотномалар билан таъминлаш хизматлари, айнан эса қонунлар, юристлар ва юридик хизмат директорийлари ва каталоглари билан; (онлайн) интерфаол режимида юридик маълумотномаларни тақдим этиш бўйича хизматлар, айнан эса қонунлар, юристлар ва юридик хизмат директорийлари ва каталоглари билан; ҳуқуқшунослик соҳаси бўйича тадқиқотлар.

16 Издания печатные; продукция печатная; справочники юридические, а именно директории и каталоги законов, юристов и юридических услуг.

42 Услуги юридические; услуги по обеспечению юридическими справочниками, а именно директориями и каталогами законов, юристов и юридических услуг; услуги по представлению в интерактивном режиме (он-лайн) юридических справочников, а именно директориев и каталогов законов, юристов и юридических услуг; исследования в области права.

(111) MGU 15490

(151) 28.09.2007

(181) 13.10.2016

(210) MGU 2006 1187

(220) 13.10.2006

(732) Абдуллаева Наргиза Бустоновна, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Пушти, қизил, сарик.

Розовый, красный, желтый.

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; эфир мойлари, пардоз-андоз воси-

талари, атторлик буюмлари, соч учун лосьонлар; шампунлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; эфирные масла, косметика, парфюмерные изделия, лосьоны для волос, шампуни.

(111) MGU 15491  
 (151) 28.09.2007 (181) 01.12.2016  
 (210) MGU 2006 1364 (220) 01.12.2006  
 (732) Абдуллаева Наргиза Бустоновна, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) Новая Формула.  
 (591) Кўк, яшил, сарик, кизил, оқ, пушти.  
 Синий, зеленый, желтый, красный, белый, розовый.

(511)  
 3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар, шампунлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос, шампуни.

(111) MGU 15492  
 (151) 28.09.2007 (181) 01.12.2016  
 (210) MGU 2006 1365 (220) 01.12.2006  
 (732) Абдуллаева Наргиза Бустоновна, UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) PARFUM.  
 (591) Қора, сариқ.  
 Черный, желтый.

(511)  
 3 Атторлик буюмлари, хушбўйлантурувчи моддалар, пардоз суви, дезодорантлар.

3 Парфюмерные изделия, ароматические вещества, туалетная вода, дезодоранты.

(111) MGU 15493  
 (151) 28.09.2007 (181) 01.12.2016  
 (210) MGU 2006 1366 (220) 01.12.2006  
 (732) Абдуллаева Наргиза Бустоновна, UZ  
 (540)

## НОВАЯ ЗАРЯ NOVAYA ZARYA

(511)  
 3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; шампунлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос, шампуни.

(111) MGU 15494  
 (151) 28.09.2007 (181) 14.07.2016  
 (210) MGU 2006 0679 (220) 14.07.2006  
 (732) "SHAFFOF SERVIS" xususiy korxonasi, UZ  
 Частное предприятие "SHAFFOF SERVIS", UZ  
 (540)



(526) SPRING, WATER, SHAFFOF.

(511)  
 32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ва бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые на-

питки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков.

(111) MGU 15495

(151) 28.09.2007

(181) 28.09.2016

(210) MGU 2006 1088

(220) 28.09.2006

(732) "KARAT STROY" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "KARAT STROY", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) STROY

(591) Ҳаво ранг, кўк, оқ.

Голубой, синий, белый.

(511)

37 Қурилиш, таъмирлаш, усқуналарни ўрнатиш.

37 Стrojительство, ремонт, установка оборудования.

(111) MGU 15496

(151) 28.09.2007

(181) 16.11.2016

(210) MGU 2006 1323

(220) 16.11.2006

(732) «O'zgeoburg'neftgaz» aksiyadorlik kompaniyasi, UZ

Акционерная компания «O'zgeoburg'neftgaz», UZ

(540)



(526) O'zGBNG

(511)

42 Илмий ва технология хизматлари ва уларга тегишли илмий тадқиқотлар ва илмий ишлар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; геологик қидирув ишлари; геология соҳасидаги тадқиқотлар.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разведка геологическая; исследования в области геологии.

(111) MGU 15497

(151) 28.09.2007

(181) 25.07.2016

(210) MGU 2006 0742

(220) 25.07.2006

(732) "LIT-TEL" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "LIT-TEL", UZ

(540)



(511)

38 Телекоммуникациялар.

38 Телекоммуникации.

(111) MGU 15498

(151) 28.09.2007

(181) 13.11.2016

(210) MGU 2006 1300

(220) 13.11.2006

(732) "LIT-TEL" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "LIT-TEL", UZ

(540)



(511)

41 Видеосъемка, киностудиялар; маданият-оқартув ва кўнғил очар клублар, тунги кафе-клублар; видео ёзувларни монтаж қилиш; видеофильмлар, кинофильмларни ишлаб чиқариш; кинозаллар хизматини тақдим этиш; аудио- ва товуш ёзувлари ижараси; аудио усқуналар, видеокамералар ижараси; видеофильмлар, кинофильмлар ижара-



си; кўнгил очар радио эшиттиришлар; ёзиш студияларининг хизматлари; рақамли тасвирни шакллантириш; фотосуратга олиш.

41 Видеосъемка, киностудии; клубы культурно-просветительные и развлекательные, клубы-кафе ночные; монтаж видеозаписей; производство видеофильмов, кинофильмов; предоставление услуг кинозалов; прокат аудио- и звукозаписей; прокат аудиооборудования, видеокамер; прокат видеофильмов, кинофильмов; радиопередачи развлекательные, услуги студий записи, формирование цифрового изображения, фотографиярование.

(111) MGU 15499

(151) 28.09.2007

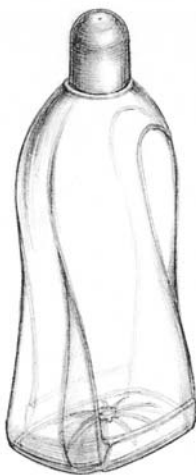
(181) 25.09.2016

(210) MGU 2006 1078

(220) 25.09.2006

(732) "KINGHOLD" шубба корхонаси, UZ  
Дочернее предприятие "KINGHOLD", UZ

(540)



(511)

3 Шампунлар

20 Ўраш-жойлаш учун пластмасса ҳажмлар.

3 Шампуни

20 Емкости для упаковки пластмассовые.

(111) MGU 15500

(151) 28.09.2007

(181) 30.10.2016

(210) MGU 2006 1235

(220) 30.10.2006

(732) "IVOLGA-SERVIS" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "IVOLGA-SERVIS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(591) Қизил, яшил, ок.

Красный, зеленый, белый.

(511)

35 Бизнес соҳасида менежмент, бизнес соҳасида маъмурий фаолият. товарларни учинчи шахсларга узатиш.

37 Автотранспорт воситаларини таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; автотранспорт воситаларининг мойини алмаштириш; автотранспорт воситаларини заправка қилиш бўйича хизматлар, автозаправка станциялари, транспорт воситаларини газ билан заправка қилиш бўйича хизматлар, газ билан заправка қиладиган автотранспорт станциялари.

35 Менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; передача товаров третьим лицам.

37 Ремонт автотранспортных средств и техническое обслуживание; замена масел автотранспортных средств; услуги по заправке автотранспортных средств, автозаправочные станции, услуги по газозаправке автотранспортных средств, автотранспортные газозаправочные станции.

(111) MGU 15501

(151) 28.09.2007

(181) 30.08.2016

(210) MGU 2006 0961

(220) 30.08.2006

(732) МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, Делавэр штати корпорацияси, US

МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, корпорация штата Делавэр, US

(540)

## MASTERCARD WORLDWIDE

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат фаолияти, саноат ва бизнесни бошқаришда ёрдам; тижорат фаолиятини баҳолаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, бозор конъюктураси тўғрисидаги маълумотларни умумлаштириш, бозор тадқиқоти; бозорни ўрганиш; статистикага оид ахборотлар (ишбилармончилик юзасидан);

счётлар тўғрисида ҳисоботларни тузиш/тайёрлаш, счётлар бўйича кўчирмалар тайёрлаш; бухгалтерия китобларини юритиш; бизнес соҳасида тадқиқотлар; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама матнларини нашр қилиш; реклама варақалари, брошюраларни чиқариш; мобил телекоммуникацион воситалар ёрдамида тақдим қилинувчи чакана савдо хизматлари; ахборотлардан электрон-рақамли шаклда фойдаланувчи тармоқлар ёки бошқа электрон воситалар орқали мавжуд вақт режимида тақдим қилинувчи чакана савдо хизматлари; компьютер ахборотлар базасини бошқариш; ассоциациялар, бирлашмалар, айнан эса банк манфаатлари, кредит бирлашмалари ва бошқа тартибга солинувчи молия-кредит ташкилотларини ҳаракатлантириш.

36 Суғурта; молиявий фаолият, пул-кредит ва валюта операциялари; молиявий хизматлар; банк ва кредит операциялари; кредит карточкалар, дебет карточкалар, ҳисоб-китоб карточкалар ва аввалдан ҳақи тўланган қиймати йиғилиб борадиган карточкаларга (аввалдан ҳақи тўланган қиймати сақланиб қоладиган карточкаларга) хизмат кўрсатиш; банк хизматлари, тўловлар хизмати, кредитлаш, дебетлаш, пул йиғимларини амалга ошириш бўйича хизматлар, пул маблағларини тўлаш, сақланаётган қимматбаҳо нарсалар ёнига кириш ҳуқуқини таъминлаш; счётлар, векселлар, мажбуриятларнинг тўловини амалга ошириш; кредит карточкалари, дебет карточкалари, ҳисоб-китоб карточкалари ва аввалдан ҳақи тўланган қиймати йиғилиб борадиган карточкаларга (аввалдан ҳақи тўланган қиймати сақланиб қоладиган карточкаларга) хизмат кўрсатиш билан боғлиқ бўлган хизматлар; чекларнинг асл эканлигини текшириш ва топшириладиган чекларни узиш (пулини қайтариш) бўйича хизматлар; автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар хизматлари; мавжуд вақт режимида компьютер ахборот базалари ёки телекоммуникация воситалари ёрдамида каби ҳарид амалга ошириладиган жойларда ҳам молиявий операциялар/битимларга ишлов бериш; карта эгаларининг автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали амалга оширган молиявий операциялари/битимларига ишлов бериш; карта эгаларига баланс, депозитлар тўғрисида ҳамда счётларидан автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали олган пуллари тўғрисида батафсил ахборот тақдим этиш; ҳисоб-китоб/тўловларни амалга ошириш ва муаллифлаштириш бўйича хизматлар; саёҳатчилар, туристларни суғурта қилиш; йўл чеклари ва ваучерларни чиқариш ва узиш (пулинитўлаш); тўловчиларнинг ваколатлари/муаллифлигини тасдиқлаш бўйича хизматлар; молиявий ахборотни

текшириш; молиявий ахборотни кодлаш ва шифрини очиш; молиявий ҳисобот, хужжатларни юритиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағларини ўтказиш ва пул/валюта айирбошлаш; Интернет ва бошқа компьютер тармоқлари орқали молиявий ахборотни тарқатиш; узоклаштирилган тўловлар хизмати; қиймати сақланиб турадиган электрон ҳамёнга хизмат кўрсатиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағлари ва валюталарни ўтказиш бўйича хизматларни тақдим этиш, электрон тўловлар; тўлов аввалдан амалга оширилган телефон карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш, нақд пуллар билан операциялар, пул маблағларини тўлаб бериш ва битимларни муаллифлаштириш бўйича хизматлар ҳамда ҳисоб-китоб хизматини кўрсатиш; радиочастотали идентификация қурилмалари (транспондерлар) ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; алоқа қурилмалари ва телекоммуникациялар ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; туристларни суғурта қилиш; чекларнинг асл эканлигини тасдиқлаш, текшириш; йўл чеклари ва йўл ваучерларини чиқариш ва узишга (пулини тўлашга) тегишли бўлган хизматлар; чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун мобил телекоммуникацион воситалар/мобил телекоммуникация воситалари томонидан тақдим этиладиган молиявий хизматлар, шу жумладан симсиз қурилмалар/радиотехника қурилмалари ёрдамида тўловлар бўйича/тўловларни амалга ошириш бўйича хизматлар; чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун ахборотдан электрон-рақамли шаклда фойдаланувчи тармоқлар ёки бошқа электрон воситалар орқали реал вақт режимида тақдим этиладиган молиявий хизматлар; маблағларни жойдан-жойга кўчириш бўйича хизматлар, хусусан маблағларни, шу жумладан электрон шаклдаги пул маблағларини смарт-карталар, микропроцессор ўрнатилган тўлов карточкалари ёрдамида кириш ҳуқуқига эга бўлган компьютер тармоқлари орқали жойдан-жойга ҳавфсиз кўчириш; счётларни веб-сайтлар орқали тўлаб бериш бўйича хизматларни тақдим этиш; реал вақт режимида тақдим этиладиган банк хизматлари; телефон ва глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар; хусусий кўчмас мулк соҳасидаги хизматлар; кўчмас мулк суғуртаси; мол-мулк/хусусий мулк эгалари учун суғурта; мол-мулк, хусусий мулкка тегишли суғурта бўйича хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиялаш, кўчмас мулк объектларини молиялаш; брокерлик хизматлари/кўчмас мулк билан

ўтказиладиган операцияларда воситачилик; кўчмас мулкни баҳолаш; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; кўчмас мулк қийматини аниқлаш; кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулкка тегишли молиявий операцияларни бошқариш; кўчмас мулкни гаровга қўйиб ипотека кредитлари, ссудаларини тақдим этиш; кўчмас мулкни қуриш, таъмирлаш ва унга хизмат кўрсатишга оид молиявий хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиявий брокерлик хизматлари; маблағларни жойдан-жойга кўчириш бўйича хизматлар, хусусан маблағларни, шу жумладан электрон шаклдаги пул маблағларини смарт-карталар, микропроцессор ўрнатилган тўлов карточкалари ёрдамида кириш ҳуқуқига эга бўлган компьютер тармоқлари орқали жойдан-жойга ҳавфсиз кўчириш; сётларни веб-сайтлар орқали тўлаб бериш бўйича хизматларни тақдим этиш; реал вақт режимида тақдим этиладиган банк хизматлари; телефон ва глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар; хусусий кўчмас мулк соҳасидаги хизматлар; кўчмас мулк суғуртаси; мол-мулк/хусусий мулк эгалари учун суғурта; мол-мулк, хусусий мулкка тегишли суғурта бўйича хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиялаш, кўчмас мулк объектларини молиялаш; брокерлик хизматлари/кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; кўчмас мулкни баҳолаш; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; кўчмас мулк қийматини аниқлаш; кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулкка тегишли молиявий операцияларни бошқариш; кўчмас мулкни гаровга қўйиб ипотека кредитлари, ссудаларини тақдим этиш; кўчмас мулкни қуриш, таъмирлаш ва унга хизмат кўрсатишга оид молиявий хизматлар; кўчмас мулк, бинолар ва иншоотларга тегишли бўлган молиявий хизматлар; кўчмас мулкни сотиб олишда тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мол-мулкни гаровга қўйиш ҳисобига қарз олиш битимлари, кредит шартномаларини тайёрлаш, тузиш ва ташкил қилиш; кўчмас мулкка биргаликда эгалик қилишни тайёрлаш, тузиш, ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олиш учун молиялашнинг таъминланишини ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олишда ва кўчмас мулкка капитал қўйилмаларда ёрдам кўрсатиш; кўчмас мулкка капитал қўйилмалар; тижорат мақсадларда қўлланадиган мол-мулк соҳасидаги инвестициялар; хусусий мулкни, кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли молиявий хизматлар; хусусий мулкни сотишга

тегишли молиявий хизматлар; эгалик қилиш ҳуқуқидаги тўлиқ шахсий ер/кўчмас мулкни молиявий баҳолаш; ижарага олинган хусусий мулкни, шахсий мулкни молиявий баҳолаш; кўчмас мулк ижарасини/ижарага берилишини ташкил қилиш; кўчмас мулкнинг ижарага берилишини ташкил қилиш; мол-мулк лизинги, мол-мулк ижараси; кўчмас мулк лизинги; эгалик қилиш ҳуқуқидаги тўлиқ шахсий ер/кўчмас мулк лизинги; мол-мулкни бошқариш бўйича кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларга тегишли хизматлар; мол-мулк қийматини баҳолаш/аниқлаш; кўчмас мулк/хусусий мулк объектлари портфелларини бошқариш; мол-мулкни бошқариш; кўчмас мол-мулкка эгалик қилишга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мол-мулк қийматини баҳолаш/аниқлашга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; корпоратив кўчмас мол-мулк соҳасида маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мулкка тегишли компьютерлаштирилган ахборот хизматлари; кўчмас мулкка тегишли маслаҳат хизматлари; кўчмас мулкка тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас мулк бозорига тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли тадқиқотлар; кўчмас мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулк савдоси бўйича ким ошди савдосига тегишли тадқиқотлар.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; помощь в управлении коммерческой деятельностью, промышленностью и бизнесом; оценка коммерческой деятельности; консультации по вопросам организации и управления бизнесом, обобщение данных о конъюнктуре рынка, исследование рынка; изучение рынка; информация статистическая (деловая); составление/подготовка отчетов о счетах, подготовка выписок по счету; ведение бухгалтерских книг; исследования в области бизнеса; услуги в области общественных отношений; публикация рекламных текстов; выпуск рекламных листовок, брошюр; услуги розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств; услуги розничной торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; управление компьютерными базами данных; ассоциации, объеди-

нения, а именно продвижение интересов банков, кредитных союзов и иных регулируемых финансово-кредитных организаций.

36 Страхование; финансовая деятельность, кредитно-денежные и валютные операции; финансовые услуги; банковские и кредитные операции; обслуживание кредитных карточек, дебетовых карточек, расчетных карточек и заранее оплаченных карточек с накапливаемой стоимостью (предоплаченные карты с хранимой стоимостью); услуги банковские, служба платежей, кредитование, дебетование, услуги по осуществлению денежных сборов, выплаты денежных средств, обеспечение доступа к хранимым ценностям; оплата счетов, векселей, обязательств; услуги связанные с обслуживанием по кредитным карточкам, дебетовым карточкам, расчетным карточкам и заранее оплаченным карточкам с накапливаемой стоимостью (предоплаченным картам с хранимой стоимостью); проверка подлинности чеков и услуги по погашению чеков; услуги автоматизированных кассовых машин/банкоматов; обработка финансовых операций/сделок как в режиме реального времени через компьютерные базы данных или посредством телекоммуникационных средств, так и в местах совершения покупок; обработка финансовых операций/сделок, осуществленных держателями карт, через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; предоставление подробной информации о балансе, депозитах и снятии денег со счета для держателей карт через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; осуществление расчетов/оплаты и услуги по авторизации; страхование путешественников, туристов; выпуск и погашение дорожных чеков и ваучеров; услуги по подтверждению полномочий/авторизации плательщиков; проверка финансовой информации; кодирование и расшифровка финансовой информации; ведение финансовой отчетности, документации; перевод денежных средств в системе электронных расчетов и обмен денег/валюты; распространение финансовой информации через Интернет и иные компьютерные сети; служба удаленных платежей; обслуживание электронных кошельков с хранимой стоимостью; предоставление услуг по переводу денежных средств и валют в системе электронных расчетов, электронные платежи, обслуживание по заранее оплаченным телефонным карточкам, операции с наличными деньгами, выплата денежных средств и услуги по авторизации сделок и расчетное обслуживание; предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью радиочастотных идентификационных устройств

(транспондеров); предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью устройств связи и телекоммуникаций; страхование туристов; подтверждение, проверка подлинности чеков; услуги, относящиеся к выпуску и погашению дорожных чеков и дорожных ваучеров; финансовые услуги для поддержки розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств, в том числе услуги по оплате/по осуществлению платежей с помощью беспроводных устройств; финансовые услуги для поддержки розничной торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; услуги по перемещению средств, а именно безопасное перемещение средств, в том числе денежных средств в электронной форме, через компьютерные сети с доступом посредством смарт-карт, платежных карточек со встроенным микропроцессором; предоставление услуг по оплате счетов через веб-сайт; банковские услуги, предоставляемые в режиме реального времени; финансовые услуги, предоставляемые по телефону и посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; финансовые услуги, предоставляемые посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; операции с недвижимостью; услуги в сфере частного недвижимого имущества; страхование недвижимости; страхование для владельцев имущества/собственности; услуги по страхованию, относящиеся к имуществу, собственности; финансирование в сфере недвижимости, финансирование объектов недвижимости; брокерские услуги/посредничество при операциях с недвижимостью; оценка недвижимого имущества; агентства по операциям с недвижимым имуществом; определение стоимости недвижимого имущества; управление недвижимым имуществом; управление финансовыми операциями, относящимися к недвижимому имуществу; предоставление ипотечных кредитов, ссуд под залог недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к строительству, ремонту и обслуживанию недвижимого имущества; финансовые брокерские услуги в сфере недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к недвижимости, зданиям и сооружениям; финансовые услуги, предоставляемые при покупке недвижимости; подготовка, составление, организация договоров займа, кредитных соглашений под залог недвижимого имущества; подготовка, составление, организация совместного владения недвижимым имуществом; организация обеспе-

чения финансирования для покупки недвижимого имущества; помощь в приобретении недвижимого имущества и в капиталовложениях в недвижимое имущество; капиталовложения в недвижимое имущество; инвестиции в сфере имущества, используемого для коммерческих целей; финансовые услуги, относящиеся к приобретению собственности, недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к продаже собственности, финансовая оценка полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; финансовая оценка арендованной собственности, личной собственности; организация аренды/сдачи в наем недвижимого имущества; организация найма недвижимого имущества; имущественный лизинг, имущественный наем; лизинг недвижимого имущества; лизинг полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; услуги по управлению имуществом, относящиеся к операциям с недвижимостью; оценка/определение стоимости имущества; управление портфелем объектов недвижимости/собственности, управление имуществом; консультации и рекомендации, относящиеся к владению недвижимым имуществом; консультации и рекомендации, относящиеся к оценке/определению стоимости недвижимого имущества; консультации и рекомендации в области корпоративного недвижимого имущества; компьютеризированные информационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; консультационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; предоставление информации, относящейся к недвижимому имуществу; предоставление информации, относящейся к рынку недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к приобретению недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к аукционам по торговле недвижимостью.

(111) MGU 15502

(151) 28.09.2007 (181) 08.08.2016

(210) MGU 2006 0822 (220) 08.08.2006

(732) Синьдзян ТяньШань Велдинг Материалз Ко. Лтд., CN

(540)

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

(526) R.

(591) Тилла ранг, сариқ, яшил ранг  
Золотистый, желтый, зеленый.

(511)

9 Пайвандлаш учун электродлар; электр симлар; электр бирикмалар; ёруғликдан сақловчи ойналар (кўзни қамаштиришдан сақловчи); ишчининг юзини ҳимоя қилиш учун экранлар.

35 Товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), жумладан пайвандлаш учун электродларни, электр симларни, электр бирикмаларни; ёруғликдан сақловчи ойналар (кўзни қамаштиришдан сақловчи); ишчининг юзини ҳимоя қилиш учун экранлар ва пайвандлаш учун бошқа товарларни.

9 Электроды для сварки; провода электрические; соединения электрические; стекла светозащитные (противоослепляющие); экраны для защиты лица рабочего.

35 Продвижение товаров (для третьих лиц), в частности электродов для сварки; проводов электрических, соединений электрических; стекол светозащитных (противоослепляющих); экранов для защиты лица рабочего и других товаров для сварки.

(111) MGU 15503

(151) 28.09.2007 (181) 25.09.2016

(210) MGU 2006 1067 (220) 25.09.2006

(732) Н.В. Суматра Тобакко Трейдинг Компании, ID

(540)

# TYCOON

(511)

34 Сигареталар, папирослар, тамаки, сигаралар, кулдонлар, чекиш ашёлари, зажигалкалар, гуртлар.

34 Сигареты, папиросы, табак, сигары, пепельницы, курительные принадлежности, зажигалки, спички.

(111) MGU 15504

(151) 28.09.2007 (181) 23.11.2016

(210) MGU 2006 1342 (220) 23.11.2006

(732) Эмас Макина Санайи А.Ш. TR

(540)

# PLUSTECH

**(511)**

11 Ёритиш учун қурилмалар, шу жумладан транспорт воситалари учун ёритиш приборлари, хоналарни ёритиш учун қурилмалар, бинолардан ташқарида фойдаланиладиган ёритиш қурилмалари, лампалар, лампа колбалари, нур таратгичлар, электрли чўнтак фонарлари, кандиллар, лампа шишаси, лампалар учун патронлар, ёритиш ва сигнал лампалари, лампа колбалари, фаралар, транспорт воситаларининг стоп-сигналлари учун лампалар, сигнал лампалари учун фонарлар, транспорт воситаларининг стоп-сигналлари учун фонарлар, нурланувчи бурилиш кўрсаткичлари учун фонарлар, нурланувчи авария сигнализацияси учун фонарлар, габаритли ёруғликлар учун фонарлар, тўхташ фонарлари, транспорт воситалари учун қайтаргичлар, рефлекторли лампалар; иситиш қурилмалари ва буғ ҳосил қилиш учун қурилмалар, шу жумладан табиий газда ишлайдиган печлар учун қозонлар, иситиш тизимининг қисми сифатида марказий иситиш тизимлари учун ускуналар, буғ қозонлари, буғ генераторлари (машина қисмларидан ташқари), иссиқликни алмаштириб берувчи қурилмалар, горелкалар, биноларни иситиш учун қурилмалар, сув иситиш аппаратлари, биноларни иситиш учун сув иситиш аппаратлари, радиаторлар, иссиқлик насослари, электр бойлерлар, куёш коллекторлари, электр печлар, қаттик, суюқ ва газсимон ёкилғида ишлайдиган печлар, ошхона плиталари; хавони кондициялаш учун қурилмалар, шу жумладан кондиционерлар, дам бергичлар, вентиляторлар, транспорт воситалари учун кондиционерлар; биноларни дезинфекциялаш ҳамда хавони софлантириш учун қурилмалар ва аппаратлар, яна шунингдек улар учун деталлар ва ашёлар; совутиш учун қурилмалар, шу жумладан музлаткичлар, музлатиш аппаратлари, музшкафлар, муз ишлаб чиқариш учун приборлар ва машиналар; озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш ва қайнатишда фойдаланиладиган аппаратлар, машиналар ва электр ҳамда газ қурилмалари, шу жумладан бутербродницалар, тостерлар, фритюрницалар, ковриб олиш учун ошхона приборлари, манқаллар, духовкалар, печлар, бодрок тайёрлаш учун (попкорн учун), тезқайнар-кастрюлькалар, босим остида таом тайёрлаш учун қозонлар, қаҳва қайнаткичлар ва чой дамлаш учун машиналар, электр чойнаклар ва улар учун деталлар; ванналар, биде, ҳаммом учун бўлмалар, душхоналар, писсуарлар, ҳожатхоналар учун ўриндиқлар, жамоат ҳожатхоналарига ва ишлаб чиқариш биноларига ўрнатиладиган пол усти идишлари (унитазлар), раковиналар, бет-қўл ювгич-

лар, улар учун элементлар ва таркибий қисмлар, водопровод ва газ кранлари, термостатика клапанлари (иситиш тизимининг элементлари), резервуарлардаги сатҳни ростлаб туриш учун клапанлар, босим редукторлари; сув оқими кескичлари, душ учун дастаклар ва шланглар, санитария-техника тизимларининг қувурлари; сув қуйиш ва суғориш учун қишлоқ хўжалик машиналари, сувни юмшатиш учун аппаратлар, сувни тозалаш учун аппаратлар, сувни тозалаш учун қурилмалар, оқава сувларни тозалаш учун қурилмалар, сочлар учун электр қуриткичлар, қўлларни қуритиш учун аппаратлар, терини намлантириш учун қурилмалар, солярийлар, электр иситкичли кўрпалар, электр иситкичли ёстиклар, оёқлар учун грелкалар (электрли ва электрли бўлмаганлари), грелкалар, ошхона зажигалкалари, иситиш ва ошхона ускунаси учун ўт олдиригичлар, аквариумлар учун филтрлаш қурилмалари, саноат печлари, саноат қуритиш қурилмалари, совутиш учун саноат қурилмалари, градирнялар, совутиш камералари, чангни йўқотиш учун ускуна, чангни йўқотиш учун саноат ускунаси, ядрер реакторлари, горелкалар, ацетилен горелкалари, ацетилен генераторлари, пастеризаторлар ва стерилизаторлар, бельё учун қуриткичлар, вагранкалар, шу синфга мансуб бўлган товарлар учун ёкилғи экономайзерлари, маиший ва саноат қурилмаларининг филтрлари, транспорт воситалари ойналарининг иситкичлари.

21 Қўл билан ҳаракатга келтириладиган кичик габаритли уй-рўзғор ёки ошхона анжомлари ва қурилмалари, шу жумладан туйиш учун, қўл билан ҳаракатга келтириладиган шейкерлар, кўпиртиргичлар, қаҳва туйгичлар, дориворларни увоклаш учун тегирмон, шарбатсиккичлар, майдалаш машиналари, қирғичлар; тозалаш учун мосламалар (электрли бўлмаганлари), шу жумладан чўткалар (мўйқаламлардан ташқари), тозалаш учун чўткалар, чўтка буюмлари учун материаллар, идиш-товокларни тозалаш учун металл тўрчалар, губкалар, полларни тозалаш учун металл қирғичлар, ошхона идиш-товокларини тозалаш учун металл мочалкалар, йиғиштириш учун жунли буюмлар, йиғиштириш ва чангларни йўқотиш учун латталар, идиш-товокларни ювиш учун қўлқоплар, сайқаллаш учун машиналар (электрли бўлмаганлари), гиламлар учун чанг қоқгичлар, гиламлар учун механик чўткалар, гиламларни тозалаш учун чўткалар, полвогичлар; тозалаш учун ёстикчалар, тиш чўткалари, электр тиш чўткалари, тиш иплари, соқол олиш учун чўткачалар, сочлар учун чўткалар, тароқлар, уй-рўзғор ёки ошхона анжомлари, шиша, чинни, сопол, аслмас металллар,

пластмасса, синтетик материаллар ва бошқа материаллардан ликопчалар, шу жумладан пастак ёғоч пақирлар, ахлат учун кутилар, хурмачалар, лаганчалар, қоғоз лаганчалар, қоғоз стаканчалар, патнислар, кофейниклар, човлилар, чўмичлар, куракчалар (ошхона анжомлари), кир ювиш учун тоғоралар, косалар, тухумлар учун тагдонлар, пазандалик қолиплари, графинлар, озиқовқат маҳсулотлари учун ҳажмлар, хурмачалар ва шиша идиш-товоқлар учун тагдонлар; гуллар учун туваклар, совун учун туткичлар, совун тақсимловчилар, приспособления для выдачи бумажных салфеток, ҳожатхона қоғозларини бериш учун мосламалар, болалар ванналари, муз учун қолиплар, муз учун челақлар; термоизоляция ҳажмлар, сувдонлар, сайр учун несесерлар (идиш-товоқ тўплами билан), спорт кубоклари, нон идишлар, нон учун саватлар, нон кесиш учун тахталар (шу жумладан синтетик материаллардан тайёрланганлари), таом тайёрлаш ва иситиш учун электрсиз ишлайдиган мосламалар, шу жумладан кўмир ёкиладиган панжаралар, рашперлар, манқаллар, металл манқаллар, сихлар, дазмоллаш тахталари, дазмол тахталари учун ғилофлар, бельё куриткичлар, кийим-кечаклар учун вешалкалар, уй ҳайвонлари учун қафаслар, кушлар учун ванночкалар, кушлар учун тамғалаш ҳалқалари, шиша, чинни, сопол, фаянсдан декоратив буюмлар, шу жумладан майда-чуйда буюмлар, ҳайкалчалар, бадий буюмлар, бутиллар, банкалар, атрофи тўкиб ўралган бутиллар, чинни тиргаклар ва эшик дасталари, сичқон тутадиган қопконлар, ҳашаротлар учун тузоқлар, пашшалар учун пашшақўргичлар, пашшаурғичлар, унитазлар учун қопқоқлар, хушбўй моддалар учун исирикдонлар (ёндирганда муаттар ис таратгучилар), атирлар учун пуркагичлар, пардоз-андоз мақсадлари учун электрли бўлмаган қурилмалар, гримни тозалаш учун электрли бўлмаган ашёлар, упалар учун момиклар, пардоз ашёлари учун несесерлар, пуркагичлар, гул ва ўсимликлар учун пуркагичлар, водопровод жўмрақлари учун учликлар, бутилкаларни очиш учун мосламалар, пойабзал учун қошиқлар, тиш кавлагичлар, ичимликларни истеъмол қилиш учун похол найчалар, ўсимлик ва ҳайвонлар учун террариумлар, ишлов берилган ёки қисман ишлов берилган шиша, декоратив мақсадлар учун шиша мозаикалар ва шиша кукуни (қурилиш мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари), стекловата (изоляция учун ёки тўқимачилик маҳсулотлари каби фойдаланадиганларидан ташқари).

11 Устройства для освещения, в том числе приборы осветительные для транспортных средств, устройства для освещения помещений, устройства для освещения, используемые вне помещений, лампы, колбы ламп, излучатели, фонари карманные электрические, люстры, стекло ламповое, патроны для ламп, лампы осветительные и сигнальные, фары, лампы для стоп-сигналов для транспортных средств, фонари для сигнальных ламп, фонари для стоп-сигналов для транспортных средств, фонари для световых указателей поворота, фонари для аварийной световой сигнализации, фонари для габаритных огней, стояночные фонари, отражатели для транспортных средств, лампы с рефлекторами; устройства для нагрева и устройства для получения пара, в том числе котлы для печей, работающее на природном газе; оборудование для систем центрального отопления как часть отопительной системы, котлы паровые, парогенераторы (за исключением частей машин), теплообменники, горелки, устройства для обогрева помещений, аппараты водонагревательные, аппараты водонагревательные для обогрева помещений, радиаторы, насосы тепловые, бойлеры электрические, солнечные коллекторы, печи электрические, печи, работающие на твердом, жидком и газообразном топливе, плиты кухонные; установки для кондиционирования воздуха, в том числе кондиционеры, воздуходувки, вентиляторы, кондиционеры для транспортных средств; устройства и аппараты для дезинфекции и очистки воздуха в помещениях, а также детали и принадлежности к ним; устройства для охлаждения, в том числе холодильники, аппараты морозильные, шкафы-ледники, приборы и машины для производства льда; аппараты, машины и устройства электрические и газовые, используемые для тепловой обработки пищевых продуктов и кипячения, в том числе бутербродницы, тостеры, фритюрницы, приборы для обжаривания кухонные, мангалы, духовки, печи, машины для изготовления воздушной кукурузы (попкорна), кастрюли-скороварки, котлы для приготовления пищи под давлением, кофеварки и машины для заварки чая, чайники электрические и детали для них; ванны, биде, кабины для бани, кабины душевые, писсуары, сиденья для туалетов, чаши напольные, устанавливаемые в туалетах общественных и производственных зданий (унитазы), раковины, умывальники, элементы и компоненты для них, краны водопроводные и газовые, клапаны термостатические (элементы отопительной системы), клапаны для регулиро-

вания уровня в резервуарах, редукторы давления; рассекатели потока воды, рукоятки и шланги для душа, трубы санитарно-технических систем; машины для полива и орошения сельскохозяйственные, аппараты для умягчения воды, аппараты для очистки воды, установки для очистки воды, установки для очистки сточных вод, сушилки для волос электрические, аппараты для сушки рук, устройства для увлажнения кожи, солярии, одеяла с электрообогревом, подушки с электрообогревом, грелки для ног (электрические и неэлектрические), грелки, зажигалки кухонные, запальники для нагревательного и кухонного оборудования, устройства фильтрационные для аквариумов, печи промышленные, установки сушильные промышленные, установки для охлаждения промышленные, градирни, холодильные камеры, оборудование для удаления пыли, оборудование для удаления пыли промышленное, реакторы ядерные, горелки, горелки ацетиленовые, генераторы ацетиленовые, пастеризаторы и стерилизаторы, сушилки для белья, вагранки, экономайзеры топливные для товаров данного класса, фильтры бытовых или промышленных установок, обогреватели стекол транспортных средств.

21 Малогабаритные приводимые в действие вручную домашние или кухонные приспособления и устройства, в том числе устройства для размалывания, шейкеры, взбивалки, кофемолки ручные, мельницы для размола пряностей, соковыжималки, дробилки, терки; приспособления для чистки (неэлектрические), в том числе щетки (за исключением кистей), щетки для чистки, материалы для щеточных изделий, металлическая сеточка для чистки посуды, губки, скребки для чистки полов металлические, мочалки металлические для чистки кухонной посуды, шерстяные изделия для уборки, тряпки для уборки и удаления пыли, перчатки для мытья посуды, машины для полирования (неэлектрические), выбивалки для ковров, щетки механические для ковров, щетки для чистки ковров, швабры; подушечки для чистки, щетки зубные, щетки зубные электрические, нити зубные, кисточки для бритья, щетки для волос, расчески, домашняя или кухонная утварь, тарелки из стекла, фарфора, керамики, благородных металлов, пластмассы, синтетических материалов и других материалов, в том числе бадьи, ящики для мусора, горшки, блюда, блюда бумажные, стаканчики бумажные, подносы, кофейники, дуршлага, ложки разливальные, лопаточки (кухонная утварь), корыта для стирки, миски, подставки для яиц, формы кулинарные, графины, емкости для пищевых

продуктов, подставки для горшочков и стеклянной посуды; горшки для цветов, держатели для мыла, раздатчики мыла, приспособления для выдачи бумажных салфеток, приспособления для выдачи туалетной бумаги, ванны детские, формы для льда, ведра для льда; емкости термоизоляционные, фляги, несессеры для пикников (с набором посуды), спортивные кубки, хлебницы, корзинки для хлеба, доски для резки хлеба (в том числе изготовленные из синтетических материалов), приспособления неэлектрические для приготовления и нагрева пищи, в том числе решетки, рашперы, мангалы на углях, мангалы, шампуры металлические, доски гладильные, чехлы для гладильных досок, сушилки для белья, вешалки для одежды, клетки для домашних животных, ванночки для птиц, кольца маркировочные для птиц, изделия декоративные из стекла, фарфора, керамики, фаянса, в том числе безделушки, статуи, изделия художественные, бутылки, банки, бутылки оплетенные, упоры и ручки дверные из фарфора, мышеловки, ловушки для насекомых, хлопущки для мух, мухобойки, крышки для унитазов, курильницы для благовоний (испускающие аромат при зажигании), пульверизаторы для духов, устройства неэлектрические для косметических целей, принадлежности для снятия грима неэлектрические, пуховки для пудры, несессеры для туалетных принадлежностей, опрыскиватели, опрыскиватели для цветов и растений, насадки на водопроводные краны, приспособления для открывания бутылок, рожки для обуви, зубочистки, соломинки для потребления напитков, террариумы для растений и животных, стекло обработанное или частично обработанное, мозаики стеклянные и порошок стеклянный для декоративных целей (за исключением предназначенного для строительных целей), стекловата (за исключением используемой для изоляции или как текстиль).

(111) MGU 15505

(151) 28.09.2007

(181) 05.12.2016

(210) MGU 2006 1371

(220) 05.12.2006

(732) Лек фармацевтска дружба д.д., SI

(540)

# ANGAL

(511)

5 Инсон учун фармацевтика препаратлари.

5 Препараты фармацевтические для человека.



(111) MGU 15506

(151) 28.09.2007

(181) 30.08.2016

(210) MGU 2006 0962

(220) 30.08.2006

(732) МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, Делавэр штати корпорацияси, US

МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, корпорация штата Делавэр, US

(540)

**THE HEART OF COMMERCE**

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат фаолияти, саноат ва бизнесни бошқаришда ёрдам; тижорат фаолиятини баҳолаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, бозор конъюктураси тўғрисидаги маълумотларни умумлаштириш, бозор тадқиқоти; бозорни ўрганиш; статистикага оид ахборотлар (ишбилармончилик юзасидан); счётлар тўғрисида ҳисоботларни тузиш/тайёрлаш, счётлар бўйича кўчирмалар тайёрлаш; бухгалтерия китобларини юритиш; бизнес соҳасида тадқиқотлар; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама матнларини нашр қилиш; реклама варақалари, брошюраларни чиқариш; мобил телекоммуникацион воситалар ёрдамида тақдим қилинувчи чакана савдо хизматлари; ахборотлардан электрон-рақамли шаклда фойдаланувчи тармоқлар ёки бошқа электрон воситалар орқали мавжуд вақт режимида тақдим қилинувчи чакана савдо хизматлари; компьютер ахборотлар базасини бошқариш; ассоциациялар, бирлашмалар, айнан эса банк манфаатлари, кредит бирлашмалари ва бошқа тартибга солинувчи молия-кредит ташкилотларини ҳаракатлантириш.

36 Суғурта; молиявий фаолият, пул-кредит ва валюта операциялари; молиявий хизматлар; банк ва кредит операциялари; кредит карточкалар, дебет карточкалар, ҳисоб-китоб карточкалар ва аввалдан ҳақи тўланган қиймати йиғилиб борадиган карточкаларга (аввалдан ҳақи тўланган қиймати сақланиб қоладиган карточкаларга) хизмат кўрсатиш; банк хизматлари, тўловлар хизмати, кредитлаш, дебетлаш, пул йиғимларини амалга ошириш бўйича хизматлар, пул маблағларини тўлаш, сақланаётган қимматбаҳо нарса-лар ёнига кириш ҳуқуқини таъминлаш; счётлар, векселлар, мажбуриятларнинг тўловини амалга ошириш; кредит карточкалари, дебет карточкалари, ҳисоб-китоб карточкалари ва аввалдан ҳақи тўланган қиймати йиғилиб борадиган карточкаларга (аввалдан ҳақи тўланган қиймати сақланиб қоладиган карточкаларга) хизмат кўрсатиш билан боғлиқ бўлган хизматлар; чекларнинг асл эканлигини текшириш ва топширила-

диган чекларни узиш (пулини қайтариш) бўйича хизматлар; автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар хизматлари; мавжуд вақт режимида компьютер ахборот базалари ёки телекоммуникация воситалари ёрдамида каби ҳарид амалга оширилаётган жойларда ҳам молиявий операциялар/битимларга ишлов бериш; карта эгаларининг автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали амалга оширган молиявий операциялари/битимларига ишлов бериш; карта эгаларига баланс, депозитлар тўғрисида ҳамда счётларидан автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали олган пуллари тўғрисида батафсил ахборот тақдим этиш; ҳисоб-китоб/тўловларни амалга ошириш ва муаллифлаштириш бўйича хизматлар; саёҳатчилар, туристларни суғурта қилиш; йўл чеклари ва ваучерларни чиқариш ва узиш (пулнинг тўлаш); тўловчиларнинг ваколатлари /муаллифлигини тасдиқлаш бўйича хизматлар; молиявий ахборотни текшириш; молиявий ахборотни кодлаш ва шифрини очиш; молиявий ҳисобот, ҳужжатларни юритиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағларини ўтказиш ва пул/валюта айирбошлаш; Интернет ва бошқа компьютер тармоқлари орқали молиявий ахборотни тарқатиш; узоқлаштирилган тўловлар хизмати; қиймати сақланиб турадиган электрон ҳамёнга хизмат кўрсатиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағлари ва валюталарни ўтказиш бўйича хизматларни тақдим этиш, электрон тўловлар; тўлов аввалдан амалга оширилган телефон карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш, нақд пуллар билан операциялар, пул маблағларини тўлаб бериш ва битимларни муаллифлаштириш бўйича хизматлар ҳамда ҳисоб-китоб хизматини кўрсатиш; радиочастотали идентификация қурилмалари (транспондерлар) ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; алоқа қурилмалари ва телекоммуникациялар ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; туристларни суғурта қилиш; чекларнинг асл эканлигини тасдиқлаш, текшириш; йўл чеклари ва йўл ваучерларини чиқариш ва узишга (пулини тўлашга) тегишли бўлган хизматлар; чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун мобил телекоммуникацион воситалар/мобил телекоммуникация воситалари томонидан тақдим этиладиган молиявий хизматлар, шу жумладан симсиз қурилмалар/радиотехника қурилмалари ёрдамида тўловлар бўйича/тўловларни амалга ошириш бўйича хизматлар; чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун ахборотдан электрон-рақамли шаклда фойдаланувчи тармоқлар ёки бошқа электрон воситалар орқали реал вақт режимида тақдим этиладиган молиявий хизматлар; маблағларни

жойдан-жойга кўчириш бўйича хизматлар, хусусан маблағларни, шу жумладан электрон шаклдаги пул маблағларини смарт-карталар, микропроцессор ўрнатилган тўлов карточкалари ёрдамида кириш ҳуқуқига эга бўлган компьютер тармоқлари орқали жойдан-жойга ҳавфсиз кўчириш; счётларни веб-сайтлар орқали тўлаб бериш бўйича хизматларни тақдим этиш; реал вақт режимида тақдим этиладиган банк хизматлари; телефон ва глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар; хусусий кўчмас мулк соҳасидаги хизматлар; кўчмас мулк суғуртаси; мол-мулк/хусусий мулк эгалари учун суғурта; мол-мулк, хусусий мулкка тегишли суғурта бўйича хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиялаш, кўчмас мулк объектларини молиялаш; брокерлик хизматлари/кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; кўчмас мулкни баҳолаш; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; кўчмас мулк қийматини аниқлаш; кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулкка тегишли молиявий операцияларни бошқариш; кўчмас мулкни гаровга қўйиб ипотека кредитлари, ссудаларини тақдим этиш; кўчмас мулкни куриш, таъмирлаш ва унга хизмат кўрсатишга оид молиявий хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиявий брокерлик хизматлари; маблағларни жойдан-жойга кўчириш бўйича хизматлар, хусусан маблағларни, шу жумладан электрон шаклдаги пул маблағларини смарт-карталар, микропроцессор ўрнатилган тўлов карточкалари ёрдамида кириш ҳуқуқига эга бўлган компьютер тармоқлари орқали жойдан-жойга ҳавфсиз кўчириш; счётларни веб-сайтлар орқали тўлаб бериш бўйича хизматларни тақдим этиш; реал вақт режимида тақдим этиладиган банк хизматлари; телефон ва глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар; хусусий кўчмас мулк соҳасидаги хизматлар; кўчмас мулк суғуртаси; мол-мулк/хусусий мулк эгалари учун суғурта; мол-мулк, хусусий мулкка тегишли суғурта бўйича хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиялаш, кўчмас мулк объектларини молиялаш; брокерлик хизматлари/кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; кўчмас мулкни баҳолаш; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; кўч-

мас мулк қийматини аниқлаш; кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулкка тегишли молиявий операцияларни бошқариш; кўчмас мулкни гаровга қўйиб ипотека кредитлари, ссудаларини тақдим этиш; кўчмас мулкни куриш, таъмирлаш ва унга хизмат кўрсатишга оид молиявий хизматлар; кўчмас мулк, бинолар ва иншоотларга тегишли бўлган молиявий хизматлар; кўчмас мулкни сотиб олишда тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мол-мулкни гаровга қўйиб ҳисобига қарз олиш битимлари, кредит шартномаларини тайёрлаш, тузиш ва ташкил қилиш; кўчмас мулкка биргаликда эгалик қилишни тайёрлаш, тузиш, ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олиш учун молиялашнинг таъминланишини ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олишда ва кўчмас мулкка капитал қўйилмаларда ёрдам кўрсатиш; кўчмас мулкка капитал қўйилмалар; тижорат мақсадларда қўлланадиган мол-мулк соҳасидаги инвестициялар; хусусий мулкни, кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли молиявий хизматлар; хусусий мулкни сотишга тегишли молиявий хизматлар; эгалик қилиш ҳуқуқидаги тўлиқ шахсий ер/кўчмас мулкни молиявий баҳолаш; ижарага олинган хусусий мулкни, шахсий мулкни молиявий баҳолаш; кўчмас мулк ижарасини/ижарага берилишини ташкил қилиш; кўчмас мулкнинг ижарага берилишини ташкил қилиш; мол-мулк лизинги, мол-мулк ижараси; кўчмас мулк лизинги; эгалик қилиш ҳуқуқидаги тўлиқ шахсий ер/кўчмас мулк лизинги; мол-мулкни бошқариш бўйича кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларга тегишли хизматлар; мол-мулк қийматини баҳолаш/аниқлаш; кўчмас мулк/хусусий мулк объектлари портфелларини бошқариш; мол-мулкни бошқариш; кўчмас мол-мулкка эгалик қилишга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мол-мулк қийматини баҳолаш/аниқлашга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; корпоратив кўчмас мол-мулк соҳасида маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мулкка тегишли компьютерлаштирилган ахборот хизматлари; кўчмас мулкка тегишли маслаҳат хизматлари; кўчмас мулкка тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас мулк бозорига тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли тадқиқотлар; кўчмас мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулк савдоси бўйича ким ошди савдосига тегишли тадқиқотлар.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; помощь в управлении коммерческой деятельностью, промышленностью и бизнесом; оценка коммерческой деятельности; консультации по вопросам организации и управления бизнеса, обобщение данных о конъюнктуре рынка, исследование рынка; изучение рынка; информация статистическая (деловая); составление/подготовка отчетов о счетах, подготовка выписок по счету; ведение бухгалтерских книг; исследования в области бизнеса; услуги в области общественных отношений; публикация рекламных текстов; выпуск рекламных листовок, брошюр; услуги розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств; услуги розничной торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; управление компьютерными базами данных; ассоциации, объединения, а именно продвижение интересов банков, кредитных союзов и иных регулируемых финансово-кредитных организаций.

36 Страхование; финансовая деятельность, кредитно-денежные и валютные операции; финансовые услуги; банковские и кредитные операции; обслуживание кредитных карточек, дебетовых карточек, расчетных карточек и заранее оплаченных карточек с накапливаемой стоимостью (предоплаченные карты с хранимой стоимостью); услуги банковские, служба платежей, кредитование, дебетование, услуги по осуществлению денежных сборов, выплаты денежных средств, обеспечение доступа к хранимым ценностям; оплата счетов, векселей, обязательств; услуги связанные с обслуживанием по кредитным карточкам, дебетовым карточкам, расчетным карточкам и заранее оплаченным карточкам с накапливаемой стоимостью (предоплаченным картам с хранимой стоимостью); проверка подлинности чеков и услуги по погашению чеков; услуги автоматизированных кассовых машин/банкоматов; обработка финансовых операций/сделок как в режиме реального времени через компьютерные базы данных или посредством телекоммуникационных средств, так и в местах совершения покупок; обработка финансовых операций/сделок, осуществленных держателями карт, через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; предоставление подробной информации о балансе, депозитах и снятии денег со счета для держателей карт через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; осуществление

расчетов/оплаты и услуги по авторизации; страхование путешественников, туристов; выпуск и погашение дорожных чеков и ваучеров; услуги по подтверждению полномочий/авторизации плательщиков; проверка финансовой информации; кодирование и расшифровка финансовой информации; ведение финансовой отчетности, документации; перевод денежных средств в системе электронных расчетов и обмен денег/валюты; распространение финансовой информации через Интернет и иные компьютерные сети; служба удаленных платежей; обслуживание электронных кошельков с хранимой стоимостью; предоставление услуг по переводу денежных средств и валют в системе электронных расчетов, электронные платежи, обслуживание по заранее оплаченным телефонным карточкам, операции с наличными деньгами, выплата денежных средств и услуги по авторизации сделок и расчетное обслуживание; предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью радиочастотных идентификационных устройств (транспондеров); предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью устройств связи и телекоммуникаций; страхование туристов; подтверждение, проверка подлинности чеков; услуги, относящиеся к выпуску и погашению дорожных чеков и дорожных ваучеров; финансовые услуги для поддержки розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств, в том числе услуги по оплате/по осуществлению платежей с помощью беспроводных устройств; финансовые услуги для поддержки розничной торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; услуги по перемещению средств, а именно безопасное перемещение средств, в том числе денежных средств в электронной форме, через компьютерные сети с доступом посредством смарт-карт, платежных карточек со встроенным микропроцессором; предоставление услуг по оплате счетов через веб-сайт; банковские услуги, предоставляемые в режиме реального времени; финансовые услуги, предоставляемые по телефону и посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; финансовые услуги, предоставляемые посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; операции с недвижимостью; услуги в сфере частного недвижимого имущества; страхование недвижимости; страхование для владельцев имущества/собственности; услуги по страхованию, относящиеся к имуществу, собственности; финансирование в

сфере недвижимости, финансирование объектов недвижимости; брокерские услуги/посредничество при операциях с недвижимостью; оценка недвижимого имущества; агентства по операциям с недвижимым имуществом; определение стоимости недвижимого имущества; управление недвижимым имуществом; управление финансовыми операциями, относящимися к недвижимому имуществу; предоставление ипотечных кредитов, ссуд под залог недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к строительству, ремонту и обслуживанию недвижимого имущества; финансовые брокерские услуги в сфере недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к недвижимости, зданиям и сооружениям; финансовые услуги, предоставляемые при покупке недвижимости; подготовка, составление, организация договоров займа, кредитных соглашений под залог недвижимого имущества; подготовка, составление, организация совместного владения недвижимым имуществом; организация обеспечения финансирования для покупки недвижимого имущества; помощь в приобретении недвижимого имущества и в капиталовложениях в недвижимое имущество; капиталовложения в недвижимое имущество; инвестиции в сфере имущества, используемого для коммерческих целей; финансовые услуги, относящиеся к приобретению собственности, недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к продаже собственности, финансовая оценка полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; финансовая оценка арендованной собственности, личной собственности; организация аренды/сдачи в наем недвижимого имущества; организация найма недвижимого имущества; имущественный лизинг, имущественный наем; лизинг недвижимого имущества; лизинг полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; услуги по управлению имуществом, относящиеся к операциям с недвижимостью; оценка/определение стоимости имущества; управление портфелем объектов недвижимости/собственности, управление имуществом; консультации и рекомендации, относящиеся к владению недвижимым имуществом; консультации и рекомендации, относящиеся к оценке/определению стоимости недвижимого имущества; консультации и рекомендации в области корпоративного недвижимого имущества; компьютеризированные информационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; консультационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; предоставление информации, относящейся к недви-

мому имуществу; предоставление информации, относящейся к рынку недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к приобретению недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к аукционам по торговле недвижимостью.

(111) MGU 15507

(151) 28.09.2007

(181) 30.08.2016

(210) MGU 2006 0960

(220) 30.08.2006

(732) МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, Делавэр штати корпорацияси, US

МастерКард Интернешнл Инкорпорейтед, корпорация штата Делавэр, US

(540)

MASTERCARD WORLDWIDE. THE HEART OF COMMERCE

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; тижорат фаолияти, саноат ва бизнесни бошқаришда ёрдам; тижорат фаолиятини баҳолаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, бозор конъюктураси тўғрисидаги маълумотларни умумлаштириш, бозор тадқиқоти; бозорни ўрганиш; статистикага оид ахборотлар (ишбилармончилик юзасидан); счётлар тўғрисида ҳисоботларни тузиш/тайёрлаш, счётлар бўйича кўчирмалар тайёрлаш; бухгалтерия китобларини юритиш; бизнес соҳасида тадқиқотлар; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама матнларини нашр қилиш; реклама варақалари, брошюраларни чиқариш; мобил телекоммуникацион воситалар ёрдамида тақдим қилинувчи чакана савдо хизматлари; ахборотлардан электрон-рақамли шаклда фойдаланувчи тармоқлар ёки бошқа электрон воситалар орқали мавжуд вақт режимида тақдим қилинувчи чакана савдо хизматлари; компьютер ахборотлар базасини бошқариш; ассоциациялар, бирлашмалар, айнан эса банк манфаатлари, кредит бирлашмалари ва бошқа тартибга солинувчи молия-кредит ташкилотларини ҳаракатлантириш.

36 Суғурта; молиявий фаолият, пул-кредит ва валюта операциялари; молиявий хизматлар; банк ва кредит операциялари; кредит карточкалар, дебет карточкалар, ҳисоб-китоб карточкалар ва аввалдан ҳақи тўланган қиймати йиғилиб борадиган карточкаларга (аввалдан ҳақи тўланган қиймати сақланиб қоладиган карточкаларга) хизмат кўрсатиш; банк хизматлари, тўловлар хизмати, кредитлаш, дебетлаш, пул йиғимларини

амалга ошириш бўйича хизматлар, пул маблағларини тўлаш, сақланаётган қимматбаҳо нарса-лар ёнига кириш ҳуқуқини таъминлаш; счётлар, векселлар, мажбуриятларнинг тўловини амалга ошириш; кредит карточкалари, дебет карточкалари, ҳисоб-китоб карточкалари ва аввалдан ҳақи тўланган қиймати йиғилиб борадиган карточкаларга (аввалдан ҳақи тўланган қиймати сақланиб қоладиган карточкаларга) хизмат кўрсатиш билан боғлиқ бўлган хизматлар; чекларнинг асл эканлигини текшириш ва топшириладиган чекларни узиш (пулини қайтариш) бўйича хизматлар; автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар хизматлари; мавжуд вақт режимида компьютер ахборот базалари ёки телекоммуникация воситалари ёрдамида каби харид амалга оширилаётган жойларда ҳам молиявий операциялар/битимларга ишлов бериш; карта эгаларининг автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали амалга оширган молиявий операциялари/битимларига ишлов бериш; карта эгаларига баланс, депозитлар тўғрисида ҳамда счётларидан автоматлаштирилган касса машиналари/банкоматлар орқали олган пуллари тўғрисида батафсил ахборот тақдим этиш; ҳисоб-китоб/тўловларни амалга ошириш ва муаллифлаштириш бўйича хизматлар; саёхатчилар, туристларни суғурта қилиш; йўл чеклари ва ваучерларни чиқариш ва узиш (пулинитўлаш); тўловчиларнинг ваколатлари/муаллифлигини тасдиқлаш бўйича хизматлар; молиявий ахборотни текшириш; молиявий ахборотни кодлаш ва шифрини очиш; молиявий ҳисобот, ҳужжатларни юритиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағларини ўтказиш ва пул/валюта айирбошлаш; Интернет ва бошқа компьютер тармоқлари орқали молиявий ахборотни тарқатиш; узоқлаштирилган тўловлар хизмати; қиймати сақланиб турадиган электрон ҳамёнга хизмат кўрсатиш; электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул маблағлари ва валюталарни ўтказиш бўйича хизматларни тақдим этиш, электрон тўловлар; тўлов аввалдан амалга оширилган телефон карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш, нақд пуллар билан операциялар, пул маблағларини тўлаб бериш ва битимларни муаллифлаштириш бўйича хизматлар ҳамда ҳисоб-китоб хизматини кўрсатиш; радиочастотали идентификация қурилмалари (транспондерлар) ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; алоқа қурилмалари ва телекоммуникациялар ёрдамида дебет ва кредит хизматларини тақдим этиш; туристларни суғурта қилиш; чекларнинг асл эканлигини тасдиқлаш, текшириш; йўл чеклари ва йўл ваучерларини чиқариш ва узишга (пулини тўлашга) тегишли бўлган хизматлар;

чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун мобил телекоммуникацион воситалар/мобил телекоммуникация воситалари томонидан тақдим этиладиган молиявий хизматлар, шу жумладан симсиз қурилмалар/радиотехника қурилмалари ёрдамида тўловлар бўйича/тўловларни амалга ошириш бўйича хизматлар; чакана савдони қўллаб-қувватлаш учун ахборотдан электрон-рақамли шаклда фойдаланувчи тармоқлар ёки бошқа электрон воситалар орқали реал вақт режимида тақдим этиладиган молиявий хизматлар; маблағларни жойдан-жойга кўчириш бўйича хизматлар, хусусан маблағларни, шу жумладан электрон шаклдаги пул маблағларини смарт-карталар, микропроцессор ўрнатилган тўлов карточкалари ёрдамида кириш ҳуқуқига эга бўлган компьютер тармоқлари орқали жойдан-жойга ҳавфсиз кўчириш; счётларни веб-сайтлар орқали тўлаб бериш бўйича хизматларни тақдим этиш; реал вақт режимида тақдим этиладиган банк хизматлари; телефон ва глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар; хусусий кўчмас мулк соҳасидаги хизматлар; кўчмас мулк суғуртаси; мол-мулк/хусусий мулк эгалари учун суғурта; мол-мулк, хусусий мулкка тегишли суғурта бўйича хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиялаш, кўчмас мулк объектларини молиялаш; брокерлик хизматлари/кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; кўчмас мулкни баҳолаш; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; кўчмас мулк қийматини аниқлаш; кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулкка тегишли молиявий операцияларни бошқариш; кўчмас мулкни гаровга қўйиб ипотека кредитлари, ссудаларини тақдим этиш; кўчмас мулкни қуриш, таъмирлаш ва унга хизмат кўрсатишга оид молиявий хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиявий брокерлик хизматлари; маблағларни жойдан-жойга кўчириш бўйича хизматлар, хусусан маблағларни, шу жумладан электрон шаклдаги пул маблағларини смарт-карталар, микропроцессор ўрнатилган тўлов карточкалари ёрдамида кириш ҳуқуқига эга бўлган компьютер тармоқлари орқали жойдан-жойга ҳавфсиз кўчириш; счётларни веб-сайтлар орқали тўлаб бериш бўйича хизматларни тақдим этиш; реал вақт режимида тақдим этиладиган банк хизматлари; телефон ва глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; глобал компьютер тармоғи воситасида ёки Интернет орқали тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас

мулк билан ўтказиладиган операциялар; хусусий кўчмас мулк соҳасидаги хизматлар; кўчмас мулк суғуртаси; мол-мулк/хусусий мулк эгалари учун суғурта; мол-мулк, хусусий мулкка тегишли суғурта бўйича хизматлар; кўчмас мулк соҳасида молиялаш, кўчмас мулк объектларини молиялаш; брокерлик хизматлари/кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; кўчмас мулкни баҳолаш; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; кўчмас мулк қийматини аниқлаш; кўчмас мулкни бошқариш; кўчмас мулкка тегишли молиявий операцияларни бошқариш; кўчмас мулкни гаровга қўйиб ипотека кредитлари, ссудаларини тақдим этиш; кўчмас мулкни қуриш, таъмирлаш ва унга хизмат кўрсатишга оид молиявий хизматлар; кўчмас мулк, бинолар ва иншоотларга тегишли бўлган молиявий хизматлар; кўчмас мулкни сотиб олишда тақдим этиладиган молиявий хизматлар; кўчмас мол-мулкни гаровга қўйиш ҳисобига қарз олиш битимлари, кредит шартномаларини тайёрлаш, тузиш ва ташкил қилиш; кўчмас мулкка биргаликда эгалик қилишни тайёрлаш, тузиш, ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олиш учун молиялашнинг таъминланишини ташкил этиш; кўчмас мулкни сотиб олишда ва кўчмас мулкка капитал қўйилмаларда ёрдам кўрсатиш; кўчмас мулкка капитал қўйилмалар; тижорат мақсадларда қўлланадиган мол-мулк соҳасидаги инвестициялар; хусусий мулкни, кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли молиявий хизматлар; хусусий мулкни сотишга тегишли молиявий хизматлар; эгалик қилиш ҳуқуқидаги тўлиқ шахсий ер/кўчмас мулкни молиявий баҳолаш; ижарага олинган хусусий мулкни, шахсий мулкни молиявий баҳолаш; кўчмас мулк ижарасини/ижарага берилишини ташкил қилиш; кўчмас мулкнинг ижарага берилишини ташкил қилиш; мол-мулк лизинги, мол-мулк ижараси; кўчмас мулк лизинги; эгалик қилиш ҳуқуқидаги тўлиқ шахсий ер/кўчмас мулк лизинги; мол-мулкни бошқариш бўйича кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларга тегишли хизматлар; мол-мулк қийматини баҳолаш/аниқлаш; кўчмас мулк/хусусий мулк объектлари портфелларини бошқариш; мол-мулкни бошқариш; кўчмас мол-мулкка эгалик қилишга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мол-мулк қийматини баҳолаш/аниқлашга тегишли маслаҳатлар ва тавсиялар; корпоратив кўчмас мол-мулк соҳасида маслаҳатлар ва тавсиялар; кўчмас мулкка тегишли компьютерлаштирилган ахборот хизматлари; кўчмас мулкка тегишли маслаҳат хизматлари; кўчмас мулкка тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас мулк бозорига тегишли ахборот тақдим этиш; кўчмас

мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулкни сотиб олишга тегишли тадқиқотлар; кўчмас мулк соҳасидаги ҳамда кўчмас мулкни бошқариш соҳасидаги операциялар билан боғлиқ хизматлар, айнан эса кўчмас мулк савдоси бўйича ким ошди савдосига тегишли тадқиқотлар.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; помощь в управлении коммерческой деятельностью, промышленностью и бизнесом; оценка коммерческой деятельности; консультации по вопросам организации и управления бизнеса, обобщение данных о конъюнктуре рынка, исследование рынка; изучение рынка; информация статистическая (деловая); составление/подготовка отчетов о счетах, подготовка выписок по счету; ведение бухгалтерских книг; исследования в области бизнеса; услуги в области общественных отношений; публикация рекламных текстов; выпуск рекламных листовок, брошюр; услуги розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств; услуги розничной торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; управление компьютерными базами данных; ассоциации, объединения, а именно продвижение интересов банков, кредитных союзов и иных регулируемых финансово-кредитных организаций.

36 Страхование; финансовая деятельность, кредитно-денежные и валютные операции; финансовые услуги; банковские и кредитные операции; обслуживание кредитных карточек, дебетовых карточек, расчетных карточек и заранее оплаченных карточек с накапливаемой стоимостью (предоплаченным карты с хранимой стоимостью); услуги банковские, служба платежей, кредитование, дебетование, услуги по осуществлению денежных сборов, выплаты денежных средств, обеспечение доступа к хранимым ценностям; оплата счетов, векселей, обязательств; услуги связанные с обслуживанием по кредитным карточкам, дебетовым карточкам, расчетным карточкам и заранее оплаченным карточкам с накапливаемой стоимостью (предоплаченным картам с хранимой стоимостью); проверка подлинности чеков и услуги по погашению чеков; услуги автоматизированных кассовых машин/банкоматов; обработка финансовых операций/сделок как в режиме реального

времени через компьютерные базы данных или посредством телекоммуникационных средств, так и в местах совершения покупок; обработка финансовых операций/сделок, осуществленных держателями карт, через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; предоставление подробной информации о балансе, депозитах и снятии денег со счета для держателей карт через автоматизированные кассовые машины/банкоматы; осуществление расчетов/оплаты и услуги по авторизации; страхование путешественников, туристов; выпуск и погашение дорожных чеков и ваучеров; услуги по подтверждению полномочий/авторизации плательщиков; проверка финансовой информации; кодирование и расшифровка финансовой информации; ведение финансовой отчетности, документации; перевод денежных средств в системе электронных расчетов и обмен денег/валюты; распространение финансовой информации через Интернет и иные компьютерные сети; служба удаленных платежей; обслуживание электронных кошельков с хранимой стоимостью; предоставление услуг по переводу денежных средств и валют в системе электронных расчетов, электронные платежи, обслуживание по заранее оплаченным телефонным карточкам, операции с наличными деньгами, выплата денежных средств и услуги по авторизации сделок и расчетное обслуживание; предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью радиочастотных идентификационных устройств (транспондеров); предоставление дебетовых и кредитных услуг с помощью устройств связи и телекоммуникаций; страхование туристов; подтверждение, проверка подлинности чеков; услуги, относящиеся к выпуску и погашению дорожных чеков и дорожных ваучеров; финансовые услуги для поддержки розничной торговли, предоставляемые посредством мобильных телекоммуникационных средств, в том числе услуги по оплате/по осуществлению платежей с помощью беспроводных устройств; финансовые услуги для поддержки розничной торговли, предоставляемые в режиме реального времени через сети или иные электронные средства, использующие информацию в электронно-цифровой форме; услуги по перемещению средств, а именно безопасное перемещение средств, в том числе денежных средств в электронной форме, через компьютерные сети с доступом посредством смарт-карт, платежных карточек со встроенным микропроцессором; предоставление услуг по оплате счетов через веб-сайт; банковские услуги, предоставляемые в режиме реального времени; финансовые ус-

луги, предоставляемые по телефону и посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; финансовые услуги, предоставляемые посредством глобальной компьютерной сети или через Интернет; операции с недвижимостью; услуги в сфере частного недвижимого имущества; страхование недвижимости; страхование для владельцев имущества/собственности; услуги по страхованию, относящиеся к имуществу, собственности; финансирование в сфере недвижимости, финансирование объектов недвижимости; брокерские услуги/посредничество при операциях с недвижимостью; оценка недвижимого имущества; агентства по операциям с недвижимым имуществом; определение стоимости недвижимого имущества; управление недвижимым имуществом; управление финансовыми операциями, относящимися к недвижимому имуществу; предоставление ипотечных кредитов, ссуд под залог недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к строительству, ремонту и обслуживанию недвижимого имущества; финансовые брокерские услуги в сфере недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к недвижимости, зданиям и сооружениям; финансовые услуги, предоставляемые при покупке недвижимости; подготовка, составление, организация договоров займа, кредитных соглашений под залог недвижимого имущества; подготовка, составление, организация совместного владения недвижимым имуществом; организация обеспечения финансирования для покупки недвижимого имущества; помощь в приобретении недвижимого имущества и в капиталовложениях в недвижимое имущество; капиталовложения в недвижимое имущество; инвестиции в сфере имущества, используемого для коммерческих целей; финансовые услуги, относящиеся к приобретению собственности, недвижимости; финансовые услуги, относящиеся к продаже собственности, финансовая оценка полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; финансовая оценка арендованной собственности, личной собственности; организация аренды/сдачи в наем недвижимого имущества; организация найма недвижимого имущества; имущественный лизинг, имущественный наем; лизинг недвижимого имущества; лизинг полной земельной собственности/недвижимости на правах полной собственности; услуги по управлению имуществом, относящиеся к операциям с недвижимостью; оценка/определение стоимости имущества; управление портфелем объектов недвижимости/собственности, управление имуществом;

консультации и рекомендации, относящиеся к владению недвижимым имуществом; консультации и рекомендации, относящиеся к оценке/определению стоимости недвижимого имущества; консультации и рекомендации в области корпоративного недвижимого имущества; компьютеризированные информационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; консультационные услуги, относящиеся к недвижимому имуществу; предоставление информации, относящейся к недвижимому имуществу; предоставление информации, относящейся к рынку недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к приобретению недвижимости; услуги, связанные с операциями в сфере недвижимости и управлением недвижимостью, а именно исследования, относящиеся к аукционам по торговле недвижимостью.

(111) MGU 15508  
 (151) 28.09.2007 (181) 14.09.2016  
 (210) MGU 2006 1023 (220) 14.09.2006  
 (732) Финка Интернешнл, Инк., Нью-Йорк штатинотижорат корпорацияси, US  
 Финка Интернешнл, Инк., некоммерческая корпорация штата Нью-Йорк, US  
 (540)



**FINCA**

(511)  
 36 Суғурта, банк хизматлари, пул маблағлари (монетар) ишлар бўйича хизматлар ва операциялар, кўчмас мулк билан боғлиқ бўлган хизматлар ва операциялар, банк ва молиявий хизматлар, айнан эса касодга учраган шахсларга ўз-ўзини бошқарувчи локал банк гуруҳларини таъсис этиш ёрдамида бизнес ссудалар (кредитлар) тақдим этиш соҳаси бўйича молиявий хизматлар, кредит карталари билан боғлиқ бўлган хизматлар, дебет карталари билан боғлиқ бўлган хизматлар, ҳайрия маблағларини йиғиш бўйича хизматлар.

36 Страхование, услуги банковские, услуги и операции по денежным (монетарным) делам, услуги и операции, связанные с недвижимым

имуществом, услуги банковские и финансовые, а именно услуги финансовые в области предоставления бизнес-ссуд (кредитов) разорившимся лицам посредством учреждения локальных самоуправляющихся банковских групп, услуги связанные с кредитными картами, услуги, связанные с дебетовыми картами, услуги по сбору благотворительных средств.

(111) MGU 15509  
 (151) 28.09.2007 (181) 24.08.2016  
 (210) MGU 2006 0917 (220) 24.08.2006  
 (732) Вифор (Интернэшнэл) АГ, СН  
 (540)

## ФЕРИНЪЕКТ

(511)  
 5 Соғлиқни сақлаш учун фармацевтика ва ветеринария препаратлари ва маҳсулотлари.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты и продукты для ухода за здоровьем.

(111) MGU 15510  
 (151) 28.09.2007 (181) 05.07.2016  
 (210) MGU 2006 0634 (220) 05.07.2006  
 (732) Шеринг-Плау Лтд., СН  
 (540)

## ЭРИФЕД

(511)  
 5 Аллергияга қарши ва бурун битишини бартараф қилувчи препаратлар.

5 Противоаллергические и устраняющие заложенность носа препараты.

(111) MGU 15511  
 (151) 28.09.2007 (181) 07.07.2016  
 (210) MGU 2006 0648 (220) 07.07.2006  
 (732) Имами Лимитед, IN  
 (540)

## BOROPLUS

(511)  
 5 Фармацевтика препаратлари, шу жумладан «Ayurvedic» препаратлари (асосан ўтлардан тайёрланган ва Ҳинд тиббиётининг шифобахш



воситаларига тегишли бўлган дориларни намоён қилувчи препаратлар), гигиена ва санитария препаратлари, дезинфекцияловчи воситалар, доривор мойлар, сочлар лосьонлар ҳамда кремлар ва оғриқ колдирувчи препаратлар.

5 Фармацевтические препараты, в том числе «Ayurvedic» препараты (препараты, изготовленные преимущественно из трав и представляющие собой лекарства, относящиеся к целебным средствам индийской медицины), гигиенические и санитарные препараты, дезинфицирующие средства, лекарственные масла, лосьоны и кремы для волос и обезболивающие препараты.

(111) MGU 15512  
 (151) 28.09.2007 (181) 05.07.2016  
 (210) MGU 2006 0631 (220) 05.07.2006  
 (732) Шеринг-Плау Лтд., СН  
 (540)

## AERINAZE

(511)  
 5 Аллергияга қарши ва бурун битишини бар-тараф қилувчи препаратлар.

5 Противоаллергические и устраняющие заложенность носа препараты.

(111) MGU 15513  
 (151) 28.09.2007 (181) 05.05.2016  
 (210) MGU 2006 0404 (220) 05.05.2006  
 (732) Лакшми Мэшин Уоркс Лимитед, IN  
 (540)



(526) L, M, W.  
 (511)

7 Машиналар ва дастгоҳлар, шу жумладан тўқимачилик йигирув ускунаси ва CNC туридаги рақамли дастурий бошқариладиган дастгоҳлар.

7 Машины и станки, в том числе текстильное прядильное оборудование и станки с числовым программным управлением типа CNC.

(111) MGU 15514  
 (151) 28.09.2007 (181) 23.11.2016  
 (210) MGU 2006 1343 (220) 23.11.2006  
 (732) Эмас Макина Санайи А.Ш., TR  
 (540)

## CONDENIUS

(511)  
 11 Ёритиш учун қурилмалар, шу жумладан транспорт воситалари учун ёритиш приборлари, хоналарни ёритиш учун қурилмалар, бинолардан ташқарида фойдаланиладиган ёритиш қурилмалари, лампалар, лампа колбалари, нур таратгичлар, электрли чўнтак фонарлари, қандиллар, лампа шишаси, лампалар учун патронлар, ёритиш ва сигнал лампалари, лампа колбалари, фаралар, транспорт воситаларининг стоп-сигналлари учун лампалар, сигнал лампалари учун фонарлар, транспорт воситаларининг стоп-сигналлари учун фонарлар, нурланувчи бурилиш кўрсаткичлари учун фонарлар, нурланувчи авария сигнализацияси учун фонарлар, габаритли ёруғликлар учун фонарлар, тўхташ фонарлари, транспорт воситалари учун қайтаргичлар, рефлекторли лампалар; иситиш қурилмалари ва буғ ҳосил қилиш учун қурилмалар, шу жумладан табиий газда ишлайдиган печлар учун қозонлар, иситиш тизимининг қисми сифатида марказий иситиш тизимлари учун ускуналар, буғ қозонлари, буғ генераторлари (машина қисмларидан ташқари), иссиқликни алмаштириб берувчи қурилмалар, горелкалар, биноларни иситиш учун қурилмалар, сув иситиш аппаратлари, биноларни иситиш учун сув иситиш аппаратлари, радиаторлар, иссиқлик насослари, электр бойлерлар, куёш коллекторлари, электр печлар, қаттик, суюқ ва газсимон ёқилғида ишлайдиган печлар, ошхона плиталари; ҳавони кондициялаш учун қурилмалар, шу жумладан кондиционерлар, дам бергичлар, вентиляторлар, транспорт воситалари учун кондиционерлар; биноларни дезинфекциялаш ҳамда ҳавони софлантириш учун қурилмалар ва аппаратлар, яна шунингдек улар учун деталлар ва ашёлар; совутиш учун қурилмалар, шу жумладан музлаткичлар, музлатиш аппаратлари, музшқафлар, муз ишлаб чиқариш учун приборлар ва машиналар; озиқ-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш ва қайнатишда фойдаланиладиган ап-

паратлар, машиналар ва электр ҳамда газ қурилмалари, шу жумладан бутербродницалар, тостерлар, фритюрницалар, ковриб олиш учун ошхона приборлари, манқаллар, духовкалар, печлар, бодроқ тайёрлаш учун (попкорн учун), тезқайнар-кастрюлькалар, босим остида таом тайёрлаш учун қозонлар, қаҳва қайнаткичлар ва чой дамлаш учун машиналар, электр чойнаклар ва улар учун деталлар; ванналар, биде, ҳаммом учун бўлмалар, душхоналар, писсуарлар, ҳожатхоналар учун ўриндиқлар, жамоат ҳожатхоналарига ва ишлаб чиқариш биноларига ўрнатиладиган пол усти идишлари (унитазлар), раковиналар, бет-қўл ювгичлар, улар учун элементлар ва таркибий қисмлар, водопровод ва газ кранлари, термостатика клапанлари (иситиш тизимининг элементлари), резервуарлардаги сатҳни ростлаб туриш учун клапанлар, босим редукторлари; сув оқими кескичлари, душ учун дастаклар ва шланглар, санитария-техника тизимларининг қувурлари; сув куйиш ва суғориш учун қишлоқ хўжалик машиналари, сувни юмшатиш учун аппаратлар, сувни тозалаш учун аппаратлар, сувни тозалаш учун қурилмалар, оқава сувларни тозалаш учун қурилмалар, сочлар учун электр қуриткичлар, қўлларни қуритиш учун аппаратлар, терини намлантириш учун қурилмалар, солярийлар, электр иситкичли кўрпалар, электр иситкичли ёстиклар, оёқлар учун грелкалар (электрли ва электрли бўлмаганлари), грелкалар, ошхона зажигалкалари, иситиш ва ошхона ускунаси учун ўт олдиргичлар, аквариумлар учун филтрлаш қурилмалари, саноат печлари, саноат қуритиш қурилмалари, совутиш учун саноат қурилмалари, градирнялар, совутиш камералари, чангни йўқотиш учун ускуна, чангни йўқотиш учун саноат ускунаси, ядреракторлари, горелкалар, ацетилен горелкалари, ацетилен генераторлари, пастеризаторлар ва стерилизаторлар, бельё учун қуриткичлар, вагранкалар, шу синфга мансуб бўлган товарлар учун ёқилғи экономайзерлари, маиший ва саноат қурилмаларининг филтрлари, транспорт воситаларининг ойналарининг иситкичлари. 21 Қўл билан ҳаракатга келтириладиган кичик габаритли уй-рўзғор ёки ошхона анжомлари ва қурилмалари, шу жумладан туйиш учун, қўл билан ҳаракатга келтириладиган шейкерлар, кўпиртиргичлар, қаҳва туйгичлар, дориворларни увоклаш учун тегирмон, шарбатсиққичлар, майдалаш машиналари, қирғичлар; тозалаш учун мосламалар (электрли бўлмаганлари), шу жумладан чўткалар (мўйқаламлардан ташқари), тозалаш учун чўткалар, чўтка буюмлари учун материаллар, идиш-товокларни тозалаш учун металл тўрчалар, губкалар, полларни тозалаш учун металл қирғичлар, ошхона идиш-товокларини тоза-

лаш учун металл мочалкалар, йиғиштириш учун жунли буюмлар, йиғиштириш ва чангларни йўқотиш учун латталар, идиш-товокларни ювиш учун қўлқоплар, сайқаллаш учун машиналар (электрли бўлмаганлари), гиламлар учун чанг қоқгичлар, гиламлар учун механик чўткалар, гиламларни тозалаш учун чўткалар, полювгичлар; тозалаш учун ёстикчалар, тиш чўткалари, электр тиш чўткалари, тиш иплари, соқол олиш учун чўткачалар, сочлар учун чўткалар, тароқлар, уй-рўзғор ёки ошхона анжомлари, шиша, чинни, сопол, аслмас металллар, пластмасса, синтетик материаллар ва бошқа материаллардан ликопчалар, шу жумладан пастак ёғоч пақирлар, ахлат учун қутилар, хурмачалар, лаганчалар, қоғоз лаганчалар, қоғоз стаканчалар, патнислар, кофеиниклар, човлилар, чўмичлар, куракчалар (ошхона анжомлари), кир ювиш учун тоғоралар, косалар, тухумлар учун тагдонлар, пазандалик қолиплари, графинлар, озик-овқат маҳсулотлари учун ҳажмлар, хурмачалар ва шиша идиш-товоклар учун тагдонлар; гуллар учун туваклар, совун учун тутқичлар, совун тақсимловчилар, приспособления для выдачи бумажных салфеток, ҳожатхона қоғозларини бериш учун мосламалар, болалар ванналари, муз учун қолиплар, муз учун челақлар; термоизоляция хажмлар, сувдонлар, сайр учун несесерлар (идиш-товоқ тўплами билан), спорт кубоклари, нон идишлар, нон учун саватлар, нон кесиш учун тахталар (шу жумладан синтетик материаллардан тайёрланганлари), таом тайёрлаш ва иситиш учун электрсиз ишлайдиган мосламалар, шу жумладан кўмир ёқилладиган панжаралар, рашперлар, манқаллар, металл манқаллар, сихлар, дазмоллаш тахталари, дазмол тахталари учун филофлар, бельё қуриткичлар, кийим-кечаклар учун вешалкалар, уй ҳайвонлари учун қафаслар, қушлар учун ванночкалар, қушлар учун тамғалаш ҳалқалари, шиша, чинни, сопол, фаянсдан декоратив буюмлар, шу жумладан майдачуйда буюмлар, ҳайкалчалар, бадий буюмлар, бутиллар, банкалар, атрофи тўқиб ўралган бутиллар, чинни тиргақлар ва эшик дасталари, сичқон тутадиган қопқонлар, ҳашаротлар учун тузоқлар, пашшалар учун пашшакўргичлар, пашшаурғичлар, унитазлар учун қопқоқлар, хушбўй моддалар учун исирикдонлар (ёндирганда муаттар ис таратувчилар), атирлар учун пуркагичлар, пардозандоз мақсадлари учун электрли бўлмаган қурилмалар, гримни тозалаш учун электрли бўлмаган ашёлар, упалар учун момиклар, пардоз ашёлари учун несесерлар, пуркагичлар, гул ва ўсимликлар учун пуркагичлар, водопровод жўмрақлари учун учликлар, бутилкаларни очиш учун мосламалар, пойабзал учун қошиқлар, тиш кавлагичлар, ичимликларни истеъмол қилиш учун похол

найчалар, ўсимлик ва ҳайвонлар учун террариумлар, ишлов берилган ёки қисман ишлов берилган шиша, декоратив мақсадлар учун шиша мозаикалар ва шиша кукуни (қурилиш мақсадлари учун мўлжалланганларидан ташқари), стекловата (изоляция учун ёки тўқимачилик маҳсулотлари каби фойдаланадиганларидан ташқари).

11 Устройства для освещения, в том числе приборы осветительные для транспортных средств, устройства для освещения помещений, устройства для освещения, используемые вне помещений, лампы, колбы ламп, излучатели, фонари карманные электрические, люстры, стекло ламповое, патроны для ламп, лампы осветительные и сигнальные, фары, лампы для стоп-сигналов для транспортных средств, фонари для сигнальных ламп, фонари для стоп-сигналов для транспортных средств, фонари для световых указателей поворота, фонари для аварийной световой сигнализации, фонари для габаритных огней, стояночные фонари, отражатели для транспортных средств, лампы с рефлекторами; устройства для нагрева и устройства для получения пара, в том числе котлы для печей, работающее на природном газе оборудование для систем центрального отопления как часть отопительной системы, котлы паровые, парогенераторы (за исключением частей машин), теплообменники, горелки, устройства для обогрева помещений, аппараты водонагревательные, аппараты водонагревательные для обогрева помещений, радиаторы, насосы тепловые, бойлеры электрические, солнечные коллекторы, печи электрические, печи, работающие на твердом, жидком и газообразном топливе, плиты кухонные; установки для кондиционирования воздуха, в том числе кондиционеры, воздуходувки, вентиляторы, кондиционеры для транспортных средств; устройства и аппараты для дезинфекции и очистки воздуха в помещениях, а также детали и принадлежности к ним; устройства для охлаждения, в том числе холодильники, аппараты морозильные, шкафы-ледники, приборы и машины для производства льда; аппараты, машины и устройства электрические и газовые, используемые для тепловой обработки пищевых продуктов и кипячения, в том числе бутербродницы, тостеры, фритюрницы, приборы для обжаривания кухонные, мангалы, духовки, печи, машины для изготовления воздушной кукурузы (попкорна), кастрюли-скороварки, котлы для приготовления пищи под давлением, кофеварки и машины для заварки чая, чайники электрические и детали для них; ванны, биде, кабины для бани, кабины душевые, писсуары, сиденья

для туалетов, чаши напольные, устанавливаемые в туалетах общественных и производственных зданий (унитазы), раковины, умывальники, элементы и компоненты для них, краны водопроводные и газовые, клапаны термостатические (элементы отопительной системы), клапаны для регулирования уровня в резервуарах, редукторы давления; раскататели потока воды, рукоятки и шланги для душа, трубы санитарно-технических систем; машины для полива и орошения сельскохозяйственные, аппараты для умягчения воды, аппараты для очистки воды, установки для очистки воды, установки для очистки сточных вод, сушилки для волос электрические, аппараты для сушки рук, устройства для увлажнения кожи, солярии, одеяла с электрообогревом, подушки с электрообогревом, грелки для ног (электрические и неэлектрические), грелки, зажигалки кухонные, запальники для нагревательного и кухонного оборудования, устройства фильтрационные для аквариумов, печи промышленные, установки сушильные промышленные, установки для охлаждения промышленные, градирни, холодильные камеры, оборудование для удаления пыли, оборудование для удаления пыли промышленное, реакторы ядерные, горелки, горелки ацетиленовые, генераторы ацетиленовые, пастеризаторы и стерилизаторы, сушилки для белья, вагранки, экономайзеры топливные для товаров данного класса, фильтры бытовых или промышленных установок, обогреватели стекол транспортных средств.

21 Малогабаритные приводимые в действие вручную домашние или кухонные приспособления и устройства, в том числе устройства для размалывания, шейкеры, взбивалки, кофемолки ручные, мельницы для размолва пряностей, соковыжималки, дробилки, терки; приспособления для чистки (неэлектрические), в том числе щетки (за исключением кистей), щетки для чистки, материалы для щеточных изделий, металлическая сеточка для чистки посуды, губки, скребки для чистки полов металлические, мочалки металлические для чистки кухонной посуды, шерстяные изделия для уборки, тряпки для уборки и удаления пыли, перчатки для мытья посуды, машины для полирования (неэлектрические), выбивалки для ковров, щетки механические для ковров, щетки для чистки ковров, швабры; подушечки для чистки, щетки зубные, щетки зубные электрические, нити зубные, кисточки для бритья, щетки для волос, расчески, домашняя или кухонная утварь, тарелки из стекла, фарфора, керамики, неблагородных металлов, пластмассы, синтетических материалов и других материалов, в том числе

бадъи, ящички для мусора, горшки, блюда, блюда бумажные, стаканчики бумажные, подносы, кофейники, дуршлаги, ложки разливальные, лопаточки (кухонная утварь), корыта для стирки, миски, подставки для яиц, формы кулинарные, графины, емкости для пищевых продуктов, подставки для горшочков и стеклянной посуды; горшки для цветов, держатели для мыла, раздатчики мыла, приспособления для выдачи бумажных салфеток, приспособления для выдачи туалетной бумаги, ванны детские, формы для льда, ведра для льда; емкости термоизоляционные, фляги, несессеры для пикников (с набором посуды), спортивные кубки, хлебницы, корзинки для хлеба, доски для резки хлеба (в том числе изготовленные из синтетических материалов), приспособления неэлектрические для приготовления и нагрева пищи, в том числе решетки, рашперы, мангалы на углях, мангалы, шампуры металлические, доски гладильные, чехлы для гладильных досок, сушилки для белья, вешалки для одежды, клетки для домашних животных, ванночки для птиц, кольца маркировочные для птиц, изделия декоративные из стекла, фарфора, керамики, фаянса, в том числе безделушки, статуи, изделия художественные, бутылки, банки, бутылки оплетенные, упоры и ручки дверные из фарфора, мышеловки, ловушки для насекомых, хлопушки для мух, мухобойки, крышки для унитазов, курильницы для благовоний (испускающие аромат при зажигании), пульверизаторы для духов, устройства неэлектрические для косметических целей, принадлежности для снятия грима неэлектрические, пуховки для пудры, несессеры для туалетных принадлежностей, опрыскиватели, опрыскиватели для цветов и растений, насадки на водопроводные краны, приспособления для открывания бутылок, рожки для обуви, зубочистки, соломинки для потребления напитков, террариумы для растений и животных, стекло обработанное или частично обработанное, мозаики стеклянные и порошок стеклянный для декоративных целей (за исключением предназначенного для строительных целей), стекловата (за исключением используемой для изоляции или как текстиль).

(111) MGU 15515

(151) 28.09.2007

(181) 27.09.2016

(210) MGU 2006 1087

(220) 27.09.2006

(732) Дзе Проктер энд Гэмбл Компании, US

(540)



(511)

3 Совунлар, атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситаси, соч учун лосьонлар, тиш ювиш кукунлари ва пасталари, тери, бош териси ва сочларни тозалаш, парвариш қилиш, даволаш ва безаш учун препаратлар, сочларни турмаклаш учун воситалар, сочларга жилва берувчи воситалар, рангсизлантириш, бўяш, бир оз қўшимча ранг бериш учун воситалар.

3 Мыла, парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос, зубные порошки и пасты, препараты для очищения, ухода, лечения и украшения кожи, кожи головы и волос, средства для укладки волос, оттеночные средства для волос, средства для обесцвечивания, окрашивания и подкрашивания волос.

(111) MGU 15516

(151) 28.09.2007

(181) 17.11.2016

(210) MGU 2006 1329

(220) 17.11.2006

(732) Хаят Кимя Санайи А.Ш., TR

(540)

## MOLFIX DAY & NIGHT

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа воситалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари), шу жумладан совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситаси, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари, чақалоқлар ва болаларни косметик парваришлаш учун махсулотлар, шу жумладан эмизикли болалар учун косметик кремлар, терини парваришлашга мўлжалланган мойлар билан шимдирилган салфеткалар, болалар шампунлари; терини тозалаш учун суюқ ва каттик пардоз-андоз воситалари.

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; гигиена учун мўлжалланган товарлар, айнан эса

организмдан чиқадиган оқмаларни йиғиш учун воситалар, шу жумладан сийдик ушлолмасликдан қийналадиганлар учун ва ҳайз кўришда фойдаланиш учун, шу жумладан тагликлар, тампонлар, йўргаклар, калта иштонлар, панталонлар; тортадиган пластирлар, пластирлар, боғлаш бандажлари, боғлаш материаллари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар овқати; тишларни пломбалаш ва тиш колипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар, бинолар, транспорт воситалари ва бошқа жойлар учун репеллентлар, ҳаво софлаткичлари, дезодорантлар (шахсий фойдаланишга мўлжалланганларидан ташқари).

16 Қоғоздан буюмлар; қоғоз дастрўмолчалар, сочиқлар ва салфеткалар; намлантирилган салфеткалар ва сочиқлар; ҳожатхона қоғози; гримни олиб ташлаш учун ёстиқчалар ва салфеткалар; бир марта ишлатиладиган салфеткалар; бир марта ишлатиладиган йўргаклар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях), в том числе мыла; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты, продукция для косметического ухода за младенцами и детьми, в том числе кремы косметические для грудных детей, предназначенные для ухода за кожей салфетки, пропитанные маслами, шампуни детские; жидкие и твердые косметические средства для очистки кожи.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты; гигиенические препараты для медицинских целей; товары гигиенического назначения, а именно средства для сбора выделений, в том числе – для страдающих недержанием и для использования при менструациях, в том числе прокладки, тампоны, пеленки, трусы, панталонны; вытяжные пластыри, пластыри, бандажи перевязочные, перевязочные материалы; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды, репелленты для помещений, транспортных средств и других мест, освежители воздуха, де-

зодоранты (за исключением предназначенных для личного пользования).

16 Изделия из бумаги; бумажные носовые платки, полотенца и салфетки; увлажненные салфетки и полотенца; туалетная бумага; подушечки и салфетки для снятия грима; одноразовые салфетки; одноразовые пеленки.

(111) MGU 15517

(151) 28.09.2007

(181) 05.12.2016

(210) MGU 2006 1372

(220) 05.12.2006

(732) Новартис АГ, СН

(540)

## TAMPROST

(511)

5 Инсон учун фармацевтика препаратлари.

5 Препараты фармацевтические для человека.

(111) MGU 15518

(151) 28.09.2007

(181) 07.07.2016

(210) MGU 2006 0649

(220) 07.07.2006

(732) Имами Лимитед, ИН

(540)

## HIMANI

(511)

5 Фармацевтика препаратлари, шу жумладан «Ayurvedic» препаратлари (асосан ўтлардан тайёрланган ва Ҳинд тиббиётининг шифобахш воситаларига тегишли бўлган дориларни намоён қилувчи препаратлар), гигиена ва санитария препаратлари, дезинфекцияловчи воситалар, доривор мойлар, сочлар учун лосьонлар ҳамда кремлар ва оғриқ қолдирувчи препаратлар.

5 Фармацевтические препараты, в том числе «Ayurvedic» препараты (препараты, изготовленные преимущественно из трав и представляющие собой лекарства, относящиеся к целебным средствам индийской медицины), гигиенические и санитарные препараты, дезинфицирующие средства, лекарственные масла, лосьоны и кремы для волос и обезболивающие препараты.

**(111)** MGU 15519**(151)** 28.09.2007**(181)** 12.10.2016**(210)** MGU 2006 1188**(220)** 12.10.2006**(732)** Сагмел Инк, .US**(540)**

# ALMOL

**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолиплари-ни тайёрлаш учун материаллар; дезинфекция-ловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препара-ты; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязоч-ные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезин-фицирующие средства; препараты для уничто-жения вредных животных; фунгициды, герби-циды.

**(111)** MGU 15520**(151)** 28.09.2007**(181)** 17.10.2016**(210)** MGU 2006 1194**(220)** 17.10.2006**(732)** Сагмел Инк, .US**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(591)** Қизил, ок.

Красный, белый.

**(511)**

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, бола-лар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолиплари-ни тайёрлаш учун материаллар; дезинфекция-ловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препара-ты; гигиенические препараты для медицинских

целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязоч-ные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфи-цирующие средства; препараты для уничто-жения вредных животных; фунгициды, герби-циды.

**(111)** MGU 15521**(151)** 28.09.2007**(181)** 25.08.2016**(210)** MGU 2006 0927**(220)** 25.08.2006**(732)** СТС Норт Америка, Инк., Вашингтон штати корпорацияси, US

СТС Норт Америка, Инк., корпорация штата Вашингтон, US

**(540)****(526)** S, T, S, LOGISTICS.**(511)**

35 Божхонада расмийлаштириш; бизнес соҳаси-да товарларни етказиб бериш ва тарқатиш, кор-хона фаолиятини бошқариш, логистика, қайтув-чи логистика (товарларни қайтариш логистика-си), узлуксиз етказиб бериш ва ишлаб чиқариш тизимлари, яна шунингдек товарларни етказиб беришдаги масалаларни ҳал қилиш усуллари билан боғлиқ бўлган масалалар бўйича масла-хатлар.

39 Етказиб бериш тизими билан боғлиқ бўлган логистика хизматлари ва қайтувчи логистика хизматлари, шу жумладан учинчи шахслар учун хужжатлар, посилкалар, ўровлар (таралар), хом ашё ва яримфабрикат-материаллар ҳамда бошқа юкларни саклаб бериш, ҳаво, темир йўл, сув транспорти ёки автотранспорт билан юкларни ташиш ва етказиб бериш; учинчи шахслар учун барча турдаги транспорт ёрдамида халқаро юк ташишни ташкил этиш; ташиш соҳаси бўйича логистика хизматлари (транспорт логистикаси), шу жумладан учинчи шахслар учун товарларни ташишни ташкил этиш.

35 Таможенное оформление; консультации в области бизнеса по вопросам, связанным с поставкой и распространением товаров, управлени-ем деятельностью предприятия, логистикой,

обратной логистикой (логистикой возврата товаров), цепочками поставок и системами производства, а также методами решения вопросов, связанных с поставками.

39 Услуги логистики, связанные с сетями поставок, и услуги обратной логистики, в том числе хранение, перевозка и доставка документации, посылок, упаковки (тары), сырья и материалов-полуфабрикатов и прочих грузов для третьих лиц воздушным, железнодорожным, водным транспортом или автотранспортом; организация международных грузоперевозок для третьих лиц всеми видами транспорта; услуги логистики в сфере перевозок (транспортной логистики), в том числе организация перевозок товаров для третьих лиц.

(111) MGU 15522

(151) 28.09.2007

(181) 06.09.2016

(210) MGU 2006 0988

(220) 06.09.2006

(732) ВЛАКТОР ТРЕЙДИНГ ЛИМИТЕД, СУ

(540)

**МАРУСЯ**

(511)

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ҳамда бошқа алкогольсиз ичимликлар ҳамда мева шарбатлари ва мева ичимликлари; ичимликларни тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; ва шу жумладан: алкогольсиз аперитивлар, сувлар, табиий минерал сувлар, алкогольсиз коктейллар, табиий реза мева-мева, цитрус шарбатлари ва/ёки сабзавот шарбатларидан коктейллар, табиий шарбатлардан тайёрланган коктейллар (шу жумладан зирворлар билан), алкогольсиз ичимликлар учун концентратлар (шу жумладан шарбатлар асосида, табиий хом ашё асосида, табиийга айнан ўхшаш хушбўй хом ашё асосида тайёрланганлари), лимонадлар, таркибида шарбатлар (реза мева-мева, цитрус ва сабзавот шарбатлари) бўлган хуштаъм-хушбўй ўсимлик хом ашёси асосидаги, табиийларига айнан ўхшаш бўлган хушбўйлантиргичлар асосидаги ичимликлар, ачитқилар ва кваслар, шу жумладан газланганлари, алкогольсиз ичимликлар (газли ва газсиз), изотоник ичимликлар, минерал сувлар асосидаги ичимликлар, мева ичимликлари, солод ичимликлари, сут зардоби асосидаги ичимликлар, асалли алкогольсиз ичимликлар, алкогольсиз маҳсулот учун дамламалар ва экстрактлар, этли мева нектарлари, оршад, газланган ичимликларни тайёрлаш учун кукунлар,

булоқ суви, сассапариль (алкоголсиз ичимлик), лимонадлар учун қиёмлар, ичимликлар учун қиёмлар, содали сув, томат шарбати, олма шарбати, сабзавот шарбатлари, мева шарбатлари, газланган сувларни тайёрлаш учун таркиблар, ликёрларни тайёрлаш учун таркиблар, минерал сувларни тайёрлаш учун таркиблар, ичимликларни тайёрлаш учун таркиблар, аталалар, узум аталаси, пиво аталаси, солод аталаси, газланган ичимликларни тайёрлаш учун таблеткалар, шербетлар (ичимлик), алкогольсиз мева экстрактлари, пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари, ичимликларни тайёрлаш учун эссенциялар.

33 Алкогол ичимликлар (пиводан ташқари) ва шу жумладан: аквавит, турли органик ароматизаторлар, турли гаммали ўсимлик хом ашёси асосидаги алкоголь ичимликлари, аперитивлар, арақ, арза, бальзамлар, бамбузе, бренди, виски, винолар, узум тўпонларидан тайёрланган винолар, узум винолари (шу жумладан, оригиналлари), вино ичимликлари, ароқлар, алоҳида ароқлар, горилка, граппа, жин, дижестивлар, женевер, кальвадос, кахаса, кизлярка, коктейллар, таркибида турли ароқлар ва/ёки алоҳида ароқлар, ва/ёки аччиқ дамламалар бўлган алкоголь коктейллари; таркибида реза мева-мева, цитрус ва сабзавот шарбатлари бўлган алкоголь коктейллари, алкоголь таркиби жуда оз бўлган коктейллар, вино коктейллари, ликёрлар (кучли, десерт, эмульсион), ликёр-ароқ маҳсулотлари (шу жумладан градуси кучсиз бўлганлари), майотай, махита, мецкаль, наливкалар, таркибида мевалар бўлган алкоголь ичимликлари, мева спиртидан тайёрланган кучли ичимликлар, таркибида шарбат бўлган газланган кучсиз алкоголь ичимликлари, десерт ичимликлари, солодди спиртли ичимликлар, спиртли ичимликлар, ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли алкоголь ичимликлари, дамламалар, мева ва реза мева, кўкатлар, хуштаъм-хушбўй моддалар ва бошқалардан спиртли цитрус дамламалари, дамламалар (ширин, нимширин, аччиқ), маржумак дамламаси, солодди маржумак дамламаси, ялпиз дамламаси, табиий винолар (шу жумладан вижиллайдиган ва хушбўйлантирилганлари), пасти, ликёр-ароқ ишлаб чиқариш ярим фабрикатлари; пульке, пуншлар, ром, сакэ, сидрлар, сливовица, махсус узум винолари (шу жумладан хушбўйлантирилганлари), хушбўй спиртлар, спиртланган шарбатлар, дамламалар, морселар, озиқ-овқат бўёқларининг спиртли эритмалари, гуруч спирти, ректификатланган ва ичиладиган этил спирти, текила, траварица, тут ичимлиги, узо, ханшина, чача, спирт экстрактлари, спиртли мева экстрактлари, спирт эссенциялари.

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки и фруктовые соки и фруктовые напитки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков; и в том числе аперитивы безалкогольные, воды, воды минеральные природные, коктейли безалкогольные, коктейли из натуральных плодово-ягодных, цитрусовых соков и/или овощных соков, коктейли из натуральных соков (в том числе со специями), концентраты для безалкогольных напитков (в том числе на соках, на натуральном сырье, на основе ароматического сырья, идентичного натуральному); лимонады, напитки сокодержающие (плодово-ягодные, цитрусовые и овощные), на пряно-ароматическом растительном сырье, на ароматизаторах, идентичных натуральным, брожения и квасы, в том числе газированные, напитки безалкогольные (негазированные и газированные), напитки изотонические, напитки на основе минеральных вод, напитки фруктовые, напитки солодовые, напитки на основе молочной сыворотки, напитки медовые безалкогольные, настои и экстракты для безалкогольной продукции, нектары фруктовые с мякотью, оршад, порошки для изготовления газированных напитков, родниковая вода, сассапариль (безалкогольный напиток), сиропы для лимонадов, сиропы для напитков, содовая вода, сок томатный, сок яблочный, соки овощные, соки фруктовые, составы для изготовления газированных вод, составы для изготовления ликеров, составы для изготовления минеральных вод, составы для изготовления напитков, сусла, сусло виноградное, сусло пивное, сусло солодовое, таблетки для изготовления газированных напитков, шербеты (напитки), экстракты фруктовые безалкогольные, экстракты хмелевые для изготовления пива, эссенции для изготовления напитков.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива) и в том числе аквавит, алкогольные напитки на растительном сырье различной органолептической и цветовой гаммы, аперитивы, арак, арза, бальзамы, бамбузе, бренди, виски, вина, вино из виноградных выжимок, виноградные вина (в том числе оригинальные), винные напитки, водки, водки особые, горилка, граппа, джин, джестивы, женевер, кальвадос, кахаса, кизлярка, коктейли, коктейли алкогольные, содержащие различные водки и/или водки особые, и/или настойки горькие; коктейли алкогольные, содержащие плодово-ягодные, цитрусовые и овощные соки, коктейли с незначительным содержанием алкоголя, коктейли винные, ликеры (крепкие, десертные, эмульсионные), ликеро-водочные изделия (в том чис-

ле слабоградусные), майотай, махита, мецкаль, иоаливки, напитки алкогольные, содержащие фрукты, напитки крепкие из плодового спирта, напитки слабоалкогольные газированные сокодержающие, напитки десертные, напитки спиртовые солодовые, напитки спиртовые, напитки, полученные перегонкой; напитки медовые алкогольные, настои, настои спиртовые цитрусовые, из фруктов и ягод, из зелени, из пряно-ароматических веществ, прочие; настойки (сладкие, полусладкие, горькие), настойка гречишная, настойка гречишная солодовая, настойка мятная, натуральные вина (в том числе шипучие и ароматизированные), пастис, полуфабрикаты ликеро-водочного производства; пульке, пунши, ром, сакэ, сидры, сливовица, специальные виноградные вина (в том числе ароматизированные), спирты ароматные, спиртованные соки, настои, спиртовые растворы пищевых красителей, спирт рисовый, спирт этиловый ректифицированный и питьевой, текила, траварица, тутовка, узо, ханшина, чача, экстракты спиртовые, экстракты фруктовые спиртовые, эссенции спиртовые.

(111) MGU 15523

(151) 28.09.2007

(181) 09.06.2016

(210) MGU 2006 0534

(220) 09.06.2006

(732) Нэшнл-Ойлвелл, Эл.Пи., US

(540)

# NOV

(511)

7 Нефть ва газни кудуклардан қазиб чиқаришда фойдаланиш учун йиғма конструкциялар, машиналар, асбоблар ва улар учун эҳтиёт қисмлар.

9 Нефть ва газ кудукларини бурғилаш ва нефть хамда газларни кудуклардан қазиб олишга алоқадор бўлган маълумотларни акс эттириш ва мониторинг ўтказиш учун электрон ва назорат асбоблари.

7 Сборные конструкции, машины, инструменты и запасные части к ним для использования в добыче нефти и газа из скважин, а также для бурения нефтяных и газовых скважин.

9 Электронные и контрольные инструменты для мониторинга и отображения данных, имеющих отношение к бурению нефтяных и газовых скважин и добыче нефти и газа из скважин.



(111) MGU 15524  
 (151) 28.09.2007 (181) 18.10.2016  
 (210) MGU 2006 1200 (220) 18.10.2006  
 (732) "Info Xizmati" масъулияти чекланган жамияти, UZ  
 Общество с ограниченной ответственностью "Info Xizmati", UZ  
 (540)

Рангли иловага қаранг  
 Смотри цветное приложение

(526) РЕКЛАМНОЕ АГЕНТСТВО  
 (591) Қизил, қора.  
 Красный, черный.  
 (511)  
 35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.  
 42 Компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш, шу жумладан бадиий дизайн, веб-сайтларни жойлаштириш, учинчи шахслар учун веб-сайтларни яратиш ва техника хизмати кўрсатиш.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.  
 42 Разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров, в том числе дизайн художественный, размещение веб-сайтов, создание и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц.

(111) MGU 15525  
 (151) 28.09.2007 (181) 06.11.2016  
 (210) MGU 2006 1273 (220) 06.11.2006  
 (732) Клоэтта Фазер Чоколэйт Лтд, FI  
 (540)

*Geisha*

(511)  
 30 Қахва, чай, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, кондитер маҳсулотлари, шоколад, музқаймоқ; асал, патока қиёми; ҳамиртурушлар, нонвойлик кукунлари; туз, хантал; сирка, зирворлар; до-риворлар; озиқ-овқат музи.

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

(111) MGU 15526  
 (151) 28.09.2007 (181) 03.02.2016  
 (210) MGU 2006 0075 (220) 03.02.2006  
 (732) Четем Интернэшнл Инкорпорейтед, Делавэр штати корпорацияси, US  
 Четем Интернэшнл Инкорпорейтед, корпорация штата Делавэр, US  
 (540)

**PRAVDA**

(511)  
 33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 15527  
 (151) 28.09.2007 (181) 13.07.2016  
 (210) MGU 2006 0674 (220) 13.07.2006  
 (732) Эйвизджен Лимитед, GB  
 (540)



(511)  
 31 Уй паррандаси (тириги), илвасин (тириги), товуклар ва жўжалар (тириги); кўпайтириш ва ўстириш учун уй паррандаси (тириги); очиб чиқариш учун тирик тухумлар, хайвонлар (тириги), хайвонлар учун ем.

31 Птица домашняя (живая), дичь (живая), куры и цыплята (живые); домашняя птица (живая)

для разведения и выращивания; живые яйца для высиживания, животные (живые), корм для животных.

(111) MGU 15528

(151) 28.09.2007

(181) 13.07.2016

(210) MGU 2006 0675

(220) 13.07.2006

(732) Эйвизджен Лимитед, GB

(540)



(511)

31 Уй паррандаси (тириги), илвасин (тириги), товуклар ва жўжалар (тириги); кўпайтириш ва ўстириш учун уй паррандаси (тириги); очиб чикариш учун тирик тухумлар, хайвонлар (тириги), хайвонлар учун ем.

31 Птица домашняя (живая), дичь (живая), куры и цыплята (живые); домашняя птица (живая) для разведения и выращивания; живые яйца для высиживания, животные (живые), корм для животных.

(111) MGU 15529

(151) 28.09.2007

(181) 15.09.2016

(210) MGU 2006 1034

(220) 15.09.2006

(310) 78/953,027

(320) 16.08.2006

(330) US

(732) Биоген Идек МА Инк., Массачусетс штати корпорацияси, US

Биоген Идек МА Инк., корпорация штата Массачусетс, US

(540)



(511)

5 Неврологик касалликлар, нерв системасидаги бузилишларни даволаш учун фармацевтик препаратлар,

10 Тиббий приборлар ва асбоб-ускуналар, айнан эса шприцлар, тери остига дори юбориш мосламалари, пуркаб ювиш мосламалари, босим остида сув ёки суюқ дори билан пуркаб ювиш ва инъекцияларнинг парентерал киритилишини энгиллаштириш учун курилмалар,

инъекциялар учун шприцлар ва ўзига-ўзи инъекция қилиш учун (автоинъекциялар) шприцлар

36 Пациентларга даволаниш учун сарфланган харажат ўрнини қоплаш масалалари бўйича сугурта агентликлари ва давлат муассасалари томонидан молиявий маслаҳатлар.

41 Ўқитиш, тайёрлаш, айнан эса махсус усуллар, дориларни қўллаш, киритиш усулларидан фойдаланган ҳолда ўқув жараёнини таъминлаш ва тиббий ёрдам кўрсатиш, соғлиқни сақлаш доирасида семинарлар ўтказиш.

44 Тарқоқ (кўпламчи) склероз касаллигидан азият чекаётган беморлар, ёки шундай касалларни парваришлаётган кишиларга ва тиббий хизматларни етказиб берувчиларга тиббий маълумотлар, соғлиқни сақлаш/саломатликни муҳофаза қилиш тўғрисида маълумотлар тақдим этиш; айрим шахсларга бож тўланмайдиган, текин телефон рақамлари ёрдамида соғлиқни сақлаш/саломатликни муҳофаза қилиш тўғрисида маълумотлар тақдим этиш.

5 Фармацевтические препараты для лечения неврологических заболеваний, расстройств нервной системы.

10 Приборы и инструменты медицинские, а именно шприцы, впрыскиватели, спринцовки, устройства для облегчения проведения впрыскиваний, спринцеваний и инъекций, парентерального введения, шприцы для инъекций и шприцы для самоинъекций (автоинъекций).

36 Финансовые консультации для пациентов по вопросам возмещения стоимости лечения со стороны страховых агентств и государственных учреждений.

41 Обучение, подготовка, а именно обеспечение учебного процесса при использовании специальных методов, способов введения, применения лекарств и проведение семинаров в сфере медицинской помощи, здравоохранения.

44 Предоставление медицинской информации, информации о здравоохранении/охране здоровья больным, страдающим рассеянным (множественным) склерозом, людям, ухаживающим за такими больными, и поставщикам медицинских услуг; предоставление информации о здравоохранении/охране здоровья отдельным лицам посредством беспрошлинных, бесплатных телефонных номеров.

(111) MGU 15530  
 (151) 28.09.2007 (181) 20.09.2016  
 (210) MGU 2006 1055 (220) 20.09.2006  
 (732) Ролекс Промоушнс С.А., СН  
 (540)



(511)  
 34 Тамаки, чекиш ашёлари ва гугуртлар.

34 Табак, курительные принадлежности и спички.

(111) MGU 15531  
 (151) 28.09.2007 (181) 20.09.2016  
 (210) MGU 2006 1056 (220) 20.09.2006  
 (732) Аджиномото Ко., Инк., JP  
 (540)



(511)  
 29 Гўшт, балик, парранда ва илвасин, гўштли экстрактлар; ишлов берилган озиқ-овқат маҳсулотлари; иссиқлик билан ишлов берилган озиқ-овқат маҳсулотлари; музлатилган озиқ-овқат маҳсулотлари; шўрвалар; шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар; тўйинтирилган қайнатма шўрва, озиқ-овқат мойлари ва ёғлари, тухумлар ва сут, сут маҳсулотлари, сут-қатиқ ичимликлари, консерванган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар, консерванган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; желелар, компотлар, мурабболар, жемлар, конфитюрлар, хўл мева қайлалари ва пюрелар, дориворлар ва зираворлар учун гидролизланган оксиллар.

30 Қаҳва, какао, чой, қаҳва ўрнини босувчилар, зираворлар, хушбўйлангиргичлар, таъм ва муаттар ис кучайтиргичлари, қайлалар, дориворлар, туз, қалампир, ҳантал, қайлалар, сирка, майонез, хуштаъмловчи зираворлар, асал, патока,

патокадан қиём, шакар, табиий ширинлангирувчи моддалар, гуруч, тапиока (маниока), саго, угра, тез тайёр бўладиган угра, ёрмалар, ёрмалардан тайёрланадиган таомлар, макарон маҳсулотлари, нон, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, ширинликлар, ҳамиртурушлар, новвойлик кукунлари, ун, дон маҳсулотлари, ишлов берилган озиқ-овқат маҳсулотлари, иссиқлик билан ишлов берилган озиқ-овқат маҳсулотлари, музлатилган озиқ-овқат маҳсулотлари, гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар.

29 Мясо, рыба, птица, дичь, мясные экстракты, обработанные продукты питания; продукты питания, подвергнутые тепловой обработке; замороженные продукты питания; супы; составы для приготовления супов; крепкий бульон, масла и жиры пищевые, яйца, молоко, молочные продукты, кисломолочные напитки, овощи консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, компоты, варенье, джемы, конфитюры, соусы и пюре фруктовые, гидролизированный белок для приправ и специй.

30 Кофе, какао, чай, заменители кофе, специи, ароматизаторы, усилители вкуса и аромата, соусы, приправы, соль, перец, горчица, подливки, уксус, майонез, пряности, мед, патока, сироп из патоки, сахар, вещества подслащающие натуральные, рис, тапиока (маниока), саго, лапша, лапша быстрого приготовления, крупы, блюда из круп, изделия макаронные, хлеб, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, сладости, дрожжи, пекарные порошки, мука, зерновые продукты, обработанные пищевые продукты, пищевые продукты, подвергнутые тепловой обработке, замороженные пищевые продукты, продукты для размягчения мяса.

(111) MGU 15532  
 (151) 28.09.2007 (181) 20.10.2016  
 (210) MGU 2006 1210 (220) 20.10.2006  
 (310) JP/2006-036607  
 (320) 20.04.2006 (330) JP  
 (732) Нинтендо Ко., Лтд., JP  
 (540)

**(511)**

3 Совунлар ва ювадиган воситалар; атторлик, хушбўйлантурувчи буюмлар ва ладанлар; пардоз-андоз воситалари ва гигиена мақсадлари учун препаратлар; улама сочларни маҳкамлаш учун елимлар; улама тирноқлар; улама (сунъий) киприклар; сунъий киприкларни маҳкамлаш учун елимлар; тиш пасталари, кукунлари; маиший антистатиклар; ёғсизлантурувчи воситалар, саноатда қўлланадиганларидан ташқари; зангни тозалаш учун препаратлар; доғларни тозалаш учун воситалар, шу жумладан бензин асосидагилари; кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар; крахмал (аппрет); бельёни оқартирувчилар; кир ювганда бельёга жило бериш учун сувўтлардан тайёрланган желатин (фунори); сайқаллаш учун препаратлар; қумқоғоз (абразив қоғоз); жилвирли (абразив) полотно; абразив қум; сунъий кўпиктош; сайқаллайдиган қоғоз; сайқалладиган полотно; пойабзал учун крем, шу жумладан туфлилар ва ботинкалар учун; пойабзал тозалаш учун воситалар, қора пойабзални тозалаш учун крем; бўёқни тозалаш учун препаратлар.

14 Асл металллар; асл металллардан ишланган ошхона идиш-товоклари; ёнғоклар учун қисқичлар, мурчдонлар, қанддонлар, туздонлар, тухумлар учун рюмкалар, сочиклар учун тутқичлар, салфеткалар учун ҳалқалар, асл металллардан ишланган патнислар ва тиш кавлагичлар учун тутқичлар; гуллар учун вазалар, гуллар учун идишлар, игналар учун қутичалар, заргарлик буюмлари учун ғилофлар, асл металллардан ишланган шамлар учун ўчиргичлар ва шамдонлар; пул учун сумкачалар ва чўнтак портмонелари, пойабзал учун безаклар, асл металллардан ишланган упадонлар ва ҳамёнлар; кашандалар учун асл металллардан ишланган буюмлар; шахсий фойдаланиш учун безаклар; ишлов берилмаган ва қисман ишлов берилган қимматбаҳо тошлар ва уларнинг ўхшатмалари; соатлар (қўл соатларидан ташқари) ва қўл соатлари; ўлжалар, дастали пиёлалар, соврин кубоклари; ёдгорлик тахталари; калитлар учун брелоклар.

18 Чарм (ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган); саноатда ўраш-жойлаш, транспортировка қилиш учун чарм қоплар; сумкалар ва уларга ўхшаш буюмлар; чарм қоплар ва уларга ўхшаш буюмлар; пардоз-андоз буюмлари учун несесерлар (тўлдирилмаганлари); сумкалар учун каркаслар аёллар сумалари учун каркаслар; портмонелар учун каркаслар (асл металллардан эмас); соябонлар ва уларнинг эҳтиёт қисмлари; йиғма хассалар; хассалар; хассалар ва йиғма хассалар учун металл қисмлар; хас-

салар ва йиғма хассалар учун дасталар; от абзаллари ва эгар-жабдук буюмлари; уй хайвонлари учун кийим-кечак.

20 Мебель; резервуарлар, саклаш учун сиғимлар (металл ва тошдан бўлганларидан ташқари); пластмасса клапанлари (машина деталларидан ташқари); контейнерлар (транспортировка қилиш учун), металлдан бўлмаганлари; пардалар учун фурнитура; металл ўрнини босувчи пластмасса зулфинлар, шиқ-шақ кулфлар, қисқичлар; михлар, поналар, гайкалар, шуруплар, кнопкалар, болтлар, михпарчинлар ва ғилдиракчалар (металлдан бўлмаганлари); шайбалар (металлдан бўлмаганлари, резинадан бўлмаганлари ёки толалардан вулканизациялаш йўли билан олинмаганлари), кулфлар (электр бўлмаганлари, металлдан бўлмаганлари), транспортда ташиш учун ёғоч, бамбук ёки пластмассадан саноат контейнерлари; маросим асбоб-ускуналари, мотам урналари; юклаш ишлари учун платформалар (металлдан бўлмаганлари), асалари уялари (мумкатаклар ва асалари уялари учун хом мум); диван ёстиклари (мебель); япон услубидаги пол ёстиклари (дзабутон); ёстиклар; тўшаклар; уй хайвонлари учун кроватлар; реклама учун мўлжалланган ҳаво шарлари; ит инлари; ясси қўл елпиғичлари; планкалардан ишланган ички дераза дарпардалари; сотиб олинган нарсалар учун саватлар; расмлар учун рамалар; хўжалик эҳтиёжи учун сув учун баклар (металлдан ёки тошдан бўлмаганлари); кенг пиллапояли тираб қўйиладиган нарвонлар ва нарвонлар (металлдан бўлмаганлари); асбоблар учун кутилар (металлдан бўлмаганлари); майда уй қушлари учун инлар; кашта тикиш учун керги чамбараклар ва гардишлар; ўсимликлар ёки дарахтлар учун тирговучлар; озик-овқат маҳсулотлари намуналарининг модель буюмлари; балиқлар учун сунъий ҳовузлар, боғчалар, боғнинг сунъий сув ҳавзалари; бамбукдан дарпардалар, тўқима ёғоч дарпардалар, қамиш, ротанга пальмаси ёки (сударе)дан дарпардалар; ичимликларни дегустация қилиш учун похол найчалар; туристларнинг ётоқ қоплари; йиғма қўл елпиғичлари; нозик қадалган калта пардалар; сочиклар учун буюмлар ва уларнинг металлдан бўлмаган узатмалари; тўсма пардалар, тахта пардеворлар (Цуйтате); шахсий тахтачалар ва исмлар ёзиладиган эшик тахтачалари (металлдан бўлмаганлари); байроқлар ва туғлар учун дасталар; калитлар учун тахталар (япон услубидаги илмоқлар билан маҳкамлаш учун перфорирланганлари); саргарошхона креслолари; скамейкалар; бош кийимлар учун илгаклар (металлдан бўлмаганлари); корзиналар (металлдан бўлмаганлари); манекенлар; похолдан ишлан-

ган буюмлар; ёғоч ёки пластик вивескалар; почта кутилари; бешиклар; ходуноклар; кийим-кечак учун кўргазма витриналари; гўдаклар учун стуллар; папье-машедан ҳайкаллар; пластмасса ҳайкаллари; ёғоч ҳайкаллар.

24 Тўқимачилик газламалари; трикотааж газламалар; намот ва нотўқима материаллар; клеёнка дастурхонлар; сув ўтказмайдиган резиналанган полотно; винил қопланган полотно; резиналанган полотно; чарм дастурхонлар; филтрлаш учун тўқимачилик материаллари; тўқимачилик маҳсулотлари учун материал (кийим юриш учун эмас); тўқимачилик маҳсулотларидан ошхона салфеткалари; приборлар остига қўйиладиган салфеткалар (қоғоздан эмас); чивинлардан асрайдиган тўрлар; ўрин-кўрпа бельёси; ип газламадан тўшаклар ва қавилган кўрпалар; ўрин-кўрпа бельёси, қавилган кўрпалар ҳамда ип газламадан тўшаклар ва полотно (зиғирдан) кутичалар; ип газламадан тўшаклар учун жилдлар (тикмаланмаган тўшаклар); ёстиқжилдлар; адёллар; ўриндиклар учун тўқимачилик жилдлари; деворлар учун драпировка қиладиган тўқимачилик материаллари; пардалар; душ учун пардалар; дастурхонлар (қоғоздан бўлганларидан ташқари); драпировка қилинган (кўплаб осмаларга эга бўлган) пардалар; ҳожатхоналарнинг ўриндиклари учун тўқимачилик жилдлари; тўқимачилик материаллари учун этикеткалар; бильярд сукноси (байка); байроқлар ва туғлар (қоғоздан бўлганларидан ташқари).

25 Кийим-кечак; боғичлар; носкилар учун боғичлар; елка оша тасмалар; белбоғлар (корсажлар); кийим учун белбоғлар; пойабзал; маскарад костюмлари; спорт кийимлари; спорт пойабзали.

29 Кишиларнинг овқатланиши учун гўшт (янғиси, совутилган ёки музлатилган); сувда яшайдиган егулик мавжудотлар (тирик бўлмаганлари, янгилари, совутилганлари ва музлатилганлари); иссиқлик билан ишлов берилган гўшт маҳсулотлари; иссиқлик билан ишлов берилган балиқ маҳсулотлари; хом дуккаклилар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавот ва мевалар; музлатилган мевалар; музлатилган сабзавотлар; тухумлар; иссиқлик билан ишлов берилган тухумлар; сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари; иштаҳа кўзғайдиган карри ва шўрва учун тўпловлар; қўшимча сифатида ферментланган соя маҳсулотлари (битта номдаги); иссиқ сувдаги гуручга сепиш учун сувўтларнинг қуритилган пағалари (отядзукенори); гуручга сепиш учун кукунсимон мавсумий зиравор (фурикаке); тофу пишлоғининг қовурилган бўлакчалари (абура-аге); тофу пишлоғининг

музлатилган-қуритилган бўлакчалари (коиродофу); қопчиқли бўри тилидан тайёрланган желе (конняку); соя сути (сояли сут); сояли творог (тофу); ферментланган соя (натто); озиқ-овқат протеинлари.

30 Қахва ва какао; қахва хом ашёси (ишлов берилмаган); чой; махсус зираворлар; хушбўй зираворлар; овқат учун хушбўйлантирувчи маҳсулотлар («эфир мойлари»дан бўлмаганлари); тозаланган гуруч; тозаланган сули; тозаланган арпа; овқат учун ун; озиқ-овқат клейковинаси; дон маҳсулотлари; хитой клёцкалари (пиширилган гедза); бутербродлар; хитой клёцкалари (пиширилган сюмай); суши; саккизоёқнинг майда бўлакчалари қўшилган хамирнинг қуритилган шариклари (такояку); қиймаланган гўшт билан тўлдирилган буғда пиширилган булкалар (никумандзю); гамбургерлар (тайёрлари); пицца (тайёри); ўраб жойланган тушлик (тайёри); хотдоғлар (тайёрлари); гўштли пироглар (тайёрлари); равиоллар (тайёрлари); қандолатчилик ва нон-булка маҳсулотлари, булкачалар; тез тайёрланадиган қандолатчилик қоришмалари; музқаймоқ тайёрлаш учун қоришмалар; мевали музқаймоқ, шарбат; бодом пастаси; кукунли хамиртуруш; ферментланган солод гуручи (кодзи); хамиртуруш; нонвойчилик кукуни; муз; озиқ-овқат музи ва музқаймоқ учун боғловчи моддалар; уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар; сакэ учун ачитки (озиқа учун); кўпиртирилган қаймоқ учун стабилизаторлар.

32 Пиво; газланган сувлар (салқинлатувчи ичимликлар); алкогольсиз мева ичимликлари, шарбатлари; сабзавот шарбатлари, ичимликлари; сут зардоби асосидаги ичимликлар; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари.

35 Интернет реклама; реклама ва паблисити; реклама учун ахборот тақдим этиш; купонларни чиқариш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш бўйича маслаҳатлар ва масалалар таҳлили; маркетинг тадқиқотлари; товарларни сотишга оид ахборотни тақдим этиш; меҳмонхона ишини бошқариш; молиявий ҳисоботларни тузиш; реферрал хизматлари; бандлик тўғрисида ахборот тақдим этиш; кимошти савдоси; импорт-экспорт бўйича агентликлар; рўзномаларга обуна ташкил этиш; ҳужжатларни қўпайтириш; стенография хизматлари; компьютерлар, ёзув машинакалари, телекс-машинакалар ёки бошқа шу каби офис машинакаларида амалга ошириладиган ишлар; хабарларни ёзиб олиш; ҳужжатлар ёки магнит плёнкаларини узатиш; келувчиларни қабул қилиш; реклама материаллари ижараси; ёзув

машинкалари, нусха кўчириш асбоб-ускуналари ва матн процессорларнинг ижараси; савдо автоматлари ижараси.

38 Шахсий видеоўйин қурилмалари билан алоқа; суюқ-кристалл дисплейларга эга бўлган портатив видеоўйин қурилмалари билан алоқа; ўйин залларида видеоўйин қурилмалари билан алоқа; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни узатиш; рақамли маълумотларни узатиш; мобил телефонлардан фойдаланган ҳолда радиотелефон алоқаси; телеграф хизматининг абонентлик хизматлари; компьютер терминалларида фойдаланадиган алоқа; телеграф алоқаси; телефон алоқаси; факсимиль алоқа; пейжинг хизмати; электрон почта; телекоммуникация (радиоэшиттиришдан ташқари); компьютер терминалларида фойдаланадиган алоқа тўғрисида ахборот тақдим этиш; компьютер терминалларида фойдаланадиган алоқа тўғрисида ахборотлар; маълумотлар алмашиши тўғрисида ахборотлар; Интернетга кириш ҳуқуқини таъминлаш; компьютер терминалларида фойдаланадиган алоқа тармоқларига кириш ҳуқуқини таъминлаш; мобил телефонлардан фойдаланган ҳолда алоқа тармоқларига (шу жумладан Интернетга) кириш ҳуқуқини таъминлаш; тасвирлар ва товушларни узатиш; телевизион эшиттириш; кабелли телевизион эшиттириш; радиодан фойдаланиб эшиттириш; бошқа турдаги эшиттириш; янгиликлар агентликлари; телекоммуникацион алоқа учун асбоб-ускуна прокати, шу жумладан телефонлар ва факсимиль аппаратлари; телекоммуникациялар тўғрисидаги ахборотлар (радиоэшиттиришдан ташқари).

42 Видеоўйинлар учун бадиий дизайн; бадиий дизайн; компьютер дастурларининг маълумотларини қайта ўзгартириш (жисмоний эмас); компьютер дастурларини кўпайтириш; текшириш бўйича хизматлар ва тижорат асосида он-лайн режимда фойдаланувчиларни сертификатлаш; видеоўйинлар учун компьютерлар ва компьютерлар тизимлари дастурларининг сақланиши ва ҳавфсизлигини таъминлайдиган магнит ленталари, CD-ROMлар ва DVD-ROMлардаги дастурий воситаларнинг ижараси; компьютер томонидан ишлов берилган ахборот; ўйин залларидаги видеоўйин аппаратлари ва шахсий видеоўйин қурилмалари учун дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва дастурларни сақлаш; тизимлар ва компьютерларни рухсат этилмаган кириш ҳуқуқидан ҳимоялаш учун дастурий таъминотни ишлаб чиқиш ва дастурларни сақлаш тўғрисидаги ахборот; дастурий таъминот учун дастурлар тузиш, компьютер дастурларини тузиш ёки компьютер таъминотини сақлаш; компьютерлар

ижараси; телекоммуникациялар орқали компьютер дастурларининг ижараси; компьютер дастурларининг ижараси ва тақдим этилиши; компьютер асбоб-ускунасини ўрнатиш; ишларни бажаришга, шу жумладан компьютерлар, автомобиллар ҳамда юқори даражадаги техник мураккабликка эга бўлган бошқа турдаги техникада ишларни бажаришга тегишли бўлган, ходимлардан компьютерлар, автомобиллар ва бошқа машиналарга хизмат кўрсатиш ва уларнинг ишини таъминлаш учун зарур бўлган юқори даражадаги билим ва тажрибани талаб қилган консултация ва техник ахборот; метеорологик ахборотни тақдим этиш; архитектура; лойиҳалаш; марзачилик иши; геология соҳасида обзорлар ёки тадқиқотлар; дастурлар асосида машиналар, аппаратлар, асбобларни (шу жумладан уларнинг қисмларини) ёки шундай машиналар, аппаратлар ва асбобларнинг тизимларини ишлаб чиқиш ва уларга техника хизмати кўрсатиш; фармацевтика, пардоз-андоз препаратлари ёки озиқ-овқат маҳсулотларининг сифат назорати ёки тадқиқотлари; қурилиш конструкциялари ёки шаҳарни лойиҳалаш соҳасида тадқиқотлар; ифлосланишнинг олдини олиш соҳасида сифат назорати ёки тадқиқотлар; электр соҳасида сифат назорати ёки тадқиқотлар; фуқаролик қурилиши соҳасида сифат назорати ёки тадқиқотлар; қишлоқ хўжалик экинлари, зотдор чорвачилик ёки балиқ ови ва балиқчилик соҳасида сифат назорати ёки тадқиқотлар; машиналар, аппаратлар ва асбобларнинг сифат назорати ёки тадқиқотлари; интеллектуал мулк объектларини лицензиялаш; социал суғурта учун ёрдам кўрсатиш; ўлчаш аппаратларининг ижараси; воситалар ва лаборатория аппаратлари ва асбоблари ижараси; воситалар ва чизмачилик асбоблари ижараси.

3 Мыла и средства моющие; изделия парфюмерные, ароматические и ладаны; средства косметические и препараты для гигиенических целей; клеи для прикрепления накладных волос; ногти накладные; ресницы накладные (искусственные); клеи для прикрепления искусственных ресниц; пасты, порошки зубные; антистатики бытовые; средства, обезжиривающие, за исключением используемых в промышленности; препараты для удаления ржавчины; средства для выведения пятен, в том числе на основе бензина; препараты для смягчения белья при стирке; крахмал (аппрет); отбеливатели для белья; желатин из морских водорослей для лошения при стирке (фунори); препараты для полировки; бумага наждачная (абразивная бумага); полотно наждачное (абразивное); песок абразивный;

пемза искусственная; бумага полировальная; полотно полировальное; крем для обуви, в том числе для туфель и ботинок; средства для чистки обуви, крем для чистки черной обуви; препараты для удаления краски.

14 Металлы благородные; посуда столовая из благородных металлов; щипцы для орехов, перечницы, сахарницы, солонки, рюмки для яиц, держатели для полотенец, кольца для салфеток, подносы и держатели для зубочисток из благородных металлов; вазы для цветов, чаши для цветов, коробки для игл, футляры для ювелирных изделий, гасильники для свечей и подсвечники из благородных металлов; сумочки для денег и портмоне карманные, украшения для обуви, пудреницы и бумажники из благородных металлов; изделия для курильщиков из благородных металлов; украшения для личного пользования; камни драгоценные необработанные и частично обработанные и их имитация; часы (за исключением наручных) и часы наручные; трофеи, чашки, кубки призовые; мемориальные доски; брелоки для ключей.

18 Кожа (необработанная или частично обработанная); мешки кожаные для упаковки, транспортировки в промышленности; сумки и им подобные изделия; мешки кожаные и им подобные изделия; несессеры для туалетных принадлежностей (незаполненные); каркасы для сумок, каркасы для женских сумок; каркасы для портмоне (не из благородных металлов); зонты и запасные части к ним; трости складные; трости; металлические части для тростей и складных тростей; ручки для тростей и складных тростей; конская сбруя и шорные изделия; одежда для домашних животных.

20 Мебель; резервуары, емкости для хранения (за исключением металлических и каменных); клапаны пластмассовые (за исключением деталей машин); контейнеры (для транспортировки) неметаллические; фурнитура для занавесей; металлозамещающие пластмассовые запоры, защелки, зажимы; гвозди, клинья, гайки, шурупы, кнопки, болты, заклепки и колесики (неметаллические); шайбы (неметаллические, не из резины или не вулканизированные из волокон), замки (неэлектрические, неметаллические), контейнеры промышленные для транспортировки деревянные, бамбуковые или пластмассовые; оборудование ритуальное, урны похоронные; платформы для погрузочных работ (неметаллические), ульи (соты и вощина для ульев); подушки диванные (мебель); подушки напольные в японском стиле (Дзабутон); подушки; матрацы; кровати для домашних животных; воздушные шары, предназначенные для рекламы;

конуры собачьи; веера плоские ручные; шторы оконные внутренние из планок; корзины для покупок; рамы для картин; баки для воды для хозяйственного назначения (неметаллические или некаменные); приставные лестницы с широкими ступнями и лестницы (неметаллические); ящики для инструментов (неметаллический); гнезда для домашних маленьких птиц; пальцы и обручи для вышивания; подпорки для растений или деревьев; изделия модельные образцов продуктов питания; садки, водоемы садовые искусственные; шторы из бамбука, шторы деревянные плетеные, шторы из тростника, ротанговой пальмы или (Сударе); соломинки для дегустации напитков; мешки спальные туристические; веера складные ручные; занавески из бисера декоративные; изделия для полотенец и их подачи неметаллические; ширмы, перегородки деревянные (Цуйтате); таблички именные и таблички дверные с именем (неметаллические); древки для знамен и флагов; доски для ключей (в японском стиле перфорированная для закрепления крючьями); кресла парикмахерские; скамьи; крючки для головных уборов (неметаллические); корзины (неметаллические); манекены; изделия из соломы; вывески деревянные или пластиковые; ящики почтовые; колыбели; ходунки; витрины выставочные для одежды; стулья для младенцев; скульптуры из папье-маше; скульптуры пластмассовые; скульптуры деревянные.

24 Ткани текстильные; ткани трикотажные; войлок и материалы нетканые; скатерти клечатые; полотно прорезиненное водонепроницаемое; полотно, покрытое винилом; полотно прорезиненное; скатерти кожаные; материалы для фильтрации текстильные; материалы для текстильных изделий (не для ношения); салфетки столовые текстильные; салфетки под приборы (не бумажные); сетки противомоскитные; белье постельное; матрацы хлопчатобумажные и одеяла стеганые; белье постельное, стеганые одеяла и матрацы хлопчатобумажные и коробки полотняные (льняные); чехлы для матрацев хлопчатобумажных (не набитые матрацы); наволочки; одеяла; чехлы на сидения текстильные; материалы драпировочные для стен текстильные; занавеси; занавеси для душа; скатерти (за исключением бумажных); занавеси драпированные (имеющие много подвесок); чехлы на сиденья туалетов текстильные; этикетки из текстильных материалов; сукно бильярдное (байка); знамена и флаги (за исключением бумажных).

25 Одежда; подвязки; подвязки для носков; подтяжки; пояса (корсажи); пояса для одежды;

обувь; костюмы маскарадные; одежда спортивная; обувь спортивная.

29 Мясо для питания людей (свежее, охлажденное или замороженное); съедобные существа, живущие в воде (не живые, свежие, охлажденные, замороженные); продукты мясные, подвергнутые тепловой обработке; продукты рыбные, подвергнутые тепловой обработке; бобы сырые; овощи и фрукты, подвергнутые тепловой обработке; фрукты замороженные; овощи замороженные; яйца; яйца, подвергнутые тепловой обработке; молочные продукты; масла и жиры пищевые; карри, возбуждающие аппетит, и суповой набор; продукты соевые ферментированные как дополнение (одноименное); хлопья высушенные из водорослей для обрызгивания риса в горячей воде (отядзукенори); приправа порошковая сезонная для обрызгивания риса (фурикаке); кусочки сыра тофу жареные (абура-аге); кусочки сыра тофу замороженно-высушенные (коири-дофу); желе, сделанное из языка сумчатого волка (конньяку); молоко соевое (соевое молоко); творог соевый (тофу); соя ферментированная (натто); протеины пищевые.

30 Кофе и какао; кофе-сырец (необработанный); чай; специи; пряности; продукты ароматические для пищи (не из «эфирных масел»); рис очищенный; овес очищенный; ячмень очищенный; мука для пищи; клейковина пищевая; продукты зерновые; клецки китайские (гедза, вареная); бутерброды; клецки китайские (сюмаи, варенные); суши; высушенные шарики из теста с маленькими кусочками осьминога (такояку); паровые булочки начиненные нарубленным мясом (никумандзю); гамбургеры (готовые); пицца (готовая); обед в упаковке (готовый); хот-доги (готовые); пироги мясные (готовые); равиоли (готовые); изделия кондитерские и хлебобулочные, булочки; смеси кондитерские быстрого приготовления; смеси для приготовления мороженого; мороженое фруктовое, шербет; паста миндальная; дрожжи-порошок; рис солодовый ферментированный (коди); дрожжи; пекарны порошок; лед; вещества связующие для пищевого льда и для мороженого; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; закваска для сакэ (для питания); стабилизаторы для взбитых сливок.

32 Пиво; газированные воды (освежающие напитки); безалкогольные фруктовые напитки, соки; овощные соки, напитки; напитки на основе молочной сыворотки; экстракты хмелевые для изготовления пива.

35 Интернет-реклама; реклама и паблицити; предоставление информации для рекламы; выпуск купонов; консультации и анализ вопросов по организации и управлению бизнесом; исследования маркетинговые; предоставление информации о реализации товаров; управление гостиничным делом; составление отчетов финансовых; услуги реферала; предоставление информации о занятости; продажа аукционная; агентства по импорту-экспорту; организация подписки на газеты; размножение документов; услуги стенографии; работы на компьютерах, пишущих машинках, телекс-машинках или других подобных офисных машинах; запись сообщений; подача документов или магнитных пленок; прием посетителей; прокат рекламных материалов; прокат пишущих машин, копировального оборудования и текстового процессора; прокат торговых автоматов.

38 Связь с персональными видеоигровыми устройствами; связь с портативными видеоигровыми устройствами с жидкостно-кристаллическими дисплеями; связь с видеоигровыми устройствами в игровых залах; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача цифровых данных; связь радиотелефонная с использованием мобильных телефонов; услуги абонентской телеграфной службы; связь с использованием компьютерных терминалов; связь телеграфная; связь телефонная; связь факсимильная; служба пейджинговая; почта электронная; телекоммуникация (за исключением радиовещания); предоставление информации о связи с использованием компьютерных терминалов; информации о связи с использованием компьютерных терминалов; информации об обмене данных; обеспечение доступа к Интернету; обеспечение доступа к сетям связи с использованием компьютерных терминалов; обеспечение доступа к сетям связи (в том числе Интернет) с использованием мобильных телефонов; передача изображений и звуков; вещание телевизионное; вещание телевизионное кабельное; вещание с использованием радио; прочее вещание; агентства печати новостей; прокат оборудования для телекоммуникационной связи, в том числе телефоны и факсимильные аппараты; информации о телекоммуникациях (за исключением радиовещания).

42 Дизайн художественный для видеоигр; дизайн художественный; преобразование данных компьютерных программ (не физическое); размножение компьютерных программ; услуги по проверке и сертификация пользователей в



режиме онлайн на коммерческой основе; прокат программных средств на магнитных лентах, CD-ROMax и DVD-ROMax, обеспечивающих сохранность и безопасность программ для компьютеров и компьютерных систем для видеоигр; информация, обработанная компьютером; разработка программного обеспечения и сохранение программ для видеоигровых аппаратов в игровых залах и для персональных видеоигровых устройств; информация о разработке программного обеспечения и сохранения программ для защиты систем и компьютеров от несанкционированного доступа; составление программ для компьютерного обеспечения, компьютерных программ или сохранение компьютерного обеспечения; прокат компьютеров; прокат компьютерных программ через телекоммуникации; прокат и предоставление компьютерных программ; установка компьютерного обеспечения; информация консультационная, техническая, относящаяся к исполнению работ, в том числе на компьютерах, автомобилях и другой технике с высокой степенью технической сложности, требующая от персонала высокого уровня знаний и опыта, необходимых для обслуживания и обеспечения работы компьютеров, автомобилей и других машин; предоставление информации метеорологической; архитектура, проектирование; межевое дело; обзоры в области геологии или исследование; разработка и техническое обслуживание машин, аппаратов, инструментов (в том числе их частей) или систем таких машин, аппаратов и инструментов на основе программ; контроль качества или исследования препаратов фармацевтических, косметических или продуктов питания; исследования в области строительных конструкций или городского планирования; контроль качества или исследования (в области) предотвращения загрязнения; контроль качества или исследования в области электричества; контроль качества или исследования в области гражданского строительства; контроль качества или исследования в области агрокультуры, племенного животноводства или рыболовства и рыбоводства; контроль качества или исследования машин, аппаратов и инструментов; лицензирование объектов интеллектуальной собственности; содействие для социального страхования; прокат измерительных

аппаратов; прокат средств и лабораторных аппаратов и инструментов; прокат средств и чертежных инструментов.

(111) MGU 15533

(151) 28.09.2007

(181) 15.09.2016

(210) MGU 2006 1032

(220) 15.09.2006

(732) Биоген Идек МА Инк., Массачусетс штати корпорацияси, US

Биоген Идек МА Инк., корпорация штата Массачусетс, US

(540)



(511)

10 Тиббий приборлар ва асбоб-ускуналар, айнан эса тери остига дори юбориш, босим остида сув ёки суюқ дори билан пуркаб ювиш ва инъекцияларнинг парентерал киритилишини энгиллаштириш учун курилмалар.

10 Приборы и инструменты медицинские, а именно устройства для облегчения проведения впрыскиваний, спринцеваний и инъекций, парентерального введения.

(111) MGU 15534

(151) 28.09.2007

(181) 15.09.2016

(210) MGU 2006 1033

(220) 15.09.2006

(732) Биоген Идек МА Инк., Массачусетс штати корпорацияси, US

Биоген Идек МА Инк., корпорация штата Массачусетс, US

(540)



(511)

10 Тиббий приборлар ва асбоб-ускуналар, айнан эса тери остига дори юбориш, босим остида сув ёки суюқ дори билан пуркаб ювиш ва инъекцияларнинг парентерал киритилишини энгиллаштириш учун курилмалар.

10 Приборы и инструменты медицинские, а именно устройства для облегчения проведения впрыскиваний, спринцеваний и инъекций, парентерального введения.

(111) MGU 15535

(151) 28.09.2007

(181) 08.11.2016

(210) MGU 2006 1276

(220) 08.11.2006

(732) "Kapital-Brok" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "Kapital-Brok", UZ

(540)



(526) KAPITAL

(511)

36 Биржа воситачилиги.

36 Посредничество биржевое.

(111) MGU 15536

(151) 28.09.2007

(181) 16.11.2016

(210) MGU 2006 1324

(220) 16.11.2006

(732) Масъулияти чекланган жамияти шаклидаги Ўзбекистон- Россия "BUMA" кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Российское предприятие "BUMA" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)



(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситаси, сочлар учун

лосьонлар; тиш куқунлари ва пасталари; идиш-товоқ учун ювиш воситалари; шампунлар.

20 Ўраш-жойлаш учун пластмасса ҳажмлар

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; средства моющие для посуды; шампуни.

20 Емкости для упаковки пластмассовые.

(111) MGU 15537

(151) 28.09.2007

(181) 16.11.2016

(210) MGU 2006 1325

(220) 16.11.2006

(732) Масъулияти чекланган жамияти шаклидаги Ўзбекистон- Россия "BUMA" кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Российское предприятие "BUMA" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)



(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситаси, сочлар учун лосьонлар; тиш куқунлари ва пасталари; идиш-товоқ учун ювиш воситалари; шампунлар.

20 Ўраш-жойлаш учун пластмасса ҳажмлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла; парфюмерные изделия, эфирные мас-

ла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты; средства моющие для посуды; шампуни.

20 Емкости для упаковки пластмассовые.

(111) MGU 15538

(151) 28.09.2007

(181) 16.11.2016

(210) MGU 2006 1326

(220) 16.11.2006

(732) Масъулияти чекланган жамияти шаклидаги Ўзбекистон- Россия "BUMA" кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Российское предприятие "BUMA" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)



(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 воситаси, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари; идиш-товоқ учун ювиш воситалари; шампунлар.

20 Ўраш-жойлаш учун пластмасса ҳажмлар

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; средства моющие для посуды; шампуни.

20 Емкости для упаковки пластмассовые.

(111) MGU 15539

(151) 08.10.2007

(181) 27.12.2016

(210) MGU 2006 1466

(220) 27.12.2006

(732) Гаджиев Али Багаутдинович, UZ

(540)

## 5 капель

(526) 5 рақами

цифра 5

(511)

33 Аперитивлар, арак, бренди, виолар, узум тўпонларидан вино, виски, арок, жин, дижестивлар, коктейллар, ликерлар, алкоголь ичимликлари, мева таркибли алкоголь ичимликлари, спиртли ичимликлар, ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар, асалли ичимлик, ялпизли дамлама, аччиқ дамламалар, ром, сакэ, сидрлар, гуруч спирти, спирт экстрактлари, спиртли мева экстрактлари, спирт эссенциялари.

33 Аперитивы; арак; бренди; вина; вино из виноградных выжимок; виски; водка; джин; дижестивы; коктейли; ликеры; напитки алкогольные; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; напитки, полученные перегонкой; напиток медовый; настойка мятная; настойки горькие; ром; сакэ; сидры; спирт рисовый; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

(111) MGU 15540

(151) 08.10.2007

(181) 27.12.2016

(210) MGU 2006 1464

(220) 27.12.2006

(732) Гаджиев Али Багаутдинович, UZ

(540)

## Вдала

(511)

33 Аперитивлар, арак, бренди, виолар, узум тўпонларидан вино, виски, арок, жин, дижестивлар, коктейллар, ликерлар, алкоголь ичимликлари, мева таркибли алкоголь ичимликлари, спиртли ичимликлар, ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар, асалли ичимлик, ялпизли дамлама, аччиқ дамламалар, ром, сакэ, сидрлар, гуруч спирти, спирт экстрактлари, спиртли мева экстрактлари, спирт эссенциялари.

33 Аперитивы; арак; бренди; вина; вино из виноградных выжимок; виски; водка; джин; дижестивы; коктейли; ликеры; напитки алкогольные; напитки алкогольные, содержащие фрукты; напитки спиртовые; напитки, полученные перегонкой; напиток медовый; настойка

мятная; настойки горькие; ром; сакэ; сидры; спирт рисовый; экстракты спиртовые; экстракты фруктовые спиртовые; эссенции спиртовые.

**(111)** MGU 15541

**(151)** 08.10.2007

**(181)** 17.11.2016

**(210)** MGU 2006 1330

**(220)** 17.11.2006

**(732)** "TASHKENT TOBACCO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "TASHKENT TOBACCO", UZ

**(540)**

Рангли иловага қаранг

Смотри цветное приложение

**(526)** Ҳамма сўзлар, харфлар, рақамлар

Все слова, буквы и цифры.

**(591)** Оқ, кўк, сарик.

Белый, синий, желтый.

**(511)**

34 Сигареталар.

34 Сигареты.

**(111)** MGU 15542

**(151)** 08.10.2007

**(181)** 18.10.2016

**(210)** MGU 2006 1201

**(220)** 18.10.2006

**(732)** "NOVATOR" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "NOVATOR", UZ

**(540)**



**(526)** N.

**(511)**

1 Елимлар пневматик шиналар учун елимлар, саноат елимлари, резина елимлари

3 Абразивлар, амбра (атторликка оид), қасмоққа қарши маиший мосламалар, маиший антистатиклар, оғиз бўшлиғини софлаш учун аэрозоль, соқол олиш учун қайроқтошлар (антисептиклар), сайқаллаш учун қайроқтошлар, абразив қоғоз, қумқоғоз, сайқалқоғоз, пардоз-андоз вазелини, пардоз-андоз мақсадлари учун момиқ пахта, пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган пахта тампонлари, хушбўйланттирувчи моддалар (эфир мойлари); тўйинтирилган ҳамирдан тайёрланадиган қандолатчилик маҳсулотлари учун хушбўйланттирув-

чи моддалар (эфир мойлари), ичимликлар учун хушбўйланттирувчи моддалар (эфир мойлари), бельё хидини яхшилаш учун хушбўйланттирувчи моддалар, хушбўйланттирувчи сув, жавель суви, лаванда суви, пардоз суви, бельё учун мум, пол учун мум, тикувчилик муми, мебель ва полларни сайқаллаш учун мумлар, гелиотропин, гераниол, грим, шахсий фойдаланиш учун дезодорантлар, хушбўйланттирувчи дарахтлар, атирлар, шишаларни тозалаш учун суюқликлар, шу жумладан олдинги ойналарни, пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар, тозалаш учун вулкан кули, атторлик буюмлари, пардоз-андоз мақсадлари учун декоратив кўчирма тасвирлар, ионон (атторликка оид), силликлалаш тошлари, қошлар учун қаламлар, пардоз-андоз қаламлари, кремний карбиди (абразив материал), металл карбидлари (абразив материаллар), алюминий аччиқтошлари (антисептиклар), сайқаллаш учун кизельгур, сунъий киприкларни ёпиштириш учун елимлар, улама сочларни ёпиштириш учун елимлар, кир ювиш учун совун дарахти пўстлоғи, корунд (абразив), бельё учун бўёқ моддалар, ҳожатхона сувлари учун бўёқлар, пардоз сувлари учун бўёқ моддалар, крахмал (аппрет), пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар, крокус (абразив материал), ладан; сочлар учун лок (аэрозоль), тирноқлар учун локлар; соқол олиш учун лосьонлар, сочлар учун лосьонлар, пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар, пардоз-андоз никоблари, атирлар ва хушбўйланттирувчи воситалар учун мойлар, пардоз-андоз мойлари, пардоз мойлари, эфир мойлари, кедр дарахтидан эфир мойлар, лимондан эфир мойлар, тозаловчи воситалар сифатида фойдаланиладиган мойлар, бергамот мойи, гаультерий мойи, ямин мойи, лаванда мойи, бодом мойи, атиргул мойи, ёғсизланттириш учун терпентин мойи, пардоз-андоз мақсадлари учун ёпишқоқ материаллар, оқлаш учун бўр, тозалаш учун бўр, пардоз-андоз мақсадлари учун бодом сути, пардоз сути, мушк (атторликка оид), совунлар, дезинфекцияловчи совунлар, дезодорацияловчи совунлар, соқол олиш учун совунлар, газламалар рангини жонланттириш учун совунлар, кулчаланган пардоз совунлари, шифобахш совунлар, оёқларнинг терлашига қарши совунлар, терлашига қарши совунлар, бодом совуни, атторлик учун ялпиз, пардоз-андоз тўпламлари, жилвир, сунъий тирноқлар, атир, гул атирлари учун асослар, сайқаллаш учун пасталар, устараларни қайрашдаги қайишлар учун пасталар, тиш пасталари, қуқунлари, кўпиктош, пардоз-андоз мақсадлари учун водород пероксида, абразив

полотно, лаб бўёғи, пардоз-андоз мақсадлари учун ёғупалар, сокол олиш учун препаратлар, ванналар учун пардоз-андоз препаратлари, атторлик-пардоз-андоз тоифасига тегишли бўлган гигиена мақсадлари учун препаратлар, пардоз ашёлари, сочларни жингалак қилиш учун препаратлар, бельёни ивитиш бўйиш учун препаратлар, асбобларни ўткирлаш учун препаратлар, газламаларга жило бериш учун препаратлар (бир оз крахмаллаш учун), тери рангини тиниқлантириш учун препаратлар, тиш протезларини сайқаллаш учун препаратлар, сайқаллаш ёки жилвалантириш учун препаратлар, оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари), озиш учун пардоз-андоз препаратлари, бельёга жилва бериш учун препаратлар, кир ювишда бельёни юмшатиш учун препаратлар, кир ювиш учун препаратлар, зангни йўқотиш учун препаратлар, тирноқларни парвариш қилиш учун препаратлар, тиш протезларини тозалаш учун препаратлар, гулқоғозларни тозалаш учун препаратлар, оқава қувурларини тозалаш учун препаратлар, бельёни ювишда бўёқларни жонлантириш учун кимёвий майший препаратлар, грим упаси, олмос чанги (абразив), тозалаш учун эритмалар, сунъий киприклар, пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар, махсар, ёғсизлантириш учун скипидар, гуллар ва майсалардан хушбўйланттирилган аралашмалар, оқартириш учун сода, кир ювиш, тозалаш учун сода, ванналар учун тузлар (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари), оқартириш учун тузлар, тери учун сайқаллаш таркиблари, хушбўйланттирувчи моддалар билан дудлаш учун таркиблар, новшадил спирти (ювувчи, тозаловчи восита), пардоз-андоз мақсадлари учун елимшак воситалар, қошлар учун пардоз-андоз воситалари, доғларни кетказиш учун воситалар, гримлаш учун воситалар, қорайиш учун пардоз-андоз воситалари, сочларни бўйаш учун воситалар, перманентли жингалак қилиш учун нейтраллаштирувчи воситалар, киприклар учун пардоз-андоз воситалари, туқларни йўқотиш учун воситалар (депиляторийлар), терини парваришлаш учун пардоз-андоз воситалари, пойабзалларни тозалаш учун воситалар, пардоз-андоз воситалари, хайвонлар учун пардоз воситалари, киприклар ва қошларни бўйаш учун пардоз-андоз воситалари, ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари), ёғсизлантирувчи воситалар (саноат мақсадларида фойдаланадиганларидан ташқари), пардоз-андоз мақсадлари учун рангсизлантирувчи воситалар, терлашга қарши пардоз воситалари, пар-

доз тальки, терпенлар (эфир мойлари), шампунлар, уй хайвонларини ювиш учун шампунлар, шишажилвир, сода ишқори, гул экстрактлари (атторликка оид), эфир эссенциялари, бадьяндан эссенция, ялпиз эссенцияси (эфир мойи).

7 Электр пайвандлаш агрегатлари, газланган ичимликларни ишлаб чиқариш учун аппаратлар (машиналар), газ билан пайвандлаш аппаратлари, вулканизация учун аппаратлар, ацетиленни тозалаш учун аппаратлар, пивони босим остида узатиш учун аппаратлар, газланган сув ишлаб чиқариш учун аппаратлар, бўёқли полиграфия аппаратлари, азэротлар, кенгайтириш баклари (машина қисмлари), барабанлар (машина деталлари), шланглар учун механик барабанлар, бетон аралаштиргичлар (машиналар), бобиналар (машина деталлари), тўқув машиналари учун бобиналар, боровлар, газ мўркони, буғ қозонларининг дудбуронлари, бороналар, бульдозерлар, юк тушириш бункерлари (механик бўлганлари), тоғ ишлари учун бурғилар, вагон қўтаргичлар, босма машиналар учун рангдор гул босиш ғўлачалари; прокатка станларининг ғўлалари, кривошипни, тирсақли валлар, узатиш валлари, вентиллар (машина деталлари), двигателлар учун вентиляторлар, арралаш дастгоҳлари (машина қисмлари), шамолмашиналар, подшипник вклатишлари (машина деталлари), сув иситкичлар (машина қисмлари), чиғирлар, бурғилаш вишкалари, газон ўргичлар (машиналар), кард машиналарининг игнасимон гарнитуралари, авария ҳолати учун қувват генераторлари, ўзгарувчан ток генераторлари, ўзгармас ток генераторлари, велосипедлар учун ўзгармас ток генераторлари, ток генераторлари, электр генераторлари, двигателлар учун глушителлар, бурғи каллаклари (машина деталлари), парма каллаклари (машина деталлари), двигателлар цилиндрлари каллаклари, газ билан пармалаш горелкалари, механик хаскашлар, тароқли ажраткичлар (машиналар), ғалвирмашиналар (машиналар ёки машиналар деталлари), лой тутқичлар (машиналар), гидронаторлар, двигателлар, гидравлик двигателлар, учиш аппаратлари учун двигателлар, самолетлар учун двигателлар, транспорт воситалари учун ҳаво ёстиқчасига ўрнатилган двигателлар, пневматик двигателлар, реактив двигателлар, кема двигателлари, тортиш двигателлари, истеъмол суви диаэротлари, дезинтеграторлар, декеллар (босма машина деталлари), машиналар, дастгоҳларнинг кесиш асбоблари учун тутқичлар, резецлар учун тутқичлар (машина деталлари), чимкескичлар, детендерлар, диафрагмалар, насослар учун мембраналар, машиналар учун исканалар, домкратлар (машиналар), рейкали домкратлар, ҳаракатланувчи йўловчи йўлкалари, қўл электр

пармадасталари, маиший электр майдалагичлар, ўроқмашиналар, ғарам боғлайдиган ўроқ-машиналар, тегирмон тошлари, хаскашли машиналар учун тишлар, саноат мақсадлари учун майдалагичлар (машиналар), двигателлар учун инжекторлар, тухумлар учун инкубаторлар, кесадиган асбоблар (машина деталлари), қўл асбоблари (қўл узатмалиларидан ташқари), ҳаво буғлагичлари, кабестанлар, каландралар, газламалар учун портатив буғ каландралари, плугли зовур қазгичлар, карбюраторлар, тўқиш машиналарининг кареткалари, мотор ва двигателлар картерлари, йўл текислайдиган ғалтак машиналар, босим клапанлари (машина деталлари), кўтариб қўйиладиган клапанлар (машина деталлари), электр консерва очиш калитлари, кожухлар (машина деталлари), машина ғилдираклари, эркин ҳаракат ғилдираклари, буғ қозонларидаги қасмоқ коллекторлари, бошмоқ колодкалари (машина деталлари), колодкалар, тормоз бошмоқлари, шарикли подшипниклар учун ҳалқалар, поршень ҳалқалари, мой суртиш ҳалқалари (машина деталлари), ғалла ўриб-йиғиш комбайнлари, кўмир комбайнлари, буғ қозонлари, машиналар учун комплектлар, компрессорлар (машиналар), ҳаво компрессорлари (гаражлар учун қурилмалар), музлатгичлар учун компрессорлар, конвейерлар (машиналар), тасмали конвейерлар, пўлат эритиш учун конвертерлар, ҳаво конденсаторлари, буғ конденсаторлари (машина деталлари), кавлагичлар (машиналар), копралар (машиналар) термик бурғулаш учун кислород найзалари (машиналар), ҳайвонлар учун механик охурлар, илдизкескичлар (машиналар), полиграфик матрицалар учун қутичалар, узатиш қутилари, мойлаш қутилари (машина деталлари), машина корпуслари, ўроқ машиналар, буғ қозонлари, қаҳва майдалагичлар (қўлда майдалайдиганларидан ташқари), кранлар (машина ёки двигателлар деталлари), кўприк кранлари, кўтарма кранлар, тўқиш кранлари (сув айиргичлар), бўёқ пуркагичлар, кривошиплар (машина деталлари), кулlochилик чархлари, қайраш, силлиқлаш чархлари (машина деталлари), культиваторлар (машиналар), трактор культиваторлари, плуг тишлари, конвейерлар учун тасмалар, магнет ўт олдирувчилари, двигателлардаги магнето ўт олдирувчилар, автоматик манипуляторлар (машиналар), мойдонлар (машина деталлари), мойжувозлар, полиграфия матрицалари, машина маховиклари, ҳайвонлар юнгини олиш учун машинкалар, тўқимачилик саноати учун машиналар (дастгоҳлар), ип ишлаб чиқарувчи машиналар, вибрацияли саноат машиналари, дам берадиган машиналар, тўқиш машиналари, букиш машиналари, дазмол босиш машиналари, тоғ

машиналари, балиқ тутиш тўрларини чиқариб олиш учун машиналар, бутилкаларни герметик беркитиш учун машиналар, герметик беркитиш учун саноат машиналари, гофрировка қилиш, нақш босиш учун машиналар, ўйма нақш тушириш учун машиналар, ўлчамига етказиш учун машиналар, чиқиндилар, чикитлар, ахлатларни майдалаш (чиқазиб ташлаш) учун машиналар, устаралар, кескичларни чархлаш учун машиналар, ер ишлари учун машиналар. пишиқ ип ишлаб чиқариш учун машиналар, кружеваларни ишлаб чиқариш учун машиналар, мойларни (сарёғ ва ҳ.к.) ишлаб чиқариш учун машиналар, сигареталарни ишлаб чиқариш учун саноат машиналари, сосискаларни ишлаб чиқариш учун машиналар, қолипларни ишлаб чиқариш учун машиналар, трикотаж полотносини ишлаб чиқариш учун машиналар, майдалаш учун машиналар, бўяш учун машиналар, бутилкаларни ювиш учун машиналар, идиш-товоқ ювиш учун машиналар, бутилкаларни тўлдириш учун машиналар, теннис ракеткаларидаги симларни тортиш учун машиналар, чармга ишлов бериш учун машиналар, сутга ишлов бериш учун машиналар, шишага ишлов бериш учун машиналар, тамакига ишлов бериш учун машиналар, бошоқли ўсимликлар донларини ўпириш учун машиналар, бўёқчилик ишлари учун машиналар, нефть тозалаш учун машиналар, мева ва сабзавотларни тозалаш учун машиналар, металл тахталарда (палстиналарда) босиш учун машиналар, пиво пишириш учун машиналар, оқлаш учун машиналар, чармни кесиш қўйиш, кесиш ташлаш, салпал сайқаллаб қуйиш учун машиналар, битум ишлаб чиқариш учун машиналар, макарон маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун машиналар, шакар ишлаб чиқариш учун машиналар, ўтоқ қилиш учун машиналар, шлак, кулни элакдан ўтказиш учун машиналар, пудлинглаш учун машиналар, томга ёпиладиган черепицани кесиш учун машиналар, нон кесиш учун машиналар, газларни сиқиш, сўриб олиш ва жойдан-жойга ташиш учун дам бериш машиналари, йўл қурилиши учун машиналар, темир йўл қурилиши учун машиналар, рельсларни ётқизиш учун машиналар, бутилкани қопқоқ билан тиқинлаш учун машиналар, бутилкаларини пробкалар билан тиқинлаш учун машиналар, чиқиндилар, ахлатларни зичлаш учун машиналар, донни зичлаш, сўриб олиш ва жойдан-жойга ташиш учун дам бериш машиналари, штамплаш учун машиналар, штемпель босиш учун машиналар, тўрлаш учун машиналар, дренаж машиналари, ўраш машиналари, дон тозаловчи машиналар, муқовалаш иши учун саноат машиналари ва қурилмалари, йиғим-терим учун (электрли) машина-

лар ва қурилмалар, гиламларни тозалаш учун (электрли) машиналар ва қурилмалар, сайқаллайдиган (электрли) машиналар ва қурилмалар, калибрлаш машиналари, тамға босиш машиналари, парчинлаш машиналари, ошхона электр машиналари, металл қуйиш машиналари, пардозлаш машиналари, терини қиртишлайдиган ювиш машиналари, ун тортиш машиналари, йўрмаловчи тикувчилик машиналари, тўқима билан ўрайдиган машиналар, кир учун сиқиш машиналари, буғ машиналари, босма машиналари, ротацион босма машиналари, типография босма машиналари, пневматик машиналар, ҳарф териш полиграфия машиналари, тўғрилайдиган машиналар, йигирув машиналари, турум машиналари, қуйиш машиналари, ратинировкалаш машиналари, кесиш машиналари, йўлларни супуриш учун ўзиюрар машиналар, кишлок хўжалиги машиналари, саноат мақсадлари учун навларга ажратиш машиналари, бахялаш (тикув) машиналари, кир ювиш машиналари, кир ювиш машиналари (бельё учун), пули аввалдан тўланадиган кир ювиш (автомат) машиналари, юнг олиш машиналари, қуритиш машиналари, тўқимачилик машиналари, механик хамир қориш машиналари, титиш машиналари, электр титиш машиналари, ўраш-жойлаш машиналари, қолиплаш машиналари, фотография усули билан ҳарф териш машиналари, титиш машиналари, тикув машиналари, шрифт қуйиш машиналари, кимё саноати учун электромеханик машиналар, этикеткалаш машиналари, рудаларни қайта ишлаш учун ускуна, соғиш машиналари, қурилмалари, тегирмонлар (машиналар), майший тегирмонлар, мурч учун тегирмонлар, ун тортиш тегирмонлари, марказдан қочирма тегирмонлар, двигателлар ва моторларни бошқариш учун гидравлик механизмлар, тишли механизмлар, мотор ва двигателларни бошқарувчи пневматик механизмлар, узатиш механизмлари (машина деталлари), темирчилик босқонлари, қорғичлар (машиналар), парракли қорғичлар, чангсўргичлар учун қоплар, янчиш машиналари, пневматик болғалар, тўқмоқлар (машина деталлари), болғалаш тўқмоқлари (унча катта бўлмаганлари), узатмали тўқмоқлар, механик калавалайдиган чарх машиналар, қайиқ моторлари, улаш муфтлари, гўшт қиймалагичлар (машиналар), босим ошириш мосламалари, машиналар, дастгоҳларнинг йўналтиргичлари, хушбўйлантирувчи ва дезинфекцияловчи моддаларни пуркаш учун чанг ютгичларга учликалар, насослар (машиналар), насослар (машина ёки двигателларнинг қисмлари), аквариумлар учун аэрирлаш насослари, вакуум насослар (машиналар), ҳаво насослари, иситиш қурилмалари учун насослар, пиво узатиш учун

насослар, мой насослари, марказдан қочирма насослар, пичоқлар (машина деталлари), ўт ўриш машиналари пичоқлари, сомон кесгич пичоқлари, электр пичоқлар, электр қайчилар, подшипниклар учун таянчлар (машина деталлари), суғориш мосламалари (машиналар), кишлок хўжалик қуруллари, машина ўқлари, буғ сепараторлари, патронлар (машина деталлари), пармалаш патронлари (машина, дастгоҳларнинг деталлари), двигателлар учун ишлатилган газларни чиқариб ташлайдиган тармоқланган қисқа қувурчалар, газ кавшарлагичлари, перегревателлар, тишли узатмалар, пасайтирувчи редукцион узатмалар, куч узатмалари, бурғилаш перфораторлари, арралар (машиналар), занжирли арралар, пистолетлар (портловчи моддалар қўлланган асбоблар), елим суртиш учун электр пистолетлар, мастикаларни экструдирлаш учун пневматик пистолетлар, карбюраторлар учун таъминлагичлар, машина қозонлари учун таъминлагичлар, юклаш майдончалари, плуглар, пневмотранспортёрлар, осмалар (машина деталлари), антифрикцион подшипниклар (машина деталлари), роликли подшипниклар, ўз ўзидан автоматик равишда мойланадиган подшипниклар, трансмиссион валларнинг подшипниклари, шарикли подшипниклар, подшипниклар, подшипник втулкалари, вал бўғизлари учун буксалар (машина деталлари), кўтармалар, кўтармалар (чанғиларниқидан ташқари), юк кўтармалари, полиспасталар, арралаш полотнолари (машина, дастгоҳ деталлари), поршенлар (машина ёки двигатель деталлари), амортизатор поршенлари (машина деталлари), двигатель поршенлари, цилиндр поршенлари, ишлатилган газларнинг каталитик қайта ўзгартиргичлари, айлантириш моментининг ўзгартиргичлари, ички ёнув двигателлари учун ёнилғи ўзгартиргичлари, пресслар (саноат машиналари), вино учун пресслар, ем-хашак учун пресслар, босма пресслар, типография пресслари, штамповчи пресслар (иссиқ штамплаш учун), машина учун узатмалар (трансмиссиялар), кўтаргичлар, лифтлар учун эгилувчан узатмалар, тикув машиналари учун тепки узатмалари, велосипедларни маҳкамлаш учун мосламалар, юқори босим остида тозалаш учун мосламалар, буғлаб тозалаш учун мосламалар, ошхона (электрли) процессорлари, пружиналар (машина деталлари), ип йигириш чархлари, уриб тешадиган пресс пуансонлари, мотоцикл оёқ стартёрини ишга туширувчилар, чангютгичлар, кашта тикиш машиналари учун юмалоқ чамбараклар, двигателлар учун совитиш радиаторлари, оқава сувлар учун сачратгичлар, бўёк пуркагичлар (машиналар), регуляторлар (машиналар қисмлари), босим регуляторлари

(машиналар деталлари), истеъмол суви регуляторлари, машина ва двигателлар учун тезлик (айланишлар сони) регуляторлари, резаклар (машина деталлари), газ резаклари, тўқув станоклари ремизкалари, тўқиш дастгоҳлари ремизлари, машиналар учун қайишлар, двигателлар учун вентиляторларнинг узатма қайишлари, ўзгармас ток генераторлари учун узатма қайишлар, двигателлар учун узатма қайишлар, шкивлар учун фрикцион қайишлар, ғалвирлар, роботлар (машиналар), сальниклар (машина деталлари), полиграфик самонакладлар (қоғоз учун узатувчи мосламалар), маиший электр кўпиртиргичлар, ички ёнув двигателлари учун ўт олдириш шамлари, дизелли двигателлар учун ишга туширишдан олдин иситиш шамлари, пичанағдаргичлар, сепараторлар, буғли ва мойли фазаларни ажратиш учун сепараторлар, сут сепараторлари, сеялкалар (машиналар), қориштиргичлар, кор тозалагичлар, буғдойбоғлагичлар, бирикмалар (двигатель қисмлари), машина валлари бирикмалари, маиший электр шарбатсикқичлар, похолқирққичлар, соғиш машиналарининг стаканлари, машина станиналари, дастгоҳлар, ёғочга ишлов бериш дастгоҳлари, чархлаш учун дастгоҳлар, берк тешиқда резба ўйиш учун дастгоҳ, сайқаллаш чамбаракларини тўғрилаш учун дастгоҳлар, зарб билан ўйиб ишлайдиган дастгоҳлар, тошларга ишлов бериш дастгоҳлари, металлга ишлов бериш дастгоҳлари, резба ўйиш дастгоҳлари, рандалаш дастгоҳлари, тўқиш дастгоҳлари, токарлик дастгоҳлари, фрезерлик дастгоҳлари, металл чўзадиган станлар, прокатка станлари, двигателлар учун стартерлар, статорлар (машина қисмлари), ойнакескичлар (машина қисмлари), машиналар учун столлар, юк стрелалари (кўтарма стрелалар), дастгоҳ суппортлари (машина деталлари), улаш механизмлари, иссиқлик алмаштиргичлар (машина қисмлари), сабзавотлар учун механик қирғичлар, трансмиссиялар, машиналар ёки двигателларни бошқариш трослари, бўғ қозонларининг қувурлари (машина қисмлари), турбиналар, гидравлик турбиналар, турбокомпрессорлар, двигателлар учун бириктирувчи тягалар, вакуум тозалаш марказий қурилмалари, сўриб олувчи саноат қурилмалари, транспорт воситаларини ювиш учун қурилмалар, ёғсизлантириш учун қурилмалар, чангни сўриб олиш учун қурилмалар (тозалаш қурилмалари), минерал сув ишлаб чиқариш учун қурилмалар, элакдан ўтказиш учун қурилмалар, қувур орқали узатадиган транспорт учун пневматик қурилмалар, чангни йўқотиш учун қурилмалар (тозалаш қурилмалари), конденсациялаш қурилмалари, ҳаво сўриб олувчи қурилмалар, бўлиш қурилмалари, ички ёниш двигателларида ўт олдириш

учун қурилмалар, ювиш учун қурилмалар, пичан ғарамларини боғлаш учун қурилмалар, фойдали қазилмаларни кондан ташиш учун қурилмалар (тоғ иши), эшикларни очиш ёки ёпиш учун гидравлик қурилмалар (машина деталлари), эшикларни очиш ёки ёпиш учун пневматик қурилмалар (машина деталлари), двигателларнинг ишлатилган газларини тозалаш учун қурилмалар, пардаларни суриш учун электр қурилмалар, ёпишқоқ тасмаларни узатиб бериш учун қурилмалар (машиналар), ичимликларни тайёрлаш учун электромеханик қурилмалар, озиқ-овқат маҳсулотларини тайёрлаш учун электромеханик қурилмалар, машиналар ёки двигателларни бошқариш учун қурилмалар, пойабзал тозалаш учун электр қурилмалар, мум билан ишқалаш учун (электрли) қурилмалар ва мосламалар, юкларни жойдан-жойга олиб ўтиш учун ҳаво ёстиғида жойлашган қурилмалар, юклаш-тушириш қурилмалари, кўтарма қурилмалар, суппорт ғилофлари (машина деталлари), фильтр-пресслар, фильтрлар (машина ёки двигатель деталлари), фильтрлар (қурилмалар, аппаратлар), двигателлардаги совитадиган ҳавони тозалаш учун фильтрлар, металл куйиш қолиплари (машина деталлари), босма қолиплар, тормоз фрагментлари, цапфалар (ўқ ва валларники), центрифугалар (машиналар), юк кўтариш занжирлари (машина деталлари), узатма занжирлар, двигатель цилиндрлари, машина цилиндрлари, босма цилиндрлар, мокилар (машина деталлари), универсал, кардан шарнирлар, шкивлар (машина деталлари), чангюткич шланглари, чўткалар (машина деталлари), доимий ток генераторларининг чўткалари, электр-узатмали чўткалар (машина деталлари), электр машиналар учун кўмир чўткалари, эжекторлар, двигателлар учун ёнилғи экономайзерлари, экскаваторлар, бир чўмичли экскаваторлар, қишлоқ хўжалик элеваторлари, электр двигателлар, электр тўқмоқлар, электр пол артқичлар, фильтрлаш машиналари учун алмаштириладиган элементлар, эскалаторлар, кичик автоматик лангарлар (шлюпкаларники).

12 Автобуслар, автомобиллар, спорт автомобиллари, бетонқорғич автомобиллари, автомобиль-рефрижераторлар, автопокришкалар, автоприцеплар, йўловчи автоприцеплари, тормоз аксессуарлари, автомобиллар учун амортизаторлар, осмаларнинг амортизаторлари, космик аппаратлар, учиш аппаратлари, аэронавтикада қўлланиладиган аппаратлар, машиналар ва мосламалар, аэрочаналар, аэростатлар, багажниклар, автомобиллар учун чанғи багажниклари, бамперлар, автомобиль бамперлари, баржлар, темир йўл транспорт воситалари учун буферлар, кўчма буфетлар (автомобиллар), вагонет-



калар, вагонлар, ухлаб кетадиган вагонлар, вагон-ресторанлар, вагон-рефрижераторлар, кардан валлари, велосипедлар, болалар аравачалари учун кўтариладиган устлар, эшкаклар, кема куйруғи эшкаклари, кураксимон эшкаклар, кемалар учун эшкакли винтлар, гидросамолетлар, глиссерлар, ҳаракатдаги темир йўл состави учун ғилдираклар бандажларининг ўрқачлари, юк машиналари, сигнал гудоклари, гусеницалар, эшиклар, двигателлар, велосипедлар учун двигателлар, ерусти транспорт воситалари учун реактив двигателлар, винт ҳаракатлантиргичлари, унча катта бўлмаган кемалар учун винт ҳаракатлантиргичлари, дирижабллар, осма канат йўллар (тельферлар), сузиб юрадиган драгалар, дрежиналар, велосипедлар учун қўнғироклар, орқадан кўринишни кўрсатадиган кўзгулар, иллюминаторлар, фуникулёрлар учун кўчма инвентарь, осма канат йўллари учун бўлмалар, велосипед камералари, пневматик шиналар учун камералар, двигатель капотлари, ерусти транспорт воситаларининг механизмлари учун қартер (двигателлардан ташқари), катерлар, ғилдираклар, велосипедлар учун ғилдираклар, кон замбилғалтаклари учун ғилдираклар, аравачалар (транспорт воситалари) учун ғилдиракчалар, колодкалар, транспорт воситалари учун тормоз бошмоқлари, ғилдирак гупчаклари учун қалпоқлар, мотоцикллар учун аравачалар, кемалар, велосипедлар учун саватлар, икки ғилдиракли транспорт воситалари учун кутилар, ерусти транспорт воситалари учун узатиш қутичалари, кема корпуслари, кема кранецлари, ғилдирак гупчаклари учун маҳкамлагичлар, катапульталанадиган креслолар (учиш аппаратлари учун), беморлар учун ғилдиракли курсилар, ёнилғи бакларининг қопқоқлари, кема қайрилма козиқлари, кузовлар, автомобиллар учун кузовлар, юк машиналари учун кузовлар, локомобиллар, локомотивлар, сув сепиш машиналари, ерусти транспорт воситалари кузовларининг кўтарма механизмлари, куч механизмлари, мопедлар, мотоцикллар, ўзиб ўтиш муфтлари, ерусти транспорт воситалари учун улаш муфтлари, шина камераларини таъмирлаш учун асбоблар ва ашёлар тўплами, шина камераларини таъмирлаш учун ўзи ёпишадиган резина ямоқлар, ҳаво насослари (транспорт воситалари ашёлари), велосипедлар учун насослар, ички қоплама, ғилдирак тўғинлари, велосипед ғилдиракларининг тўғинлари, транспорт воситалари учун ойналар, омнибуслар, ўқлар, парашютлар, паромлар (кемалар), велосипед педаллари, ерусти транспорт воситалари учун тишли узатмалар, шинадаги

протекторларни тиклаш учун сирғалиш юзалари, аравалар, ўриндиқлар учун боштирагичлар, транспорт зинапоялари, автомобиллар учун ҳаво тўлдирилган, автоматик шишириладиган ҳавфсизлик ёстиқлари, тоғ чанғичилари учун кўтаргичлар, курси кўтаргичлари, устки қопламалар (қаттиқ бўлганлари), транспорт воситалари учун ухлайдиган полкалар, понтонлар, ерусти транспорт воситалари учун айланадиган момент ўзгартиргичлари, транспорт воситалари учун кўзни қамаштиришга қарши мосламалар, транспорт воситалари учун ҳайдаб олиб қочишга қарши мосламалар, автомобиллар учун куёшдан ҳимояловчи мосламалар, транспорт воситаларининг шиналари учун сирғалишдан сақлайдиган мосламалар, ғилдиракларни мувозанатга келтириш учун посангилар, амортизация пружиналари, велосипед рамалари, рангоут (денгиз флоти), редукторлар, ўриндиқлар учун ҳавфсизлик қайишлари, осмаларнинг ресурсалари, руллар, велосипед руллари, велосипед учун тирсакли ричаглар, самолетлар, самолет-амфибиялар, чаналар, болалар чанаси, велосипедлар, мотоцикллар учун эгарлар, багаж тўрлари, велосипедлар учун химоя тўрлари, ҳайдаб олиб қочишга қарши сигнализациялар, орқага юриш сигнализацияси, ўриндиқлар, ҳавфсиз болалар ўриндиқлари, гидравлик тизимлар, ҳаракатдаги темир йўл таркиблари, велосипед ғилдиракларининг кегайлари, ғилдиракларнинг кегайлари, кемалар учун тушиб келадиган қияликлар, шатакка олиш воситалари, сув воситалари, ҳарбий воситалар, ҳаво воситалари, камлитражли ерусти транспорт воситалари, ер усти, ҳаво, сув ва рельсда ҳаракатланадиган воситалар, электродвигателли воситалар, санитар-транспорт воситалари, телебошқариладиган воситалар (ўйинчоқлардан ташқари), учғилдиракли воситалар, юкларни ташиш учун учғилдиракли воситалар, шамолни тўсадиган ойналар, шамолни тўсадиган ойналар учун ойна тозалагичлар, велосипедлар учун тиргақлар, ғилдираклар гупчаклари, велосипед ғилдиракларининг гупчаклари, темир йўл шатаклари, тиркама шатаклари, ерусти транспорт воситалари учун улаш механизмлари, аравалар, эгилувчан қувурларни ташиш учун эгилувчан аравачалар, икки ғилдиракли аравачалар, озиқ-овқатлар учун аравачалар, темир йўл вагонларининг аравачалари, металл куйиш аравачалари, ағдарма аравачалар, ағдариладиган юк аравачалари, кўтармали аравачалар, йиғим-терим аравачалари, тормозлар, велосипедлар учун тормозлар, торсионлар, тракторлар, трамвайлар, ерусти транспорт воситалари учун трансмис-

сиялар, трейлерлар, кемалар учун дудбуронлар, швартовка тумбалари, ерусти транспорт воситалари учун турбиналар, эшкак кулоқлари, велосипедлар учун тиргаклар (уларнинг бир қисми бўлганлари), кемаларни бир-биридан ажратиш учун қурилмалар, кемаларни бошқариш учун қурилмалар, осма канат йўллари учун қурилмалар ва мосламалар, ғилдиракларнинг кегайлари учун тортиш қурилмалари, фуникулерлар, фургонлар (транспорт воситалари), автомобиллар учун занжирлар, велосипедлар учун занжирлар, ерусти транспорт воситалари учун узатма занжирлар, сирғалишга қарши занжирлар, вагонлар, вагонеткаларнинг ағдарма қисмлари, болалар аравачалари учун ғилофлар, велосипед ёки мотоциклларнинг эгарлари учун ғилофлар, ўриндиқлар учун ғилофлар, шассилар, автомобиль шассилари, ерусти транспорт воситалари учун шатунлар (мотор ва двигатель деталлари бўлганларидан ташқари), ўқларнинг бўғизчалари, велосипедлар шестернялари, велосипедлар учун камерасиз шиналар, велосипед шиналари, автомобиллар учун шиналар, ғилдираклар учун шиналар, транспорт воситалари учун шиналар, пневматик шиналар, шиналар учун тишлар, кема шлюпкалари учун шлюпбалкалар, шлюпкалар, шпангоутлар, велосипедлар учун лойга қарши қалқончалар, ерусти транспорт воситалари учун электродвигателлар.

17 Резинали амортизаторлар, сиқилган ҳаво учун трубопроводларнинг нометалл арматураси, асбест, қисман ишлов берилган ацетилцеллюлоза, балата, асбестли қоғоз, электр конденсаторлар учун қоғоз, изоляцион қоғоз, асбестли намат, изоляцион намат, пластмасса толалари (тўқимачиликдан ташқари), углерод толалари (тўқимачиликдан ташқари), асбест толаси, вулканизацияланган тола, гуттаперча, гуллар учун пеноматериалдан қилинган туткичлар, диэлектриклар (изоляцияторлар), диэлектрик гиламлар, сув юзининг ифлосланишига қарши сузувчан тўсиқлар, замазкалар, изоляторлар, темир йўллар учун изоляторлар, электр линиялари учун изоляторлар, кабель изоляторлари, асбестли картон, синтетик каучук, хом ёки қисман ишлов берилган каучук, табиий каучук ёки вулканизацияланган толадан қилинган клапанлар, резинали клапанлар, резинали ҳалқалар, бўёқлар, изоляцион локлар, латекс (каучук), изоляцион тасмалар, елим тасмалар (тиббий, канцелярия ёки маишийларидан ташқари), асбест тахталар, вискоза тахталар (ўрашга ишлатиладиганларидан ташқари), целлофан тахталар (ўрашга ишлатиладиганларидан ташқари), изо-

ляцион мойлар, трансформаторлар учун ишлатиладиган изоляцион мойлар, қувурлар, трубопроводлар учун арматуралайдиган нометалл материаллар, тешик-тирқишларни беркитиш учун материаллар, тормоз прокладкалари учун материаллар, қисман ишлов берилганлари, товушни тўсувчи материаллар, изоляцион материаллар, тикма резина ёки пластмасса материаллар, шиналарга янги протекторларни қоплаш учун резина материаллар, иссиқликни изоляция қиладиган материаллар, қозонлар учун иссиқликни изоляция қиладиган материаллар, улагичлар учун зичловчи герметик материаллар, филтрловчи материаллар (кўпикланадиган, қисман қайта ишланган ёки пластмасса пленкалар), иссиқлик нурланишини тўсувчи материаллар, ўраш-жойлаш учун резина қоплар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар), қувурлар учун нометалл муфталар, машина деталларини ҳимоялаш учун резина муфталар, асбестли тикмалар, пластмассали қалайлаш иплари, тўқимачиликка мўлжалланмаган пластмасса иплар, тўқимачиликка мўлжалланмаган резина иплар, тўқимачиликка мўлжалланмаган эластик иплар, резинали чеклагичлар, асбестли асослар, изоляцион қўлқоплар, қисман ишлов берилган пластмассалар, изоляцион пластирлар, пластмасса пленкалар (ўрашга ишлатиладиганларидан ташқари), нометалл тақалар, асбестли қопламалар, пўстлоқдан қилинган товушни тўсувчи қопламалар, қишлоқ хўжалиги мақсадлари учун ҳимояловчи пластик қопламалар, асбестли полотно, резинка тиқин, иссиқликдан кенгайишни компенсацияловчи прокладкалар, улаш муфталари учун прокладкалар, резина ёки вулканизацияланган толадан қилинган прокладкалар, зичловчи прокладкалар, тирқишларни беркитишга мўлжалланган зичловчи прокладкалар, прокладкалар, ишлов берилмаган ёки қисман ишлов берилган слюда, акрил қатронлар (яримфабрикалар), синтетик қатронлар (яримфабрикалар), қувурлар учун нометалл улагичлар, биноларни намликдан ҳимоялаш учун изоляцион таркиблар, сирқиб чиқиб кетишнинг олдини олиш учун кимёвий таркиблар, изоляцион стекловата, изоляцион шиша тола, асбестли матолар, шишатоладан изоляцион матолар, изоляцион матолар, нометалл эгилувчан қувурлар, тўқимачилик материалларидан қилинган қувурлар, транспорт воситаларининг радиаторлари учун бириктирувчи найлар, сув ўтказмайдиغان зичлагичлар, банклар учун резинали зичлагичлар, изоляцион металл фольга, эбонитли қуймалар, ўт ўчирувчилар учун асбестли тўсиқлар, асбестли шифер, изоляцион шлаковата, суғо-

риш учун шланглар, дағал полотнодан шланглар, ўт ўчириш шланглари, химояловчи асбест пардалар, эбонит.

25 Хаворийча рўмоллар, банданалар (рўмоллар), ич кийим, терни шимиб оладиган ич кийим, блузалар, матросча блузалар, боа, ботинкалар, ботилар, бриджилар, шимлар, бутсилар, сийнабандлар, кийимлар учун ёқалар, олинандиган ёқалар, эркакча кўйлақлар учун кистирмалар, вуаллар, калишлар, галстуклар, гамашлар, гетрилар, этик кўнжлари, нимчалар, тўқимачилик спорт буюмлари, тўқимачилик буюмлари, пошналар, кальсонлар, камзоллар, капюшонлар, чўнтакчалар, кийим-кечак учун чўнтақлар, кашне, бош кийимлар учун соябонлар, колготкалар, комбинезонлар, корсажлар, костюмлар, чўмилиш костюмлари, маскарад костюмлари, куртчалар, ливреялар, лифлар, калта энгли майкалар, манжетлар, манишкалар, манто, мўйналар (кийим-кечак), митенкалар, муфтгалар, пойабзал учун нағаллар, болалар ошхўраги, мўйнали ёпқичлар, қулоқпўшлар (кийим-кечак), носкилар, чўмилиш пойабзали, пляж пойабзали, спорт пойабзали, устки кийим-кечак, тайёр кийим-кечак, гимнастлар учун кийим-кечак, автомобилчилар учун кийим-кечак, сунъий чармдан кийим-кечак, чарм кийим-кечак, трикотаж кийим-кечаклар, форма кийимлар, пальтолар, йўргаклар, пелериналар, кўлқоплар, пижамалар, плавкалар, бўйин рўмоллари, аёллар кўйлақлари, плашчалар, боғлагичлар, тайёр астарлар, елкама тасмалар, тагчармлар, кўлтиқпечлар, тасмали яримботинкалар, белбоғлар, белбоғ-кармонлар, янги туғилган чақалоқлар сепи, пуловерлар, пойабзалнинг сирғалишига тўскинлик қилувчи мосламалар, пойабзал учун бахялар, эркакча кўйлақлар, сабо, сандалиялар, этиклар, сарилар, свитерлар, пойабзал учун бошлиқлар, патақлар, тогалар, калта иштонлар, туфлилар, гимнастика туфлилари, бош кийимлар, фартуклар, халатлар, пайпоқлар, шол рўмоллар, шарфлар, чўмилиш қалпоқчалари, бутсилар учун тишлар, болалар иштончалари, штрипкилар, пўстинлар, эспадриллар, юбкалар.

28 Аввалдан ҳақи тўланадиган ўйин автоматлари, автомобиллар (ўйинчоқлар), ўйинчоқ бассейнлар, ўтиришлар (кечалар) учун майда-чуйда буюмлар (иззат-хурмат белигилари), старт блоклари, боди-боард, конькилар бириктирилган ботинкалар, кўғирчоқлар учун сўрғичли бутилкалар, бўёқ сачратгичлар учун бўёқли вкладишлар, бадминтон ўйинлари учун воланлар, бизбизаклар (ўйинчоқлар), расмларни ҳосил қилиш учун элементлар тўпламидан иборат бошқотирмалар, осма ноксимон қоплар, дельто-

планлар, дисклар (ўйинчоқлар), спорт дисклари, домино (ўйин), серфинг учун тахтачалар, пружинали тахтачалар (спорт анжомлари), учиш учун роликли тахтачалар, серфинг учун елканли тахтачалар, шахмат тахталари, шашка тахталари, дротиклар, сунъий янги йил арчалари, ўйин соққалари учун ҳажмлар (идишлар), қоғоз варраклар, ўйинчоқлар, уй ҳайвонлари учун ўйинчоқлар, бахмал ўйинчоқлар, қисмлари ҳаракатланадиган ёки ҳаракатланувчи ўйинчоқлар, ҳазил-мутоибалар учун сюрпризли ўйинчоқлар, телевизион приёмниклар ишлатилмайдиган автоматик ўйинлар, стол усти ўйинлари, ҳалқали ўйинлар, ўйинлар, калейдоскоплар, коптоклар учун камералар, ўйинлар учун, атлетлар фойдаланадиган канифоль, чанғи зихлари, бинго учун карталар, ўйин карталари, ярмаркалардаги от ўйинлари, тебранма отлар (ўйинчоқлар), арғимчоқлар, кеглилар, кеглилар (ўйин), бильярд таёқчалари, гольф учун клюшклар, хоккей клюшкчалари, тюлень териси (чанғиларни қоплаш учун), янги йил арчалари учун кўнғирочқалар, кўғирчоқлар учун хоналар, конструктор, конфеттилар, покилдоқ конфетлар, конькилар, роликли конькилар, ўйин соққалари, бўёқ сачратгичлар (спорт анжомлари), чанғилар учун бириктиргичлар, кўғирчоқлар учун каравотлар, рулетка учун айланувчи доиралар, кубиклар, кўғирчоқлар, сузиш учун ластлар, ўқ узиш учун камонлар, чанғилар, сув чанғилари, серфинг учун чанғилар, мажонг (хитой доминоси), ов учун киркиклар, марионетка-кўғирчоқлар), карнавал ниқоблари, театр ниқоблари, қиличбозлик ниқоблари, елканли тахталар учун мачталар, бильярд таёқчалари учун бўр, нишонлар, транспорт воситаларининг кичрайтирилган моделлари, ўйинлар учун коптоклар, бильярд столларининг ён деворлари учун нақладкалар, тиззабандлар (спорт экипировкаси учун элементлар), бильярд таёқчалари учун пойнақлар (учликлар), тирсакбандлар (спорт экипировкаси учун элементлар), кўғирчоқлар учун кийимлар, қиличбозлик қуроллари, мажореткалар учун таёқчалар, парапланлар, кўлқоплар (ўйинлар учун аксессуарлар), ўйинчоқ пистолетлар, пневматик пистолетлар (ўйинчоқлар), пистонлар (ўйинчоқлар), ўйинчоқ пистолетлар учун пистонлар, шакилдоқ ўйинчоқлар, ўйинлар учун тақачалар, янги йил арчалари учун шамдонлар, янги йил арчалари учун тагдонлар, чанғиларнинг таянч сиртлари учун қопламалар, ов учун ёки балиқ ови учун хўрақлар, камондан ўқ узиш учун жиҳозлар, балиқчилик жиҳозлари, қоғоз варракларнинг арқонларини ўраш учун мосламалар, совун кўпикларини учирриш учун мосламалар (ўйинчоқлар), бильярд

ўйини давомида белги қўйиш учун мосламалар, кесакларни ўрнига жойлаштириш учун мосламалар (гольф учун жиҳозлар), химояловчи кистирмалар (спорт экипировкаси учун элементлар), ракеткалар, қиличбозлик учун рапиралар, серфинг тахталари учун камарлар, елканли тахталар учун камарлар, оғир атлетикачилар учун камарлар, рогаткалар (спорт жиҳозлари), велотренажёрлар учун ғилдиракчалар, гарпунли спорт милтиқлари, самокатлар (ўйинчоқлар), спорт чаналари, капалаклар тутиш учун матраплар, спорт тўрлари, чанғилар учун кирғичлар, гимнастика снарядлари, иргитиш учун снарядлар, оғир атлетикада машқлар ўтказиш учун спорт снарядлари, альпинистларнинг аслаха-анжомлари, янги йил арчалари учун сунъий қор, қор янчадиган мосламалар, учиб бораётган нишонларга ўқ узиш учун стендлар, бильярд столлари, аввалдан ҳақ тўлаш учун автоматлари бўлган бильярд столлари, столусти теннислари учун столлар, столусти футболлари учун столлар, ракеткалар учун симлар, крикет учун сумкалар, гольф клюшкалари учун ғилдиракчаларга ўрнатилган ёки уларсиз сумкалар, тобогганлар, радио орқали бошқариладиган транспорт воситалари (ўйинчоқлар), спорт тренажёрлари, триктрак (ўйин), янги йил арчаларини ясатиш учун безаклар (электр лампочкалари, шамлар ва кондитер маҳсулотларидан ташқари), теннис копточларини отиш учун қурилмалар, фокусларни намойиш этиш учун қурилмалар, электрон ўйинлар учун қурилмалар (телевизион приёмниклар ишлатилиши шарт бўлган қурилмалардан ташқари), боулинг учун қурилмалар ва усқуна, ўйинлар учун фишкалар, чанғилар ва серфинг тахталари учун махсус ғилофлар, ўйинлар учун шарчалар, бильярд шарлари, ўйинлар учун шарлар, қор учқунлари туширилган шарлар, шахматлар, шашкалар, қалқончалар (спорт жиҳозлари), эспандерлар.

29 Озиқ-овқат альгинатлари, анчоуслар, ишлов берилган ер ёнғоқ, озиқ-овқат оксиллари, тухум оқи, консерваланган дуккаклилар, консерваланган соя дуккаги, қайнатма шўрвалар, занжабил мураббоси, озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар, еса бўладиган қуш уялари, консерваланган нўхат, консерваланган кўзиқоринлар, илвасин, озиқ-овқат желатини, желе, гўшт желеси, озиқ-овқат желеси, мева желеси, тухум сариги, кокос ёғи, озиқ-овқат илик ёғи, чўчка ёғи, мол ёғлари, озиқ-овқат ёғлари, колбаса маҳсулотлари, майиз, икра, озиқ-овқат казеини, тузланган қарам, озиқ-овқат балиқ елими, қонли колбаса, гўшт консервалари, сабзавот консервалари, балиқ консервалари, мева консервалари, қайнатма шўрва концентратлари,

корнишонлар, креветкалар, қаймоқли крем, крокетлар, овқатга ишлатиладиган пилла куртининг ғумбаги, тирик бўлмаган лангустлар, лосось, консерваланган пиёз, маргарин, тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар, мармелад, ўсимлик мойи, ер ёнғоқ мойи, какао мойи, кокос мойи, сарёғ, мидиялар (тирик бўлмаганлари), толқон қилинган бодом, илик мойи, моллюскалар (тирик бўлмаганлари), сут, овқатга истеъмол қилиш учун балиқ уни, мева эти, гўшт, консерваланган гўшт, консерваланган сабзавотлар, иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар, қуритилган сабзавотлар, картошкадан қалин куймоқлар, консерваланган зайтунлар, омарлар (тирик бўлмаганлари), қуритилган кокос ёнғоқлари, ишлов берилган ёнғоқлар, томат пастаси, жигардан паштетлар, озиқ-овқат пектинлари, жигар, пикулилар, шаккар қиёмда пишириб олинган мевалар ёки реза мевалар, тухум қукуни, тузланган чўчка сон гўштидан маҳсулотлар, сут маҳсулотлари, балиқ маҳсулотлари, ўсимлик гулчанглири, клюк-ва пюреси, олма пюреси, қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари), балиқ (тирик бўлмагани), консерваланган балиқ, тузланган балиқ, сабзавот салатлари, мева салатлари, сало, сардиналар, чўчка гўшти, сельд, кўпиртирилган қаймоқ, бутербродлар учун ёғли қоришмалар, овқат тайёрлаш учун томат шарбати, овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари, тузланган гўшт, толқонга буланган сосискалар, қайнатма шўрваларни тайёрлаш учун таркиблар, шўрваларни тайёрлаш учун таркиблар, калла-поча, шўрвалар, сабзавотли шўрвалар, сут зардоби, пишлоқлар, таини (қунжут уруғидан ҳамир), соя твороги, консерваланган хуштаъм ўтлар, трепангалар (тирик бўлмаганлари), консерваланган трюфеллар, тунец, устрицалар (тирик бўлмаганлари), ширдон ферментлари, хурмолар, қиём қобиққа ўралган хўл мевалар, музлатилган хўл мевалар, консерваланган хўл мевалар, спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар, картошка пағалари, хризалидалар (пилла куртининг ғумбаклари), хьюмое (турк нўхатидан ҳамир), хўл мева цедраси, консерваланган ясиқ, картошка чипслари, хўл мева чипслари, сув ўтларининг овқатга ишлатиладиган экстрактлари, гўшт экстрактлари, чиғанок тухумлари, тухумлар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, тижорат маълумотлари бўйича агентликлар, таннарх таҳлили, рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, аудит, ёллаш бўйича бюро, автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш, бухгалтерия китобларини юритиш, ишбилармончилик юзасидан экспертиза, товар-

ларни намоиш этиш, хабарларни ёзиб олиш, жамоат фикрини ўрганиш, бозорни ўрганиш, компьютер тармоғида интерфаол реклама, ишбилармончилик юзасидан ахборотлар, статистикага оид ахборотлар, бизнес соҳасида тадқиқотлар, ходимлар штатини жамлаш, бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар, бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари, ижодий бизнес соҳасида менежмент, босма нашрлар обзори, реклама материалларини янгилаш, матнга ишлов бериш, тижорат ва реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш, рўзномаларга обунани ташкил қилиш, тижорат ва реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш, тижоратчилик фаолиятига баҳо бериш, тўлов ҳужжатларини тайёрлаш, учинчи шахслар учун компьютер файлларида ахборотларни излаш, бизнесни бошқаришда кўмаклашиш, тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш, иқтисодий тахминлаш, ким ошди савдоси, учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш, офис ускуна ва аппаратларининг ижараси, барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш, реклама материалларини ижарага бериш, фотонусха кўчириш ускуналари ижараси, реклама матнларини нашр этиш, машинада ёзиш ишлари, радиореклама, афишаларни ёпиштириш, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама эълонларини тарқатиш, реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, реклама агентликлари, ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш, компьютер ахборот базаларидан маълумотлар йиғиш, ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар, котиблик хизмати, компьютер ахборот базаларидаги маълумотларни тизимлаштириш, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва саноат корхоналарига хизмат), ҳисоботлар тузиш, рўзномада реклама рубрикаларини тузиш, стенографик хизмат кўрсатиш, ишга қабул қилишда психологик тест ўтказиш, меҳмонхона ишларини бошқариш, ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар, корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар, телефонда жавоб бериш хизмати ( жойида йўқ бўлган абонентлар учун), фотонусха кўчириш.

1 Клеи, клеи для пневматических шин, клеи промышленные, клей резиновый.

3 Абразивы, амбра, антинакипины бытовые, антистатика бытовые, аэрозоль для освежения полости рта, бруски для бритвы (антисептики),

бруски для полирования, бумага абразивная, бумага наждачная, бумага полировальная, вазелин косметический, вата для косметических целей, ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей, вещества ароматические (эфирные масла), вещества ароматические для кондитерских изделий из сдобного теста (эфирные масла), вещества ароматические для напитков (эфирные масла), вещества ароматические для отдушивания белья, вода ароматическая, вода жавелевая, вода лавандовая, вода туалетная, воск для белья, воск для пола, воск портновский, воски для полирования мебели и полов, гелиотропин, гераниол, грим, дезодоранты для личного пользования, деревья ароматические, духи, жидкости для чистки стекол, в том числе, ветровых, жиры для косметических целей, зола вулканическая для чистки изображения переводные декоративные для косметических целей; ионон (парфюмерный), камни шлифовальные, карандаши для бровей, карандаши косметические, карбид кремния (абразивный материал), карбиды металлов (абразивные материалы), квасцы алюминиевые (антисептики), кизельгур для полирования, клеи для прикрепления искусственных ресниц, клеи для прикрепления накладных волос, кора мыльного дерева для стирки, корунд (абразив), красители для белья, красители для воды в туалете, красители косметические, крахмал (аппрет), кремы косметические, кремы косметические отбеливающие, кремы, воски для кожи, крокус (абразивный материал), крокус (абразивный материал), ладан, лак для волос (аэрозоль), лаки для ногтей, лосьоны для бритвы, лосьоны для волос, лосьоны для косметических целей, маски косметические, масла для духов и ароматических средств, масла косметические, масла туалетные, масла эфирные, масла эфирные из кедр, масла эфирные из лимона, масла, используемые как очищающие средства, масло бергамотовое, масло гаультериевое, масло жасминное, масло лавандовое, масло миндальное, масло розовое, масло терпентинное для обезжиривания, материалы клейкие для косметических целей, мел для побелки, мел для чистки, молоко миндальное для косметических целей, молоко туалетное, мускус (парфюмерия), мыла, мыла дезинфицирующие, мыла дезодорирующие, мыла для бритвы, мыла для оживления оттенков тканей, мыла кусковые туалетные, мыла лечебные, мыла против потения ног, мыла против потения, мыло миндальное, мята для парфюмерии, наборы косметические, наждак, ногти искусственные, одеколон, основы для цветочных духов, пасты для полирования, пасты для ремней

для заточки бритв, пасты, порошки зубные, пемза, пероксид водорода для косметических целей, полотно абразивное, помада губная, помады для косметических целей, препараты для бритья, препараты для ванн косметические, препараты для гигиенических целей, относящиеся к категории парфюмерно-косметических туалетные принадлежности, препараты для завивки волос, препараты для замачивания белья, препараты для заточки инструментов, препараты для лощения (подкрамаливания) тканей, препараты для осветления кожи, препараты для полирования зубных протезов, препараты для полирования или придания блеска, препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях), препараты для похудения косметические, препараты для придания блеска белью, препараты для смягчения белья при стирке, препараты для стирки, препараты для удаления ржавчины, препараты для ухода за ногтями, препараты для чистки, препараты для чистки зубных протезов, препараты для чистки обоев, препараты для чистки сточных труб, препараты химические бытовые для оживления красок при стирке белья, пудра гримерная, пыль алмазная (абразив), растворы для очистки, ресницы искусственные, салфетки, пропитанные косметическими лосьонами, сафрол, скипидар для обезжиривания, смеси ароматические из цветов и трав, сода для отбеливания, сода для стирки, чистки, соли для ванн (за исключением используемых в медицинских целях), соли для отбеливания, составы для кожи полировальные, составы для окуривания ароматическими веществами, спирт нашатырный (моющее, очищающее средство), средства вяжущие для косметических целей, средства для бровей косметические, средства для выведения пятен, средства для гримирования, средства для загара косметические, средства для окрашивания волос, средства для перманентной завивки нейтрализующие, средства для ресниц косметические, средства для удаления волос (депилятории), средства для ухода за кожей косметические, средства для чистки обуви, средства косметические, средства косметические для животных, средства косметические для окрашивания ресниц и бровей, средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях), средства обезжиривающие (за исключением используемых в промышленных целях), средства обесцвечивающие для косметических целей, средства туалетные против потения, тальк туалетный, терпены (эфирные масла), шампуни, шампуни для мытья ком-

натных животных, шкурка стеклянная, щелок содовый, экстракты цветочные (парфюмерные), эссенции эфирные, эссенция из бадьяна, эссенция мятная (эфирное масло).

7 Агрегаты сварочные электрические, аппараты (машины) для производства газированных напитков, аппараты газосварочные, аппараты для вулканизации, аппараты для очистки ацетиленом, аппараты для подачи пива под давлением, аппараты для производства газированной воды, аппараты полиграфические красочные, аэраторы, баки расширительные (части машин), барабаны (детали машин), барабаны механические для шлангов, бетономешалки (машины), бобины (детали машин), бобины для ткацких станков, газоходы, дымоходы паровых котлов, бороны, бульдозеры, бункера разгрузочные (механические), буры для горных работ, вагоноподъемники, валики накатные красочные для печатных машин, валки прокатных станов, валы кривошипные, коленчатые, валы передаточные, вентили (детали машин), вентиляторы для двигателей, верстаки пильные (части машин), веялки, вкладыши подшипников (детали машин), водонагреватели (части машин), ворота, вышки буровые, газонокосилки (машины), гарнитуры игольчатые кардных машин, генераторы мощности аварийные, генераторы переменного тока, генераторы постоянного тока, генераторы постоянного тока для велосипедов, генераторы тока, генераторы электрические, глушители для двигателей, головки буровые (детали машин), головки сверлильные (детали машин), головки цилиндров двигателей, горелки газовые сварочные, грабли механические, гребнеотделители (машины), грохоты (машины или детали машин), грязеуловители (машины), гудронаторы, двигатели, двигатели гидравлические, двигатели для летательных аппаратов, двигатели для самолетов, двигатели для транспортных средств на воздушной подушке, двигатели пневматические, двигатели реактивные, двигатели судовые, двигатели тяговые, деаэраторы питьевой воды, дезинтеграторы, декели (детали печатных машин), держатели для режущих инструментов машин, станков, держатели для резцов (детали машин), дернорезы, детендеры, диафрагмы, мембраны для насосов, долота для машин, домкраты (машины), домкраты реечные, дорожки пешеходные движущиеся, дрели ручные электрические, дробилки бытовые электрические, жатки, жатки-сноповязалки, жернова мельничные, зубья для грабельных машин, измельчители (машины) для промышленных целей, инжекторы для двигателей, инкубаторы для яиц,

инструменты режущие (детали машин), инструменты ручные (за исключением с ручным приводом), испарители воздушные, кабестаны, каландры, каландры паровые для тканей портативные, канавокопатели плужные, карбюраторы, каретки вязальных машин, картеры моторов и двигателей, катки дорожные, клапаны давления (детали машин), клапаны откидные (детали машин), ключи консервные электрические, кожухи (детали машин), колеса машин, колеса свободного хода, коллекторы накипи в паровых котлах, колодки обувные (детали машин), колодки, башмаки тормозные, кольца для шариковых подшипников, кольца поршневые, кольца смазочные (детали машин), комбайны зерноуборочные, комбайны угольные, комплекты для паровых котлов, машин, компрессоры (машины), компрессоры воздушные (установки для гаражей), компрессоры для холодильников, конвейеры (машины), конвейеры ленточные, конвертеры для выплавки стали, конденсаторы воздушные, конденсаторы пара (детали машин), копатели (машины), копры (машины), копыа кислородные для термического бурения (машины), кормушки для животных механические, корнерезки (машины), коробки для полиграфических матриц, коробки передач, коробки смазочные (детали машин), корпуса машин, косилки, котлы паровые, кофемолки (за исключением ручных), краны (детали машин или двигателей), краны мостовые, краны подъемные, краны спускные (водоотделители), краскораспылители, кривошипные (детали машин), круги гончарные, круги точильные, шлифовальные (детали машин), культиваторы (машины), культиваторы тракторные, лемехи плужные, ленты для конвейеров, магнето зажигания, магнето зажигания в двигателях, манипуляторы автоматические (машины), масленки (детали машин), маслобойки, матрицы полиграфические, маховики машин, машинки для стрижки животных, машины (станки) для текстильной промышленности, машины бумагоделательные, машины вибрационные промышленные, машины воздуходувные, машины вязальные, машины гибочные, машины гладильные, машины горные, машины для вытаскивания рыболовных сетей, машины для герметизации бутылок, машины для герметизации промышленные, машины для гофрирования, тиснения, машины для гравирования, машины для доводки, машины для дробления (удаления) отходов, отбросов, мусора, машины для заточки лезвий, резцов, машины для земляных работ. Машины для изготовления корда, машины для изготовления

кружев, машины для изготовления масла (сливочного и т.п.), машины для изготовления сигарет промышленные, машины для изготовления сосисок, машины для изготовления стереотипов, машины для изготовления трикотажного полотна, машины для измельчения, машины для крашения, машины для мойки бутылок, машины для мойки посуды, машины для наполнения бутылок, машины для натягивания струн в теннисных ракетках, машины для обработки кожи, машины для обработки молока, машины для обработки стекла, машины для обработки табака, машины для обрушивания зерен злаков, машины для окрасочных работ, машины для очистки нефти, машины для очистки плодов и овощей, машины для печатания на металлических листах (пластинах), машины для пивоварения, машины для побелки, машины для подрезания, срезания, подшлифовывания кожи, машины для производства битума, машины для производства макаронных изделий, машины для производства сахара, машины для прополки, машины для просеивания шлака, золы, машины для пудлингования, машины для резки кровельной черепицы, машины для резки хлеба, машины для сжатия, всасывания и транспортировки газов воздуходувные, машины для строительства дорог, машины для строительства железных дорог, машины для укладки рельсов, машины для укупорки крышками бутылок, машины для укупорки пробками бутылок, машины для уплотнения отходов, мусора, машины для уплотнения, всасывания и транспортировки зерна воздуходувные, машины для штамповки, машины для штемпелевания, машины для штопки, машины дренажные, машины заверточные, машины зерноочистительные, машины и устройства для переплетного дела промышленные, машины и устройства для уборки (электрические), машины и устройства для чистки ковров (электрические), машины и устройства полировальные (электрические), машины калибровочные, машины клеймильные, машины клепальные, машины кухонные электрические, машины литейные, машины лоцильные, машины мездрильные, машины моечные, машины мукомольные, машины обметочные швейные, машины оплеточные, машины отжимные для белья, машины паровые, машины печатные, машины печатные ротационные, машины печатные типографские, машины пневматические, машины полиграфические наборные, машины правильные, машины прядильные, машины пяточные, машины разливные, машины ратинировочные, маши-

ны резальные, машины самоходные для подметания дорог, машины сельскохозяйственные, машины сортировочные для промышленных целей, машины стачивающие (швейные), машины стиральные, машины сти-ральные (для белья), машины стиральные с предварительной оплатой (автоматические), машины стригальные, машины сушильные, машины текстильные, машины тестомесильные механические, машины трепальные, машины трепальные электрические, машины упаковочные, машины формовочные, машины фотонаборные, машины чесальные, машины швейные, машины шрифтолитейные, машины электромеханические для химической промышленности, машины этикетировочные, машины, оборудование для переработки руд, машины, установки доильные, мельницы (машины), мельницы бытовые, мельницы для перца, мельницы мукомольные, мельницы центробежные, механизмы гидравлические для управления двигателями и моторами, механизмы зубчатые, механизмы пневматические для управления моторами и двигателями, механизмы подающие (детали машин), мехи кузнечные, мешалки (машины), мешалки лопастные, мешки для пылесосов, молотилки, молотки пневматические, молоты (детали машин), молоты ковочные (небольших размеров), молоты приводные, мотовила механические, моторы лодочные, муфты сцепления, мясорубки (машины), нагнетатели, направляющие машин, станков, насадки к пылесосам для разбрызгивания ароматических и дезинфицирующих веществ, насосы (машины), насосы (части машин или двигателей), насосы аэрирующие для аквариумов, насосы вакуумные (машины); насосы воздушные, насосы для отопительных установок, насосы для подачи пива, насосы масляные, насосы центробежные, ножи (детали машин), ножи косилок, ножи соломо-резок, ножи электрические, ножницы электрические, опоры для подшипников (детали машин), оросители (машины), орудия сельскохозяйственные, оси машин, паросепараторы, патроны (детали машин), патроны сверлильные (детали машин, станков), патрубки выхлопные для двигателей, паяльники газовые, перегреватели, передачи зубчатые, передачи редукционные понижающие, передачи силовые, перфораторы бурильные, пилы (машины), пилы цепные, пистолеты (инструменты с использованием взрывчатых веществ), пистолеты для нанесения клея электрические, пистолеты для экструдирования мастик пневматические, пита-

тели для карбюраторов, питатели для котлов машин, площадки загрузочные, плуги, пневмотранспортеры, подвески (детали машин), подшипники антифрикционные (детали машин), подшипники роликовые, подшипники самосмазывающиеся, подшипники трансмиссионных валов, подшипники шариковые, подшипники, втулки подшипников, буксы для шеек валов (детали машин), подъемники, подъемники (за исключением лыжных), подъемники грузовые, полиспасти, полотна пыльные (детали машин, станков), поршни (детали машин или двигателей), поршни амортизаторов (детали машин), поршни двигателей, поршни цилиндров, преобразователи каталитические выхлопных газов, преобразователи крутящего момента, преобразователи топлива для двигателей внутреннего сгорания, прессы (машины промышленные), прессы для вина, прессы для фуража, прессы печатные, прессы типографские, прессы штамповочные (для горячей штамповки), приводы (трансмиссии) для машин, приводы гибкие для подъемников, лифтов, приводы pedalные для швейных машин, приспособления для крепления велосипедов, приспособления для очистки под высоким давлением, приспособления для паровой очистки, процессоры кухонные (электрические), пружины (детали машин), прялки, пуансоны дыропробивных прессов, пускатели ножного стартера мотоцикла, пылесосы, пяльца круглые для вышивальных машин, радиаторы охлаждения для двигателей, разбрызгиватели для сточных вод, распылители краски (машины), регуляторы (части машин), регуляторы давления (детали машин), регуляторы питьевой воды, регуляторы скорости (числа оборотов) для машин и двигателей, резаки (детали машин), резаки газовые, ремизки ткацких станков, ремизы ткацких станков, ремни для машин, ремни приводные вентиляторов для двигателей, ремни приводные для генераторов постоянного тока, ремни приводные для двигателей, ремни фрикционные для шкивов, решета, роботы (машины), сальники (детали машин), самонаклады полиграфические (подающие устройства для бумаги), сбивалки бытовые электрические, свечи зажигания для двигателей внутреннего сгорания, свечи предпускового подогрева для дизельных двигателей, сеноворошилки, сепараторы, сепараторы для разделения паровой и масляной фаз, сепараторы молочные, сеялки (машины), смесители, снегоочистители, сноповязалки, соединения (части двигателей), соединения валов машин, соковыжималки бытовые



электрические, соломорезки, стаканы доильных машин, станины машин, станки, станки деревообрабатывающие, станки для заточки, станки для нарезания резьбы в глухом отверстии, станки для правки шлифовальных кругов, станки долбежные, станки камнеобрабатывающие, станки металлообрабатывающие, станки резьбонарезные, станки строгальные, станки ткацкие, станки токарные, станки фрезерные, станы волочильные, станы прокатные, стартеры для двигателей, статоры (части машин), стеклорезы (детали машин), столы для машин, стрелы грузовые (подъемные), суппорты станков (детали машин), сцепления, теплообменники (части машин), терки механические для овощей, трансмиссии, тросы управления машинами или двигателями, трубы паровых котлов (части машин), турбины, турбины гидравлические, турбокомпрессоры, тяги соединительные для двигателей, установки вакуумной очистки центральные, установки всасывающие промышленные, установки для мойки транспортных средств, установки для обезжиривания, установки для отсасывания пыли (очистные установки), установки для производства минеральной воды, установки для просеивания, установки для трубопроводного транспорта пневматические, установки для удаления пыли (очистные установки), установки конденсационные, устройства воздухоотсасывающие, устройства делительные, устройства для зажигания в двигателях внутреннего сгорания, устройства для мойки, устройства для обвязки кип сена, устройства для откатки (горное дело), устройства для открывания или закрывания дверей гидравлические (детали машин), устройства для открывания или закрывания дверей пневматические (детали машин), устройства для очистки выхлопных газов двигателей, устройства для передвижения занавесей электрические, устройства для подачи клейких лент (машины), устройства для приготовления напитков электромеханические, устройства для приготовления пищевых продуктов электромеханические, устройства для управления машинами или двигателями, устройства для чистки обуви электрические, устройства и приспособления для натирки воском (электрические), устройства на воздушной подушке для перемещения грузов, устройства погрузочно-разгрузочные, устройства подъемные, фартуки суппортов (детали машин), фильтр-прессы, фильтры (детали машин или двигателей), фильтры (устройства, аппараты), фильтры для очистки охлаждающего воздуха в двигателях, формы ли-

тейные (детали машин), формы печатные, фрагменты тормозные, цапфы (осей и валов), центрифуги (машины), цепи грузоподъемные (детали машин), цепи приводные, цилиндры двигателей, цилиндры машин, цилиндры печатные, челноки (детали машин), шарниры универсальные, карданные, шкивы (детали машин), шланги пылесосов, щетки (детали машин), щетки генераторов постоянного тока, щетки с электроприводами (детали машин), щетки угольные для электрических машин, эжекторы, экономайзеры топливные для двигателей, экскаваторы, экскаваторы одноковшовые, элеваторы сельскохозяйственные, электродвигатели, электромолоты, электрополотеры, элементы сменные для фильтровальных машин, эскалаторы, якоря малые автоматические (шлюпочные).

12 Автобусы, автомобили, автомобили спортивные, автомобили-бетономешалки, автомобили-рефрижераторы, автопокрышки, автоприцепы, автоприцепы пассажирские, аксессуары тормозные, амортизаторы для автомобилей, амортизаторы подвесок, аппараты космические, аппараты летательные, аппараты, машины и приспособления, используемые в авиации, аэросани, аэростаты, багажники, багажники лыжные для автомобилей, бамперы, бамперы автомобилей, баржи, буфера для железнодорожных транспортных средств, буфеты передвижные (автомобили), вагонетки, вагоны, вагоны спальные, вагоны-рестораны, вагоны-рефрижераторы, валы карданные, велосипеды, верх откидной для детских колясок, весла, весла кормовые, весла лопатообразные, винты гребные для судов, гидросамолеты, глиссеры, гребни бандажей колес для железнодорожного подвижного состава, грузовики, гудки сигнальные, гусеницы, двери, двигатели, двигатели для велосипедов, двигатели реактивные для наземных транспортных средств, движители винтовые, движители винтовые для небольших судов, дирижабли, дороги канатные подвесные (тельферы), драги плавучие, дрезины, звонки для велосипедов, зеркала заднего вида, иллюминаторы, инвентарь подвижный для фуникулеров, кабины для подвесных канатных дорог, камеры велосипедов, камеры для пневматических шин, капоты двигателей, картеры для механизмов наземных транспортных средств (за исключением двигателей), катера, колеса, колеса для велосипедов, колеса рудничных тачек, колесики для тележек (транспортных средств), колодки, башмаки тормозные для транспортных средств, колпаки для ступиц колес, коляски для мотоциклов, корабли,

корзинки для велосипедов, коробка для двухколесных транспортных средств, коробки передач для наземных транспортных средств, корпуса судов, кранцы судовые, крепления для ступиц колес, кресла катапультируемые (для летательных аппаратов), кресла-каталки для больных, крышки топливных баков, крюки судовые, кузова, кузова для автомобилей, кузова для грузовиков, локомотивы, локомотивы, машины поливочные, механизмы подъемные кузовов наземных транспортных средств, механизмы силовые, мопеды, мотоциклы, муфты обгонные, муфты сцепления для наземных транспортных средств, наборы инструментов и принадлежностей для ремонта камер шин, накладки самоклеящиеся резиновые для ремонта камер шин, насосы воздушные (принадлежности транспортных средств), насосы для велосипедов, обивка внутренняя, ободья колес, ободья колес велосипедов, окна для транспортных средств, омнибусы, оси, парашюты, паромы (суда), педали велосипедов, передачи зубчатые для наземных транспортных средств, поверхности катания для восстановления протекторов на шине, повозки, подголовники для сидений, подножки, подушки безопасности для автомобилей воздушные, автоматически надуваемые, подъемники для горнолыжников, подъемники кресельные, покрытия наружные (жесткие), полки спальные для транспортных средств, понтоны, преобразователи крутящего момента для наземных транспортных средств, приспособления противоослепляющие для транспортных средств, приспособления противоголодные для транспортных средств, приспособления солнцезащитные для автомобилей, приспособления, предохраняющие от скольжения для шин транспортных средств, противовесы для балансировки колес, пружины амортизационные, рамы велосипедов, рангоут (морской флот), редукторы, ремни безопасности для сидений, рессоры подвесок, рули, рули велосипедов, рычаги коленчатые для велосипедов, самолеты, самолеты-амфибии, сани, санки, седла для велосипедов, мотоциклов, сетки багажные, сетки защитные для велосипедов, сигнализации противоголодные, сигнализация заднего хода, сиденья, сиденья безопасные детские, системы гидравлические, составы железнодорожные подвижные, спицы велосипедных колес, спицы колес, спуски наклонные для судов, средства буксирования, средства водные, средства военные, средства воздушные, средства наземные малолитражные, средства наземные, воздушные, водные и рельсовые, средства с электродвигателями, средства санитарно-тран-

спортные, средства телеуправляемые (за исключением игрушек), средства трехколесные, средства трехколесные для перевозки грузов, стекла ветровые, стеклоочистители для ветровых стекол, стойки для велосипедов, ступицы колес, ступицы колес велосипедов, сцепки железнодорожные, сцепки прицепов, сцепления для наземных транспортных средств, тачки, тележки гибкие для перевозки гибких труб, тележки двухколесные, тележки для продуктов, тележки железнодорожных вагонов, тележки литейные, тележки опрокидывающиеся, тележки опрокидывающиеся грузовые, тележки с подъемником, тележки уборочные, тормоза, тормоза для велосипедов, торсионы, тракторы, трамваи, трансмиссии для наземных транспортных средств, трейлеры, трубы дымовые для судов, тумбы швартовые, турбины для наземных транспортных средств, уключины, упоры для велосипедов (являющиеся их частью), устройства для расцепления судов, устройства для управления судами, устройства и приспособления для канатных дорог, устройства натяжные для спиц колес, фуникулеры, фургоны (транспортные средства), цепи для автомобилей, цепи для велосипедов, цепи приводные для наземных транспортных средств, цепи противоскольжения, части опрокидывающиеся вагонов, вагонеток, чехлы для детских колясок, чехлы для сидений, шасси, шасси автомобилей, шатуны для наземных транспортных средств (за исключением являющихся деталями моторов и двигателей), шейки осей, шестерни велосипедов, шины бескамерные для велосипедов, шины велосипедов, шины для автомобилей, шины для колес, шины для транспортных средств, шины пневматические, шипы для шин, шлюпбалки для судовых шлюпок, шлюпки, шпангоуты, щитки противогрязевые для велосипедов, электродвигатели для наземных транспортных средств.

17 Амортизаторы резиновые, арматура трубопроводов для сжатого воздуха неметаллическая, асбест, ацетилцеллюлоза, частично обработанная, балата, бумага асбестовая, бумага для электрических конденсаторов, бумага изоляционная, войлок асбестовый, войлок изоляционный, волокна пластмассовые (за исключением текстильных), волокна углеродные (за исключением текстильных), волокно асбестовое, волокно вулканизированное, гуттаперча, держатели из пеноматериала для цветов, диэлектрики (изоляторы), диэлектрические ковры, заграждения плавучие, препятствующие загрязнению водной поверхности, замазки, изоляторы, изоляторы

для железнодорожных путей, изоляторы для линий электропередач, изоляторы кабельные, картон асбестовый, каучук синтетический, каучук сырой или частично обработанный, клапаны из натурального каучука или вулканизированного волокна, клапаны резиновые, кольца резиновые, краски, лаки изоляционные, латекс (каучук), ленты изоляционные, ленты клейкие (за исключением медицинских, канцелярских или бытовых), листы асбестовые, листы вязкие (за исключением упаковочных), листы целлофановые (за исключением упаковочных), масла изоляционные, масло изоляционное для трансформаторов, материалы армирующие для труб, трубопроводов неметаллические, материалы для конопачения, материалы для тормозных прокладок, частично обработанные, материалы звукоизоляционные, материалы изоляционные, материалы набивочные резиновые или пластмассовые, материалы резиновые для наложения новых протекторов на шины, материалы теплоизоляционные, материалы теплоизоляционные для котлов, материалы уплотняющие герметические для соединений, материалы фильтрующие (пенистые, частично обработанные, или пленки пластмассовые), материалы, задерживающие тепловое излучение, мешки резиновые (конверты, обертки, сумки) для упаковки, муфты для труб неметаллические, муфты резиновые для защиты деталей машин, набивки асбестовые, нити паяльные пластмассовые, нити пластмассовые не для текстильных целей, нити резиновые не для текстильных целей, нити эластичные не для текстильных целей, ограничители резиновые, основания асбестовые, перчатки изоляционные, пластмассы, частично обработанные, пластиры изоляционные, пленки пластмассовые (за исключением используемых для упаковки), подковы неметаллические, покрытия асбестовые, покрытия звукоизоляционные из коры, покрытия пластиковые защитные для сельскохозяйственных целей, полотно асбестовое, пробки резиновые, прокладки для компенсации теплового расширения, прокладки для муфт сцепления, прокладки из резины или вулканизированного волокна, прокладки уплотнительные, прокладки уплотнительные нащельные, прокладки, слюда необработанная или частично обработанная, смолы акриловые (полуфабрикаты), смолы синтетические (полуфабрикаты), соединения для труб неметаллические, составы для защиты зданий от сырости изоляционные, стекловата изоляционная, стекловолокно изоляционное, ткани асбестовые, ткани из стекловолокна изоляционные, ткани изоляционные,

ткани прорезиненные, трубы гибкие неметаллические, трубы из текстильных материалов, трубы соединительные для радиаторов транспортных средств, уплотнения резиновые для банок, фольга металлическая изоляционная, формы эбонитовые, ширмы асбестовые для пожарных, шифер асбестовый, шлаковата изоляционная, шланги для поливки, шланги из грубого полотна, шланги пожарные, шторы асбестовые предохранительные, эбонит.

25 Апостольники, банданы (платки), белье нижнее, белье нижнее абсорбирующее пот, блузы, блузы матросские, боа, ботинки, боты, бриджи, брюки, бутсы, бюстгалтеры, воротники для одежды, воротники съемные, вставки для рубашек, вуали, галоши, галстуки, гамаша, гетры, голенища сапог, жилеты, изделия спортивные трикотажные, изделия трикотажные, каблуки, кальсоны, камзолы, капюшоны, карманчики, карманы для одежды, кашне, козырьки для головных уборов, колготки, комбинезоны, корсажи, костюмы, костюмы купальные, костюмы маскарадные, куртки, ливреи, лифы, майки с короткими рукавами, манжеты, манишки, манто, меха (одежда), митенки, муфты, набойки для обуви, нагрудники детские, накидки меховые, наушники (одежда), носки, обувь купальная, обувь пляжная, обувь спортивная, одежда верхняя, одежда готовая, одежда для гимнастов, одежда для автомобилистов, одежда из искусственной кожи, одежда кожаная, одежда трикотажная, одежда форменная, пальто, пеленки, пелерины, перчатки, пижамы, плавки, платки шейные, платья, плащи, подвязки, подкладки готовые, подтяжки, подошвы, подмышники, полуботинки на шнурах, пояса, пояса-кошельки, приданое для новорожденных, пуловеры, приспособления препятствующие скольжению обуви, ранты для обуви, рубашки, сабо, сандалии, сапоги, сари, свитеры, союзки для обуви, стельки, тоги, трусы, туфли, туфли гимнастические, уборы головные, фартуки, халаты, чулки, шали, шарфы, шапочки купальные, шипы для бутсов, штанишки детские, штрипки, шубы, эспадриллы, юбки.

28 Автоматы игровые с предварительной оплатой, автомобили (игрушки), бассейны игрушечные, безделушки для вечеринок (знаки внимания), блоки стартовые, боди-борд, ботинки с прикрепленными к ним коньками, бутылочки с соской для кукол, вкладыши с краской для краскораспылителей, воланы для игры в бадминтон, волчки (игрушки), головоломки из набора элементов для составления картины, груши подвесные, дельтапланы, диски (игрушки), диски спортивные, домино (игра),

доски для серфинга, доски пружинящие (спортивные принадлежности), доски роликовые для катания, доски шахматные, доски шашечные, дротики, елки новогодние искусственные, емкости для игральные костей, змеи бумажные, игрушки, игрушки для домашних животных, игрушки плюшевые, игрушки с подвижными частями или передвижные, игрушки с сюрпризом для розыгрышей, игры автоматические без использования телевизионных приемников, игры настольные, игры с кольцами, игры, калейдоскопы, камеры для мячей для игр, канифоль, используемая атлетами, канты лыжные, карты для бинго, карты игральные, карусели ярмарочные, качалки-лошади (игрушки), качели, кегли, кегли (игра), кии бильярдные, клюшки для гольфа, клюшки хоккейные, кожа тюленья (для лыжных покрытий), колокольчики для новогодних елок, комнаты для кукол, конструктор, конфетти, конфеты-хлопушки, коньки, коньки роликовые, кости игральные, краскораспылители (спортивные принадлежности), крепления для лыж, кровати для кукол, круги для рулетки вращающиеся, кубики, куклы, ласты для плавания, луки для стрельбы, лыжи, лыжи водные, лыжи для серфинга, маджонг (домино китайское), манки для охоты, марионетки, маски карнавальные, маски театральные, маски фехтовальные, маты для досок с парусом, мел для бильярдных киев, мишени, модели транспортных средств уменьшенные, мячи для игры, накладки для бортов бильярдных столов, наколенники (элементы спортивной экипировки), наконечники для бильярдных киев, налокотники (элементы спортивной экипировки), одежда для кукол, оружие фехтовальное, палочки для мажореток, парaplаны, перчатки (аксессуары для игр), пистолеты игрушечные, пистолеты пневматические (игрушки), пистоны (игрушки), пистоны для игрушечных пистолетов, погремушки, подковы для игр, подсвечники для новогодних елок, подставки для новогодних елок, покрытия для опорных поверхностей лыж, приманки для охоты или рыбной ловли, принадлежности для стрельбы из лука, принадлежности рыболовные, приспособления для намотки веревок для бумажных змеев, приспособления для пуска мильных пузырей (игрушки), приспособления для разметки при игре в бильярд, приспособления для укладывания на место комьев земли (принадлежности для гольфа), прокладки защитные (элементы спортивной экипировки), ракетки, рапиры для фехтования, ремни для досок для серфинга, ремни для досок с парусом, ремни для тяжелоатлетов, рогатки (принад-

лежности спорта), ролики для велотренажеров, ружья гарпунные спортивные, самокаты (игрушки), сани спортивные, сачки для бабочек, сетки спортивные, скребки для лыж, снаряды гимнастические, снаряды для метания, снаряды спортивные для упражнений в тяжелой атлетике, снаряжение альпинистское, снег искусственный для новогодних елок, снегоступы, стенды для стрельбы по летающим мишеням, столы бильярдные, столы бильярдные с автоматами для предварительной оплаты, столы для настольного тенниса, столы для настольного футбола, струны для ракеток, сумки для крикета, сумки на колесах или без них для клюшек для гольфа, тобогганы, транспортные средства радиоуправляемые (игрушки), тренажеры спортивные, триктрак (игра), украшения для новогодних елок (за исключением электрических лампочек, свечей и кондитерских изделий), устройства для бросания теннисных мячей, устройства для демонстрации фокусов, устройства для электронных игр (за исключением устройств с обязательным использованием телевизионных приемников), устройства и оборудование для боулинга, фишки для игр, чехлы специальные для лыж и досок для серфинга, шарики для игр, шары бильярдные, шары для игр, шары со снежинками, шахматы, шашки, щитки (спортивные принадлежности), эспандеры.

29 Альгинаты пищевые, анчоусы, арахис обработанный, белки пищевые, белок яичный, бобы консервированные, бобы соевые консервированные, бульоны, варенье имбирное, вещества жировые для изготовления пищевых жиров, гнезда птичьи съедобные, горох консервированный, грибы консервированные, дичь, желатин пищевой, желе, желе мясное, желе пищевое, желе фруктовое, желток яичный, жир кокосовый, жир костный пищевой, жир свиной, жиры животные, жиры пищевые, изделия колбасные, изюм, икра, казеин пищевой, капуста квашеная, клей рыбий пищевой, колбаса кровяная, консервы мясные, консервы овощные, консервы рыбные, консервы фруктовые, концентраты бульонные, корнишоны, креветки, крем сливочный, крокеты, куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу, лангусты неживые, лосось, лук консервированный, маргарин, маринады из шинкованных овощей с острой приправой, мармелад, масло растительное, масло арахисовое, масло какао, масло кокосовое, масло сливочное, мидии (неживые), миндаль толченый, мозг костный, моллюски (неживые), молоко, мука рыбная для употребления в пищу, мякоть фруктовая, мясо, мясо консервированное, овощи консервированные,

овощи подверженные тепловой обработке, овощи сушеные, оладьи картофельные, оливки консервированные, омары (неживые), орехи кокосовые сушеные, орехи обработанные, паста томатная, паштеты из печени, пектины пищевые, печень, пикули, плоды или ягоды сваренные в сахарном сиропе, порошок яичный, продукты из соленого свиного окорока, продукты молочные, продукты рыбные, пыльца растений, пюре клюквенное, пюре яблочное, ракообразные (неживые), рыба (неживая), рыба консервированная, рыба соленая, салаты овощные, салаты фруктовые, сало, сардины, свинина, сельдь, сливки взбитые, смеси жировые для бутербродов, сок томатный для приготовления пищи, соки овощные для приготовления пищи, солонина, сосиски в сухарях, составы для приготовления бульонов, составы для приготовления супов, субпродукты, супы, супы овощные, сыворотка молочная, сыры, таини (тесто из зерен кунжута), творог соевый, травы пряновкусовые консервированные, трепанги (неживые), трюфели консервированные, тунец, устрицы (неживые), ферменты сычужные, финики, фрукты глазированные, фрукты замороженные, фрукты консервированные, фрукты консервированные в спирте, фрукты подверженные тепловой обработке, хлопья картофельные, хризалиды (куколки бабочек шелкопряда), хьюмос (тесто из турецкого гороха), цедра фруктовая, чечевица консервированная, чипсы картофельные, чипсы фруктовые, экстракты водорослей пищевые, экстракты мясные, яйца улитки, яйца.

35 Агентства по импорту-экспорту, агентства по коммерческой информации, анализ себестоимости, аренда площадей для размещения рекламы, аудит, бюро по найму, ведение автоматизированных баз данных, ведение бухгалтерских книг, деловая экспертиза, демонстрация товаров, запись сообщений, изучение общественного мнения, изучение рынка, интерактивная реклама в компьютерной сети, информация деловая, информация статистическая, исследования в области бизнеса, комплектование штатов сотрудников, консультации по вопросам организации и управлению бизнесом, консультации по вопросам штата сотрудников, консультации профессиональные в области бизнеса, менеджмент в области творческого бизнеса, обзоры печати, обновление рекламных материалов, обработка текста, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация подписки на газеты, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, оценка коммерческой деятельности, подготовка платежных документов, поиск ин-

формации в компьютерных файлах для третьих лиц, помощь в управлении бизнесом, помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями, прогнозирование экономическое, продажа аукционная, продвижение товаров для третьих лиц, прокат офисного оборудования и аппаратов, прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, прокат фотокопировального оборудования, публикации рекламных текстов, работы машинописные, радиореклама, расклейка афиш, распространение образцов, распространение рекламных материалов, распространение рекламных объявлений, реклама, реклама почтой, реклама телевизионная, рекламные агентства, репродуцирование документов, сбор информации по компьютерным базам данных, сведения о деловых операциях, секретарское обслуживание, систематизация информации в компьютерных базах данных, снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям), составление отчетов, составление рекламных рубрик в газете, стенографическое обслуживание, тестирование психологическое при найме на работу, управление гостиницами и делами, услуги в области общественных отношений, услуги по переезду предприятий, услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов), фотокопирование.

(111) MGU 15543

(151) 08.10.2007

(181) 01.12.2016

(210) MGU 2006 1367

(220) 01.12.2006

(732) "SAMARQAND JOMBOY-SHAROB" маъсуляти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SAMARQAND JOMBOY-SHAROB", UZ

(540)

Рангли иловага каранг

Смотри цветное приложение

(526) S, J.

(591) Ок, кора, кўл ранг, кизил, сарик, яшил, бинафша ранг.

Белый, черный, серый, красный, желтый, зеленый, фиолетовый.

(511)

32 Пиво; минерал ва газланган сувлар ва бошқа алкогольсиз ичимликлар, мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар; минерал сувлар (ичимликлар), ошхона сувлари; газланган сувлар; алкогольсиз ичимликлар.

33 Алкоголь ичимликлари (пиводан ташқари); винолар; арок; ликёрлар; мевали алкоголь ичимликлари.

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); вина; водка; ликеры; алкогольные напитки с фруктами.

(111) MGU 15544

(151) 08.10.2007

(181) 14.12.2016

(210) MGU 2006 1391

(220) 14.12.2006

(732) "YAXSHI YIL SANOAT" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "YAXSHI YIL SANOAT", UZ

(540)

## Wang Pai

(511)

19 Битумлар; битумли қурилиш материаллари; қурилиш материаллари.

35 Товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслари учун); реклама.

19 Битумы; материалы битумные строительные; материалы строительные.

35 Продвижение товаров (для третьих лиц); реклама.

(111) MGU 15545

(151) 08.10.2007

(181) 14.12.2016

(210) MGU 2006 1392

(220) 14.12.2006

(732) "YAXSHI YIL SANOAT" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "YAXSHI YIL SANOAT", UZ

(540)

## Yaxshi Yil Яхши Йил

(511)

29 Озиқ-овқат альгинатлари; анчоуслар; ишлов берилган ер ёнғоқ; озиқ-овқат оксиллари; тухум

оқи; консерваланган дуккакдилар; консерваланган соя дуккаги; қайнатма шўрвалар; занжабил мураббоси; озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар; еса бўладиган қуш уялари; консерваланган нўхат; консерваланган қўзиқоринлар; илвасин; озиқ-овқат желатини; желе; гўшт желеси; озиқ-овқат желеси; мева желеси; тухум сариғи; кокос ёғи; озиқ-овқат илик ёғи; чўчка ёғи; мол ёғлари; озиқ-овқат ёғлари; колбаса маҳсулотлари; майиз; икра; озиқ-овқат казеини; тузланган карам; озиқ-овқат балиқ елими; қонли колбаса; гўшт консервалари; сабзавот консервалари; балиқ консервалари; мева консервалари; қайнатма шўрва концентратлари корнишонлар; криветкалар; қаймоқли крем; крокетлар; овқатга ишлатиладиган пилла куртининг ғумбаги; тирик бўлмаган лангустлар; лосось; консерваланган пиёз; маргарин; тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар; мармелад; ўсимлик мойи; ер ёнғоқ мойи; какао мойи; кокос мойи; сарёғ; мидиялар (тирик бўлмаганлари); толқон қилинган бодом; илик мойи; моллюскалар (тирик бўлмаганлари); сут; овқатга истеъмол қилиш учун балиқ уни; мева эти; гўш; консерваланган гўшт; консерваланган сабзавотлар; қуритилган сабзавотлар; иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар; картошкадан қалин қуймоқлар; консерваланган зайтунлар; омарлар (тирик бўлмаганлари); қуритилган кокос ёнғоқлари; ишлов берилган ёнғоқлар; томат пастаси; жигардан паштетлар; озиқ-овқат пектинлари, жигар, пиқулилар, шакар қиёмда пишириб олинган мевалар ёки реза мевалар; тухум кукуни; тузланган чўчка сон гўшtidан маҳсулотлар; сут маҳсулотлари; балиқ маҳсулотлари; озиқ-овқат протеинлари; уй паррандаси (тирик бўлмагани); ўсимлик гулчанглари; клюква пюреси; олма пюреси; қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари); балиқ (тирик бўлмагани); консерваланган балиқ; сабзавот салатлари; мева салатлари; сало; сардиналар; чўчка гўшти; сельд; кўпиртирилган қаймоқ; бутербродлар учун ёғли қоришмалар; овқат тайёрлаш учун томат шарбати; овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари; тузланган гўшт; толқонга буланган сосискалар; қайнатма шўрваларни тайёрлаш учун таркиблар; шўрваларни тайёрлаш учун таркиблар; калла-поча; шўрвалар; угралаи тез пишар шўрвалар, шу жумладан мол гўшти, товуқ, балиқдилари; сабзавотли шўрвалар; пишлоклар; таини (кунжут уруғидан хамир); соя твороги; консерваланган хуштаъм ўтлар; трепангалар (тирик бўлмаганлари); консерваланган трюфеллар; тунец, устрицалар (тирик бўлмаганлари), ширдон ферментлари; балиқ лаҳм гўшти; хурмолар; қиём қобикка ўралган

хўл мевалар; музлатилган хўл мевалар; консерваланган хўл мевалар; спиртда консерваланган хўл мевалар; иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар; картошка пағалари; хьюмос (турк нўхатидан хамир); хўл мева цедраси; консерваланган ясмиқ; картошка чипслари; хўл мева чипслари; сув ўтларининг овқатга ишлатиладиган экстрактлари; гўшт экстрактлари; чиғаноқ тухумлари; тухумлар.

30 Хушбўйлантиргичлар; хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари); бадьян; бисквитлар; хамирли қўймоқлар; бриошлар; ширин нонлар; ванилин (ванилиннинг ўрнини босувчи), вафлилар; вермишель; хушбўй қаҳва моддалари; табиий ширинлантирувчи моддалар; колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар; озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар; денгиз суви (овқат пишириш учун); озиқ-овқат глюкозаси; хантал; озиқ-овқат маҳсулотлари учун қуйилтиргичлар; қаҳва ўрнини босувчилар; табиий қаҳва ўрнини босувчилар; янги йил арчаларини безаш учун кондитер маҳсулотлари; асосан масаллиқ солинган ширин хамирдан кондитер маҳсулотлари; унли кондитер маҳсулотлари; ерёнғоқ асосли кондитер маҳсулотлари; бодом асосли кондитер маҳсулотлари; макарон маҳсулотлари; гумма маҳсулотлари; музлатилган йогурт; какао; какао-маҳсулотлар; каперслар; карамеллар; сутли бўтқалар; киш (майда тўғралган ёғ бўлаклари солинган пирог-балишлар); озиқ-овқат клейковинаси; конфетлар; қизилмия конфетлари; ялпизли конфетлар; қаҳва; қаҳва хом ашёси; озиқ-овқат крахмали; крекерлар; озиқ-овқат ёрмалари; янчилган маккажўхори; сал-пал ковуриб олинган маккажўхори; кулебякалар; озиқ-овқат куркумаси; кускус; унли таомлар; угра; тезпишар угра; совитиш учун муз; табиий ёки сунъий муз; озиқ-овқат музи; обакилар; гуручли нонлар; мальтоза; мармелад (кондитер маҳсулотлари); марципанлар; кондитер маҳсулотлари учун ширин сут массаси (пиширилган крем); асал; она асалари сути (тиббий мақсадларда фойдаланадиганларидан ташқари); музқаймоқ; мевали музқаймоқ; ун; мюслилар; кондитер маҳсулотлари учун ялпиз; сут-какао ичимликлари; сут-қаҳва ичимликлари; қаҳва ичимликлари; чой асосидаги ичимликлар; сут-шоколадли ичимликлар; шоколадли ичимликлар; какао ичимликлари; доривор бўлмаган дамламалар; мускат ёнғоғи; пастилкалар (кондитер маҳсулотлари); патока; калампир; петифурлар; печеньеелар; пироглар; пицца; помадкалар (кондитер маҳсулотлари); попкорн; музқаймоқ учун кукунлар; пралине; зираворлар; уй шароитида гўшларни юмшатиш учун маҳсулотлар; дон маҳсулотлари; ун

маҳсулотлари; сули асосидаги маҳсулотлар; таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари; пряниклар; зираворлар; пудинглар; тўйинтирилган ширин хамир ва кондитер маҳсулотлари учун упу; равиолилар; сақичлар (тиббий мақсадда фойдаланадиганидан ташқари); гуруч; баҳорий рулет (гуруч унидан бўлган қўймоққа ўралган хом сабзавотлар) шакар; арпабодиён уруғи; кандалотчилик маҳсулотлари учун ширин тўйинтирилган хамир; ширинликлар; солод; озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз; ош тузи; сельдерей тузи; спагетти; зираворлар; кўпиртирилган қаймоқ учун стабилизаторлар; қоқ нонлар; булаш учун қоқ нонлар; суши; сэндвичлар; хамиртуруш таблеткалари (тиббий мақсадларда қўлланиладиганларидан ташқари); табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан таом); такос (ичига гўшт ва сабзавотлар солинган маккажўхори унидан кўптирилмаган нон); тапиока; бодомли хамир; тортилалар (маис-маккажўхори нони); хўл ва реза мевали тортлар; тўйинтирилган ширин хамирдан кондитер маҳсулотлари учун еса бўладиган безаклар; сирка; хамир учун ферментлар; холва; нон; кўптирилмаган хамирдан нон; донли маҳсулотлардан пағалар; цикорий; чой; музли чой; шоколад; солод экстракти; озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари)

35 Тижорат ахборотлари бўйича агентликлар; таннарх таҳлили; эълонларни жойлаштириш учун майдон ижараси; аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган ахборотлар базасини юритиш; бухгалтерия китобларини юритиш; ишбилармонлик юзасидан экспертиза; товарларни намойиш этиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; компьютер тармоғида интерфаол реклама; ишбилармончилик юзасидан ахборотлар; статистикага оид ахборотлар; бизнес соҳасида тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; босма нашрлар обзори; реклама материалларини янгилаш; матнга ишлов бериш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш; витриналарни безатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; тўлов хужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборотларни излаш (учинчи шахслар учун); бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; иқтисодий таҳминлаш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); офис ускуна ва аппа-

ратларининг ижараси; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтини ижарага бериш; реклама материаллари ижараси; фото нусха кўчириш ускуналари ижараси; реклама матнларини нашр этиш; машинада ёзиш ишлари; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама эълонларини тарқатиш; реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; реклама агентликлари; хужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш; компьютер ахборот базаларидан маълумотлар йиғиш; ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисидаги маълумотлар; компьютер ахборот базаларидаги маълумотларни тизимлаштириш; учинчи шахслар учун таъминот хизматлари (товарларни сотиб олиш ва саноат корхоналарига хизмат); рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; стенографик хизмат кўрсатиш; ишга қабул қилишда психологик тест ўтказиш; реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчи хизмати; телефонда жавоб бериш хизмати ( жойида йўқ бўлган абонентлар учун); фото нусха кўчириш.

29 Альгинаты пищевые; анчоусы; арахис обработанный; белки пищевые; белок яичный; бобы консервированные; бобы соевые консервированные; бульоны; варенье имбирное; вещества жировые для изготовления пищевых жиров; гнезда птичьи съедобные; горох консервированный; грибы консервированные; дичь; желатин пищевой; желе мясное; желе пищевое; желе фруктовое; желток яичный; жир кокосовый; жир костный пищевой; жир свиной; жиры животные; жиры пищевые; изделия колбасные; изюм; икра; казеин пищевой; капуста квашеная; клей рыбий пищевой; колбаса кровяная; консервы мясные; консервы овощные; консервы рыбные; консервы фруктовые; концентраты бульонные; корнишоны; креветки; крем сливочный; крокеты; куколки бабочек шелкопряда, употребляемые в пищу; лангусты (неживые); лосось; лук консервированный; маргарин; маринад из шинкованных овощей с острой приправой; мармелад; масла растительные; масло арахисовое; масло какао; масло кокосовое; масло сливочное; мидии (неживые); миндаль толченый; мозг костный пищевой; моллюски (неживые); молоко; мука рыбная для употребления в пищу; мякоть фруктовая; мясо; мясо консервированное; овощи консервированные; овощи сушеные; овощи, подверженные тепловой обработке; оладьи картофельные; оливы консервированные; омары (неживые); орехи

кокосовые сушеные; орехи обработанные; паста томатная; паштеты из печени; пектины пищевые; печень; пикули; плоды или ягоды, сваренные в сахарном сиропе; порошок яичный; продукты из соленого свиного окорока; продукты молочные; продукты рыбные; протеины пищевые; птица домашняя (неживая); пыльца растений, приготовленная для пищи; пюре клюквенное; пюре яблочное; ракообразные (неживые); рыба (неживая); рыба консервированная; салаты овощные; салаты фруктовые; сало; сардины; свинина; сельдь; сливки взбитые; смеси жировые для бутербродов; сок томатный для приготовления пищи; соки овощные для приготовления пищи; солонина; сосиски в сухарях; составы для приготовления бульона; составы для приготовления супов; субпродукты; супы; суп с лапшой быстрого приготовления, в том числе с говядиной, курицей, рыбой; супы овощные; сыры; таини (тесто из зерен кунжута); творог соевый; травы пряновкусовые консервированные; трепанги (неживые); трюфели консервированные; тунец; устрицы (неживые); ферменты сычужные; филе рыбное; финики; фрукты глазированные; фрукты замороженные; фрукты консервированные; фрукты, консервированные в спирте; фрукты, подверженные тепловой обработке; хлопья картофельные; хьюмос (тесто из турецкого гороха); цедра фруктовая; чечевица консервированная; чипсы картофельные; чипсы фруктовые; экстракты водорослей пищевые; экстракты мясные; яйца улитки; яйца. 30 Ароматизаторы; ароматизаторы (за исключением эфирных масел); бадьян; бисквиты; блины; бриоши; булки; ванилин (заменитель ванили); ваниль (ароматическое вещество); вафли; вермишель; вещества ароматические кофейные; вещества подслащающие натуральные; вещества связующие для колбасных изделий; вещества связующие для пищевого льда; вода морская (для приготовления пищи); глюкоза пищевая; горчица; загустители для пищевых продуктов; заменители кофе; заменители кофе растительные; 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; какао; какао-продукты; каперсы; карамели; каши молочные; киш (пироги-запеканки с мелко нарезанными кусочками сала); клейковина пищевая; конфеты; конфеты лакричные; конфеты мятные; кофе; кофе-сырец; крахмал



пищевой; крекеры; крупы пищевые; кукуруза молотая; кукуруза поджаренная; кулебяки; куркума пищевая; кускус; кушанья мучные; лапша; лапша быстрого приготовления; лед для охлаждения; лед натуральный или искусственный; лед пищевой; леденцы; лепешки рисовые; мальтоза; мармелад (кондитерские изделия); марципаны; масса сладкая молочная для кондитерских изделий (заварной крем); мед; молочко маточное пчелиное (за исключением используемого для медицинских целей); мороженое; мороженое фруктовое; мука; мюсли; мята для кондитерских изделий; напитки какао-молочные; напитки кофейно-молочные; напитки кофейные; напитки на основе чая; напитки шоколадно-молочные; напитки шоколадные; напиток кикакао; настои нелекарственные; овес дробленый; овес очищенный; орех мускатный; пастилки (кондитерские изделия); патока; перец; петифуры; печенье; пироги; пицца; помадки (кондитерские изделия); попкорн; порошки для мороженого; пралине; приправы; продукты для размягчения мяса в домашних условиях; продукты зерновые; продукты мучные; продукты на основе овса; продукты пищевые, содержащие крахмал; прополис; пряники; пряности; пудинги; пудра для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; равиоли; резинки жевательные (за исключением используемой для медицинских целей); рис; рулет весенний (сырые овощи, завернутые в блин из рисовой муки); сахар; семя анисовое; сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; сладости; солод; соль для консервирования пищевых продуктов; соль поваренная; соль сельдерейная; спагетти; специи; стабилизаторы для взбитых сливок; сухари; сухари панировочные; суши; сэндвичи; таблетки дрожжевые (за исключением используемых для лечебных целей); табуле (блюдо из овощей, гороха, масла и лимонного сока); такос (пресная кукурузная лепешка с начинкой из мяса и овощей); тапиока; тесто миндальное; тортилы (маисовые лепешки); торты фруктово-ягодные; украшения съедобные для кондитерских изделий из сладкого сдобного теста; уксус; ферменты для теста; халва; хлеб; хлеб из пресного теста; хлопья из зерновых продуктов; цикорий; чай; чай со льдом; шоколад; экстракт солодо-

вый; эссенции пищевые (за исключением эфирных эссенций и эфирных масел).

35 Агентства по коммерческой информации; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских книг; деловая экспертиза; демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; интерактивная реклама в компьютерной сети; информация деловая; информация статистическая; исследования в области бизнеса; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по вопросам штата сотрудников; консультации профессиональные в области бизнеса; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обработка текста; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; поиск информации в компьютерных файлах (для третьих лиц); помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; прогнозирование экономическое; продвижение товаров (для третьих лиц); прокат офисного оборудования и аппаратов; прокат рекламного времени на всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; работы машинописные; радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; распространение рекламных объявлений; реклама; реклама почтой; реклама телевизионная; рекламные агентства; репродуцирование документов; сбор информации по компьютерным базам данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям); составление рекламных рубрик в газете; стенографическое обслуживание; тестирование психологическое при найме на работу; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов); фотокопирование.

**4.2. FG4W****Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича  
тизимли ва рақамли кўрсаткичлар****Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок  
на товарные знаки****Товар белгилари гувоҳномаларига тимли кўрсаткич  
Систематический указатель свидетельств на товарные знаки**

ТХХК индекси	Рўйхатга олиш рақами
Индекс МКТУ	Номер регистрации
1	2

1	MGU 15453
	MGU 15454
	MGU 15479
	MGU 15542
2	MGU 15478
3	MGU 15460
	MGU 15461
	MGU 15462
	MGU 15463
	MGU 15464
	MGU 15465
	MGU 15468
	MGU 15476
	MGU 15483
	MGU 15484
	MGU 15490
	MGU 15491
	MGU 15492
	MGU 15493
	MGU 15499
	MGU 15515
	MGU 15516
	MGU 15532
	MGU 15536
	MGU 15537
	MGU 15538
	MGU 15542
5	MGU 15427
	MGU 15428
	MGU 15429
	MGU 15430
	MGU 15431
	MGU 15455

ТХХК индекси	Рўйхатга олиш рақами
Индекс МКТУ	Номер регистрации
1	2

5	MGU 15456
	MGU 15457
	MGU 15460
	MGU 15461
	MGU 15462
	MGU 15469
	MGU 15470
	MGU 15471
	MGU 15505
	MGU 15509
	MGU 15510
	MGU 15511
	MGU 15512
	MGU 15516
	MGU 15517
	MGU 15518
	MGU 15519
	MGU 15520
	MGU 15529
6	MGU 15439
	MGU 15443
7	MGU 15432
	MGU 15513
	MGU 15523
	MGU 15542
9	MGU 15440
	MGU 15441
	MGU 15444
	MGU 15445
	MGU 15458
	MGU 15485
	MGU 15502
	MGU 15523

1	2	1	2
10	MGU 15428	29	MGU 15481
	MGU 15429		MGU 15531
	MGU 15430		MGU 15532
	MGU 15529		MGU 15542
	MGU 15533		MGU 15545
	MGU 15534	30	MGU 15437
11	MGU 15434		MGU 15473
	MGU 15474		MGU 15482
	MGU 15475		MGU 15486
	MGU 15478		MGU 15487
	MGU 15480		MGU 15488
	MGU 15504		MGU 15525
	MGU 15514		MGU 15531
12	MGU 15459		MGU 15532
	MGU 15542		MGU 15545
14	MGU 15532	31	MGU 15435
16	MGU 15438		MGU 15527
	MGU 15440		MGU 15528
	MGU 15441	32	MGU 15426
	MGU 15478		MGU 15437
	MGU 15489		MGU 15463
	MGU 15516		MGU 15464
17	MGU 15478		MGU 15465
	MGU 15542		MGU 15494
18	MGU 15532		MGU 15522
19	MGU 15477		MGU 15532
	MGU 15478		MGU 15543
	MGU 15544	33	MGU 15426
20	MGU 15478		MGU 15522
	MGU 15499		MGU 15526
	MGU 15532		MGU 15539
	MGU 15536		MGU 15540
	MGU 15537		MGU 15543
	MGU 15538	34	MGU 15436
21	MGU 15504		MGU 15446
	MGU 15514		MGU 15447
24	MGU 15532		MGU 15448
25	MGU 15428		MGU 15503
	MGU 15429		MGU 15530
	MGU 15532		MGU 15541
	MGU 15542	35	MGU 15433
27	MGU 15478		MGU 15437
28	MGU 15542		MGU 15440

1	2	1	2
35	MGU 15441	36	MGU 15529
	MGU 15442		MGU 15535
	MGU 15444	37	MGU 15441
	MGU 15445		MGU 15472
	MGU 15449		MGU 15480
	MGU 15463		MGU 15495
	MGU 15464		MGU 15500
	MGU 15465	38	MGU 15440
	MGU 15466		MGU 15444
	MGU 15467		MGU 15445
	MGU 15468		MGU 15451
	MGU 15474		MGU 15472
	MGU 15475		MGU 15497
	MGU 15480		MGU 15532
	MGU 15486	39	MGU 15450
	MGU 15487		MGU 15521
	MGU 15488	41	MGU 15440
	MGU 15500		MGU 15441
	MGU 15501		MGU 15466
	MGU 15502		MGU 15467
	MGU 15506		MGU 15480
	MGU 15507		MGU 15498
	MGU 15521		MGU 15529
	MGU 15524	42	MGU 15440
	MGU 15532		MGU 15441
	MGU 15542		MGU 15466
	MGU 15544		MGU 15467
	MGU 15545		MGU 15472
36	MGU 15433		MGU 15489
	MGU 15440		MGU 15496
	MGU 15444		MGU 15524
	MGU 15445		MGU 15532
	MGU 15452	43	MGU 15437
	MGU 15501		MGU 15466
	MGU 15506		MGU 15467
36	MGU 15507	44	MGU 15529
	MGU 15508		

**Товар белгиларига талабноmalar бўйича рақамли кўрсаткич**  
**Нумерационный указатель заявок на товарные знаки**

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации
1	2
MGU 20050734	MGU 15458
MGU 20050892	MGU 15447
MGU 20050893	MGU 15448
MGU 20060075	MGU 15526
MGU 20060404	MGU 15513
MGU 20060534	MGU 15523
MGU 20060591	MGU 15459
MGU 20060631	MGU 15512
MGU 20060634	MGU 15510
MGU 20060648	MGU 15511
MGU 20060649	MGU 15518
MGU 20060670	MGU 15473
MGU 20060674	MGU 15527
MGU 20060675	MGU 15528
MGU 20060679	MGU 15494
MGU 20060740	MGU 15435
MGU 20060742	MGU 15497
MGU 20060747	MGU 15476
MGU 20060786	MGU 15455
MGU 20060787	MGU 15456
MGU 20060788	MGU 15457
MGU 20060822	MGU 15502
MGU 20060856	MGU 15482
MGU 20060897	MGU 15481
MGU 20060901	MGU 15438
MGU 20060914	MGU 15445
MGU 20060915	MGU 15444
MGU 20060917	MGU 15509
MGU 20060919	MGU 15483
MGU 20060927	MGU 15521
MGU 20060960	MGU 15507
MGU 20060961	MGU 15501
MGU 20060962	MGU 15506
MGU 20060966	MGU 15436
MGU 20060980	MGU 15427
MGU 20060981	MGU 15428
MGU 20060982	MGU 15429
MGU 20060983	MGU 15430
MGU 20060984	MGU 15431
MGU 20060987	MGU 15432

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации
1	2
MGU 20060988	MGU 15522
MGU 20061011	MGU 15426
MGU 20061023	MGU 15508
MGU 20061032	MGU 15533
MGU 20061033	MGU 15534
MGU 20061034	MGU 15529
MGU 20061038	MGU 15450
MGU 20061039	MGU 15449
MGU 20061040	MGU 15452
MGU 20061041	MGU 15451
MGU 20061054	MGU 15484
MGU 20061055	MGU 15530
MGU 20061056	MGU 15531
MGU 20061067	MGU 15503
MGU 20061078	MGU 15499
MGU 20061085	MGU 15489
MGU 20061087	MGU 15515
MGU 20061088	MGU 15495
MGU 20061091	MGU 15433
MGU 20061105	MGU 15440
MGU 20061151	MGU 15460
MGU 20061152	MGU 15461
MGU 20061154	MGU 15462
MGU 20061171	MGU 15454
MGU 20061172	MGU 15453
MGU 20061180	MGU 15446
MGU 20061184	MGU 15474
MGU 20061185	MGU 15475
MGU 20061187	MGU 15490
MGU 20061188	MGU 15519
MGU 20061189	MGU 15469
MGU 20061190	MGU 15470
MGU 20061191	MGU 15471
MGU 20061194	MGU 15520
MGU 20061196	MGU 15441
MGU 20061200	MGU 15524
MGU 20061201	MGU 15542
MGU 20061210	MGU 15532
MGU 20061212	MGU 15434
MGU 20061220	MGU 15439

1	2	1	2
MGU 20061225	MGU 15442	MGU 20061329	MGU 15516
MGU 20061235	MGU 15500	MGU 20061330	MGU 15541
MGU 20061239	MGU 15437	MGU 20061332	MGU 15486
MGU 20061245	MGU 15477	MGU 20061333	MGU 15487
MGU 20061253	MGU 15472	MGU 20061334	MGU 15488
MGU 20061254	MGU 15479	MGU 20061337	MGU 15466
MGU 20061259	MGU 15480	MGU 20061338	MGU 15467
MGU 20061269	MGU 15443	MGU 20061342	MGU 15504
MGU 20061273	MGU 15525	MGU 20061343	MGU 15514
MGU 20061276	MGU 15535	MGU 20061358	MGU 15485
MGU 20061279	MGU 15468	MGU 20061364	MGU 15491
MGU 20061287	MGU 15478	MGU 20061365	MGU 15492
MGU 20061290	MGU 15465	MGU 20061366	MGU 15493
MGU 20061292	MGU 15463	MGU 20061367	MGU 15543
MGU 20061293	MGU 15464	MGU 20061371	MGU 15505
MGU 20061300	MGU 15498	MGU 20061372	MGU 15517
MGU 20061323	MGU 15496	MGU 20061391	MGU 15544
MGU 20061324	MGU 15536	MGU 20061392	MGU 15545
MGU 20061325	MGU 15537	MGU 20061464	MGU 15540
MGU 20061326	MGU 15538	MGU 20061466	MGU 15539

Ушбу бўлимда 120 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди

В настоящем разделе опубликованы сведения о 120 товарных знаках.

---

---

**ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР ВА МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИГА ОИД  
БИБЛИОГРАФИЯ МАЪЛУМОТЛАРИНИ  
АЙНАНЛАШТИРИШ УЧУН КОДЛАР**

**КОДЫ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ,  
ОТНОСЯЩИХСЯ К ПРОГРАММАМ ДЛЯ ЭВМ  
И БАЗАМ ДАННЫХ**

(11) - рўйхатдан ўтказиш рақами  
(21) - талабнома рақами  
(22) - талабнома топшириш санаси  
(54) - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар базасининг номи  
(57) - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар базасининг реферати  
(71) - талабнома берувчининг исми (номи)  
(72) - ЭХМ учун дастур ёки маълумотлар базаси муаллиф(лар)ининг исми  
(73) - ҳуқуқ эгасининг исми (номи)

(11) - номер регистрации  
(21) - номер заявки  
(22) - дата подачи заявки  
(54) - название программы для ЭВМ или базы данных  
(57) - реферат программы для ЭВМ или базы данных  
(71) - имя (наименование) заявителя  
(72) - имя автора (ов) программы для ЭВМ или базы данных  
(73) - имя (наименование) правообладателя

## VI. ЭХМ УЧУН ДАСТУРЛАР ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

### 6.1. ЭХМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭХМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш

#### Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ

**(11) DGU 01361**

**(21) DGU 2007 0146**

**(22) 10.09.2007**

**(71)** Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети, UZ

Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека, UZ

**(72)** Рустамов Нурали Райимкулович, UZ

**(54) "Она тили 6 синф" электрон дарслиги  
Электронный учебник "Она тили 6 синф"**

**(57)** Дастурий маҳсулот республика умумтаълим мактабларида ишлатиладиган дарслик асосида яратилган. Унда ўзбек мактабларида “Она тили” фанини ўрганиш бўйича ўқув материалларини тақдим этишнинг анъанавий ва инновацион усулларида фойдаланилган. Фанни ўрганишда ўқитилаётганларнинг ҳатти-харакати устидан назоратни амалга оширади, дарсларни ўзлаштириш динамикасини кузатиш имконини берувчи ўқувчилар билимларини диагностика қилиш тизимига эга. Дарсликда дарслар мазмунини намойиш этувчи ва уларни мустаҳкамлаш бўйича аудио-визуал элементлардан фойдаланилган.

**ЭХМ тури:** Pentium II ва юқори

**Дастур тили:** Delphi, HTML, JavaScript

**Операция тизими:** Windows98/2000/NT/XP

**(57)** Продукт создан на основе действующего в общеобразовательных школах республики учебника. В нем использованы традиционные и инновационные методы подачи учебного материала по изучению курса "Родной язык" в узбекских школах. Осуществляет контроль за действиями обучаемых при изучении курса, имеет систему диагностирования знаний учащихся, позволяющую отслеживать динамику освоения уроков. В учебнике использованы аудио-визуальные элементы по демонстрации содержания уроков и их закреплению.

**Тип ЭВМ:** Pentium II и выше

**Язык программирования:** Delphi, HTML, JavaScript

**Операционная среда:** Windows98/2000/NT/XP

**(11) DGU 01362**

**(21) DGU 2007 0147**

**(22) 10.09.2007**

**(71)** Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети, UZ

Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека, UZ

**(72)** Сайфулов Дадажон Мухаммедович, Рустамов Нурали Райимкулович, Хасанов Неъматжон Бекмуродович, UZ

**(54) "Она тили 7 синф" электрон дарслиги  
Электронный учебник "Она тили 7 синф"**

**(57)** Дастурий маҳсулот республика умумтаълим мактабларида ишлатиладиган дарслик асосида яратилган. Унда ўзбек мактабларида “Она тили” фанини ўрганиш бўйича ўқув материалларини тақдим этишнинг анъанавий ва инновацион усулларида фойдаланилган. Фанни ўрганишда ўқитилаётганларнинг ҳатти-харакати устидан назоратни амалга оширади, дарсларни ўзлаштириш динамикасини кузатиш имконини берувчи ўқувчилар билимларини диагностика қилиш тизимига эга. Дарсликда дарслар мазмунини намойиш этувчи ва уларни мустаҳкамлаш бўйича аудио-визуал элементлардан фойдаланилган.

**ЭХМ тури:** Pentium II ва юқори

**Дастур тили:** Delphi, HTML, JavaScript

**Операция тизими:** Windows98/2000/NT/XP

Продукт создан на основе действующего в общеобразовательных школах республики учебника. В нем использованы традиционные и инновационные методы подачи учебного материала по из-



учению курса "Родной язык" в узбекских школах. Осуществляет контроль за действиями обучаемых при изучении курса, имеет систему диагностирования знаний учащихся, позволяющую отслеживать динамику освоения уроков. В учебнике использованы аудио-визуальные элементы по демонстрации содержания уроков и их закреплению.

**Тип ЭВМ:** Pentium II и выше

**Язык программирования:** Delphi, HTML, JavaScript

**Операционная среда:** Windows98/2000/NT/XP

**(11) DGU 01363**

**(21) DGU 2007 0148**

**(22) 10.09.2007**

**(71)** Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети, UZ

Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека, UZ

**(72)** Сайфуров Дадажон Мухаммедович, UZ

**(54) "Кимё 7 синф" электрон дарслиги**  
**Электронный учебник "Кимё 7 синф"**

**(57)** Дастурий махсулот республика умумтаълим мактабларида ишлатиладиган дарслик асосида яратилган. Унда ўзбек мактабларида "Кимё" фани ни ўрганиш бўйича ўқув материаллари такдим этишнинг анъанавий ва инновацион усулларида фойдаланилган. Фанни ўрганишда ўқитилаётганларнинг хатти-ҳаракати устидан назоратни амалга оширади, дарсларни ўзлаштириш динамикасини кузатиш имконини берувчи ўқувчилар билимларини диагностика қилиш тизими эга. Дарсликда дарслар мазмунини намоён этиш ва уларни мустақамлаш бўйича аудио-визуал элементлардан фойдаланилган.

**ЭХМ тури:** Pentium II ва юқори

**Дастур тили:** Delphi, HTML, JavaScript

**Операция тизими:** Windows98/2000/NT/XP

Продукт создан на основе действующего в общеобразовательных школах республики учебника. В нем использованы традиционные и инновационные методы подачи учебного материала по изучению курса "Химия". Осуществляет контроль за действиями обучаемых при изучении курса, имеет систему диагностирования знаний учащихся, позволяющую отслеживать динамику освоения уроков. В учебнике использованы аудио-визуальные элементы по демонстрации лабораторных работ.

**Тип ЭВМ:** Pentium II и выше

**Язык программирования:** Delphi, HTML, JavaScript

**Операционная среда:** Windows98/2000/NT/XP

**(11) DGU 01364**

**(21) DGU 2007 0157**

**(22) 13.09.2007**

**(71)** Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси "Алгоритм-инжинеринг" илмий-тадқиқот институти, UZ

Научно-исследовательский институт "Алгоритм-инжинеринг" Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72)** Набиев Озад Маликович, Ишанходжаев Гайрат Кудратович, Маматов Нарзилло Салиджонович, Тухтасинов Мумтозали Тулкиналиевич, Атаханов Мавлонбек Худайбердиевич, Балтабаев Жанболат Уразбахович, Мирахмедов Саидбек Шерзодович, UZ

**(54) "Республика умумтаълим мактаблари 6-синфи учун математикадан электрон дарслик" дастурий мажмуаси**

**Программный комплекс "Электронный учебник по математике для 6-го класса общеобразовательных школ республики"**

**(57)** Электрон дарслик (ЭД) ўқитиш жараёнларининг мантиқий кетма-кетлигини сақлаган ҳолда ва тасдиқланган ўқув дастури асосида ўқитишда ҳозирги замон ахборот технологияларини қўллаш билан бирга математик билимлар тизимини тўлиқ ҳажмда фаол ўзлаштириш, назарий материалларни ўрганиш, масалалар ечиш ва билимларни ўзлаштиришни текшириш самарадорлигини ошириш, ҳамда математик тафаккурни вужудга келтириш ва ривожлантириш учун мўлжалланган. ЭД улар орқали ўқитилаётганлар берилган материални интерактив ўзлаштириши мумкин бўлган дастурий модулларга, ва киритилган маълумотномалар тизими эга, ҳамда таркибига ҳар бир модул доирасида назорат саволлари, машқлар ва масалаларга эга бўлим кирган.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастур тили:** "DELPHI" версия 7

**Операция тизими:** Windows XP Prof.

Электронный учебник (ЭУ) предназначен для активного усвоения системы математических знаний в полном объеме с соблюдением логической последовательности процессов преподавания и применением современных информаци-

онных технологий при обучении по утвержденной учебной программе, для повышения эффективности изучения теоретического материала, решения задач и проверки усвоения знаний, а также для становления и развития математического мышления. ЭУ имеет программные модули, через которые обучаемые могут интерактивно осваивать предлагаемый материал, и встроенную справочную систему, а также содержит в рамках каждого модуля раздел с контрольными вопросами, упражнениями и задачами.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** "Delphi", Версия 7

**Операционная среда:** Windows XP Prof.

(11) DGU 01365

(21) DGU 2007 0158

(22) 13.09.2007

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси "Алгоритм-инжинеринг" илмий-тадқиқот институти, UZ

Научно-исследовательский институт "Алгоритм-инжинеринг" Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Набиев Озад Маликович, Ишанходжаев Гайрат Кудратович, Атаханов Мавлонбек Худайбердиевич, Сапарова Антонина Анатольевна, Нуржанов Улугбек Эркинович, UZ

(54) "Республика умумтаълим мактаблари 7-синфи учун тарихдан электрон дарслик" дастурий мажмуаси

**Программный комплекс "Электронный учебник по истории для 7-го класса общеобразовательных школ республики"**

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастур тили:** "DELPHI" версия 7

**Операция тизими:** Windows XP Prof.

(57) Электрон дарслик (ЭД) тарих фанидан билимларни фаол ўзлаштириш учун мўлжалланган бўлиб, унда назарий материални ўқитиш самарадорлигини ошириш ва ўзлаштирилган билимларни текшириш мақсадида таълим жараёнларининг мантикий кетма-кетлигига риоя қилинган ҳамда тасдиқланган ўқув дастури бўйича ўқитиш жараёнида замонавий ахборот технологиялари қўлланган. ЭД мулоқот дарчалари кўришидаги дастурий модульларга (тестлар, қидирув тизими ва ҳ.к.) эга бўлиб, улар орқали билим олувчилар таклиф қилинаётган материал, жойлаштирилган маълумотлар тизимини интерактив ўзлаштириш, шунингдек ҳар бир модуль доирасида мазмуни ўқув дастури билан белгиланган назорат саволларидан фойдаланиш имконига эга бўладилар.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастур тили:** "DELPHI" версия 7

**Операция тизими:** Windows XP Prof.

Электронный учебник (ЭУ) предназначен для активного усвоения знаний по истории с соблюдением логической последовательности процессов преподавания и применением современных информационных технологий при обучении по утвержденной учебной программе, для повышения эффективности изучения теоретического материала и проверки усвоения знаний. ЭУ имеет программные модули (тестов, поисковой системы и т.д.) в виде диалоговых окон, через которые обучаемые могут интерактивно осваивать предлагаемый материал, встроенную справочную систему, а также в рамках каждого модуля раздел с контрольными вопросами, содержание которых определяется учебной программой.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** "Delphi", версия 7

**Операционная среда:** Windows XP Prof.

(11) DGU 01366

(21) DGU 2007 0159

(22) 13.09.2007

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси "Алгоритм-инжинеринг" илмий-тадқиқот институти, UZ

Научно-исследовательский институт "Алгоритм-инжинеринг" Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Набиев Озад Маликович, Ишанходжаев Гайрат Кудратович, Хусанов Равшан Рустамович, Атаханов Мавлонбек Худайбердиевич, Балтабаев Жанболат Уразбахович, UZ

(54) "Республика умумтаълим мактаблари 7-синфи учун алгебрадан электрон дарслик" дастурий мажмуаси

**Программный комплекс "Электронный учебник по алгебре для 7-го класса общеобразовательных школ республики"**

(57) Электрон дарслик (ЭД) ўқитиш жараёнларининг мантикий кетма-кетлигини сақлаган ҳолда ва тасдиқланган ўқув дастури асосида ўқитишда ҳозирги замон ахборот технологияларини қўллаш билан бирга математик билимлар тизимини тўлиқ ҳажмда фаол ўзлаштириш, назарий материалларни ўрганиш, масалалар ечиш ва билимларни ўзлаштиришни текшириш самарадорлигини ошириш, ҳамда математик тафаккурни вужудга келтириш ва ривожлантириш учун мўлжалланган. ЭД улар орқали ўқитилаётганлар

берилган материални интерактив ўзлаштириши мумкин бўлган диалогли дарчалар шаклидаги дастурий модуларга, киритилган маълумотномалар тизимига эга, ҳамда таркибига ҳар бир модул доирасида назорат саволлари, машқлар ва масалаларга эга бўлим кирган.

**ЭХМ тури:** Pentium-IV

**Дастур тили:** "DELPHI" версия 7

**Операция тизими:** Windows XP Prof.

Электронный учебник (ЭУ) предназначен для активного усвоения системы математических знаний в полном объеме с соблюдением логической последовательности процессов преподавания и применением современных информационных технологий при обучении по утвержденной учебной программе, для повышения эффективности изучения теоретического материала, решения задач и проверки усвоения знаний, а также для становления и развития математического мышления. ЭУ имеет программные модули в виде диалоговых окон, через которые обучаемые могут интерактивно осваивать предлагаемый материал, встроенную справочную систему, а также содержит в рамках каждого модуля раздел с контрольными вопросами, упражнениями и задачами.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** "Delphi", версия 7

**Операционная среда:** Windows XP Prof.

(11) DGU 01367

(21) DGU 2007 0174

(22) 21.09.2007

(71) Аманов Адхам Абдукадирович, UZ

(72) Аманов Адхам Абдукадирович, Бурибаев Зафар Исабаевич, Зокиров Лазизхон Авазхонович, Толаганов Абдурашид Абдукаюмович, Джураев Саидолим Муроджонович, UZ

(54) "Мобильный платеж" электрон тўлов тизими

Электронная платежная система "Мобильный платеж"

(57) Ушбу тизим хизматлар учун тўловлар ва GSM, CDMA стандартларида ишловчи мобил телефондан пул ўтказмаларини амалга ошириш имконини беради. Ушбу тизим ёрдамида уяли алоқа, Интернетга кириш, пулик телевидение ва бошқа кўпгина хизматлар учун тўловни бевосита мобил телефондан дунёнинг ҳар қандай нуқта-сида амалга ошириш, ўтказилган тўловлар хисобини юритиш мумкин.

**ЭХМ тури:** IBM PC

**Дастур тили:** SQL PLUS, PL/SQL, PHP, XML, J2EE, J2ME

**Операция тизими:** Мижознинг Internet browser-дан сервердаги ORACLE 10g билан қўлланиладиган ҳар қандай опператив тизим

Данная система позволяет осуществлять платежи за услуги и денежные переводы с мобильного телефона, работающего в стандартах GSM, CDMA. С помощью этой системы можно произвести оплату за сотовую связь, доступ в Интернет, платное телевидение и многие другие услуги непосредственно со своего мобильного телефона в любой точке мира, вести учет о произведенных платежах.

**Тип ЭВМ:** IBM PC

**Язык программирования:** SQL PLUS, PL/SQL, PHP, XML, J2EE, J2ME

**Операционная среда:** Любая ОС, поддерживаемая ORACLE 10g – на сервере. Любая ОС с Internet browser – на клиенте

(11) DGU 01368

(21) DGU 2007 0120

(22) 24.07.2007

(71)(72) Абдуллабеков Кахарбай Насырбекович, UZ

(54) Зилзиланинг узок муддатли даракчиларини аниқлаш учун дастур

Программа для определения долгосрочных предвестников землетрясений

(57) Дастур магнит майдони аномал ўзгаришлари намоеън бўлиши давомийлигининг юз берган зилзилалар магнитудасига боғлиқлигини аниқлаш имконини беради. Аниқланган боғлиқлик узок муддатли башорат услубиятини ишлаб чиқиш ва зилзилани тайёрлаш жараёнлари тажриба моделини ишлаб чиқиш учун муҳим аҳамиятга эга.

**ЭХМ тури:** IBM PC 486 ва юқори

**Дастур тили:** Delphi 7.0.

**Операция тизими:** Windows 95

Программа позволяет выявить зависимость длительности проявления аномальных изменений магнитного поля от магнитуды произошедших землетрясений. Выявленная зависимость имеет важное значение для разработки методики долгосрочного прогнозирования и разработки экспериментальной модели процессов подготовки землетрясений.

**Тип ЭВМ:** IBM PC 486 и выше  
**Язык программирования:** Delphi 7.0.  
**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 01369**  
**(21) DGU 2007 0143**  
**(22) 30.08.2007**

**(71)** Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси "Алгоритм-инжинеринг" илмий-тадқиқот институти, UZ

Научно-исследовательский институт "Алгоритм-инжинеринг" Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72)** Арифжанов Абдулла Шамхатович, Тю Анастасия Владиславовна, UZ

**(54) Кўп ўлчамли маълумотлар омборини куриш учун маълумотларга ишлов бериш ва уларни тайёрлаш дастурий мажмуаси**  
**Комплекс программ по обработке и подготовке данных для формирования многомерного хранилища данных**

**(57)** Мажмуа объектлар "дарахти" кўринишидаги метамаълумотларни кўриб чиқиш учун мўлжалланган, маълумотлар базаси объектлари хусусиятларини ўрганиш ва сақланилаётган процедуралар ва тақдимотлар бошланғич матнини олиш имконини беради. Маълумотлар базасидан метамаълумотларни олиш ва маълумотлар таркибини бир базадан бошқасига (жумладан, бошқа типдаги) ўтказиш имкониятини беради. Катта ҳажмдаги сақланаётган ахборотли тизимларда қўлланилиши мумкин

**ЭҲМ тури:** Pentium IV

**Дастур тили:** Delphi 7

**Операция тизими:** Windows XP Prof.

Комплекс предназначен для просмотра метаданных в виде «дерева» объектов, позволяет изучать свойства объектов базы данных и получать исходный текст хранимых процедур и представлений. Предоставляет возможность извлекать метаданные из баз данных и переносить структуру данных из одной базы данных в другую (в том числе и иного типа). Может применяться в системах с большим объемом хранимой информации.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Delphi 7

**Операционная среда:** Windows XP Prof.

**(11) DGU 01370**  
**(21) DGU 2007 0151**  
**(22) 12.09.2007**

**(71)(72)** Сеттиев Шамсуддин Ражабович, UZ

**(54) Бир ўлчамли ҳолларда даврий чегаравий шартларга эга бўлган гидравлика тенгламаларини ечиш учун дастурлар мажмуаси**  
**Комплекс программ для решения уравнений гидравлики с периодическими граничными условиями в одномерном случае**

**(57)** Дастурлар мажмуаси бир ўлчамли ҳолларда даврий чегаравий шартларга эга бўлган гидравлика тенгламалари ва шунга ўхшаш тенгламаларни ечиш учун мўлжалланган. Алгоритмлар Фурьенинг қайта ўзгартириш ва оддий итерация усулини қўллаш билан бирга Фурье қаторига ажратиш усули асосида ишлаб чиқилган. Мажмуа бошланғич маълумотларни, ёки клавиатурадан киритиш, ёки файлдан ўқиш йўли билан йиғиш имконини беради. Ҳисоблаш операцияларини бажариш жараёнини экранда кузатиш мумкин. Олинган ҳисоб натижаларини физик микдорлар юзасининг хоҳлаган турига қараб, матн шаклда (MS WORD шаклда) ёки графика кўринишида тадқиқ қилиш мумкин.

**ЭҲМ тури:** IBM-486, Pentium I ва юқори

**Дастур тили:** Fortran

**Операция тизими:** Windows 95 ва юқори

Комплекс программ предназначен для решения систем уравнений гидравлики и аналогичных уравнений в одномерном случае, когда граничные условия периодические. Алгоритмы разработаны на основе метода разложения в ряд Фурье с применением обратного преобразования Фурье и метода простой итерации. Комплекс позволяет генерировать исходные данные либо путем ввода с клавиатуры, либо чтения из файла. Ход выполнения операций вычисления можно наблюдать на экране. Полученные результаты решения можно исследовать в текстовой форме (форме MS WORD) или в графическом виде в зависимости от желательного вида плоскостей физических величин.

**Тип ЭВМ:** IBM-486, Pentium I и выше

**Язык программирования:** Fortran

**Операционная среда:** Windows 95 и выше

**(11) DGU 01371****(21) DGU 2007 0129****(22) 30.07.2007**

**(71)** Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси М.Т. Ўрозбоев номидаги механика ва иншоотлар сейсмик мустаҳкамлиги институти, UZ  
Институт механики и сейсмостойкости сооружений им. М.Т. Уразбаева Академии наук Республики Узбекистан, UZ

**(72)** Мухутдинова Рахима Хуснутдиновна, Юнусов Ғанишер Ғафирович, Ёқуб Зафар Марат ўғли, Курбонова Рано Махмудовна, UZ

**(54) Тупроқли иншоотларнинг динамик таранг-деформацияланган ҳолатини моделлаштириш**

**Моделирование динамического напряженно-деформированного состояния грунтовых сооружений**

**(57)** Дастур сейсмик таъсир пайтида тупроқли иншоотлардаги таранглик ва деформацияларни ҳисоблаш учун мўлжалланган. У берилган қуриш жойи учун мумкин бўлган маҳаллий хом ашёдан фойдаланиш, иншоотларни қуриш технологияси, зилзиланинг турли акселерограммларини таҳлил қилиш имконияти билан бирга фойдаланувчига кўп микдордаги ҳисоб вариантларидан мустаҳкамлик ва тежамкорлик жиҳатдан энг мақбул конструкция турини танлаш ва қияликнинг барқарор шаклини танлаш муаммосини ҳал қилиш имконини беради

**ЭХМ тури:** Pentium IV

**Дастур тили:** Turbo Pascal 7

**Операция тизими:** Windows 96 ва юқори

Программа предназначена для вычисления напряжений и деформаций в грунтовых сооружениях при сейсмическом воздействии. Она позволяет пользователю выбрать из многочисленных вариантов расчета оптимальный по прочности и экономичности тип конструкции с возможностью анализа использования местного сырья, технологии возведения сооружения, различных акселерограмм землетрясений, возможного для данной местности строительства и решить проблему выбора устойчивой формы откоса.

**Тип ЭВМ:** Pentium IV

**Язык программирования:** Turbo Pascal 7

**Операционная среда:** Windows 96 и выше

**(11) DGU 01372****(21) DGU 2007 0131****(22) 31.07.2007**

**(71)(72)** Алиахунова Мавжуда Юсуповна, Рахимова Шахноза Нусратовна, UZ

**(54) Ревматизм касалликлари билан оғриган беморларни даволаш ва реабилитация қилиш дастури**

**Программа по лечению и реабилитации больных с ревматическими заболеваниями**

**(57)** Дастур ревматизм касалликлари билан оғриган беморларни касалликнинг оғирлик даражасига қараб даволаш ва реабилитация қилиш имконини беради.

**ЭХМ тури:** IBM PC 486

**Дастур тили:** Delphi 7.0.

**Операция тизими:** Windows 95

Программа позволяет в зависимости от степени тяжести заболевания выбрать необходимое лечение и реабилитировать больных с ревматическими заболеваниями.

**Тип ЭВМ:** IBM PC 486 и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0.

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 01373****(21) DGU 2007 0132****(22) 31.07.2007**

**(71)(72)** Садыкова Гульора Аббаровна, Наджимитдинов Саидамад Турсунходжаевич, UZ

**(54) Инвазивликни ташҳислаш учун дастур**

**Программа для диагностики инвазивности**

**(57)** Дастур инвазивликни ташҳислаш учун мўлжалланган, организм инвазивлиги ташҳисини тезлаштириш ва даволаш тактикасини танлаш имконини беради.

**ЭХМ тури:** IBM PC 486 ва юқори

**Дастур тили:** Delphi 7.0

**Операция тизими:** Windows 95

Программа предназначена для диагностики инвазивности, позволяет ускорить диагностику инвазивности организма и выбрать тактику лечения.

**Тип ЭВМ:** IBM PC 486 и выше

**Язык программирования:** Delphi 7.0

**Операционная среда:** Windows 95

**(11) DGU 01374****(21) DGU 2007 0144****(22) 10.09.2007****(71)** Бухоро озиқ-овқат ва енгил саноати технология институти, UZ

Астанов Салих, Шарипов Мирзо Зокирович, Метанидзе Рубен Викторович, UZ

Бухарский технологический институт пищевой и легкой промышленности, UZ

Астанов Салих, Шарипов Мирзо Зокирович, Метанидзе Рубен Викторович, UZ

**(72)** Астанов Салих, Шарипов Мирзо Зокирович, Метанидзе Рубен Викторович, UZ**(54) "Физический энциклопедический словарь в анимациях" электрон дарслиги, II жилд  
Электронный учебник " Физический энциклопедический словарь в анимациях", II том****(57)** Ушбу дастур 160 дан ортик анимацияларни ўз ичига олган, улардан: 32 таси – интерактив, 9 таси – олимлар портретлари ва 3 таси – статик расмлар. Дастур физиканинг турли соҳаларида ишловчи илмий ходимлар ва инженерлар, ҳамда физика ўқитувчилари, талабалар учун мўлжалланган ва астрономлар, кимёгарлар, биологлар, математиклар учун ҳам фойдали бўлиши мумкин. Кўп жилдли луғатнинг иккинчи жилди мақолалар ва физикадан асосий тушунчалар бўйича Л дан П ҳарфигача товуш жўрлиги билан анимацияларни ўз ичига олган. Дарслик дастурида фойдаланувчи физиканинг умумий муаммолари бўйича товушли анимациялар жўрлигидагига нисбатан қисқа маълумотномаларни топади.**ЭХМ тури:** Pentium III**Дастур тили:** Action Scrip**Операция тизими:** Windows XP

Данная программа содержит более 160 анимаций: из них 32 – интерактивные, 9 – портреты ученых и 3 – статические картинки. Программа предназначена для научных сотрудников и инженеров, работающих в разных областях физики, а также для преподавателей физики, студентов-физиков и может быть полезна для астрономов, химиков, биологов, математиков. Второй том многотомного словаря включает в себя статьи и анимации по основным физическим понятиям от буквы Л до П со звуковым сопровождением. В программе учебника пользователь найдет сравнительно краткие обзоры по общим проблемам физики, которые сопровождаются звуковыми анимациями.

**Тип ЭВМ:** Pentium III**Язык программирования:** Action Scrip**Операционная среда:** Windows XP**(11) DGU 01375****(21) DGU 2007 0145****(22) 10.09.2007****(71)** Бухоро озиқ-овқат ва енгил саноати технология институти, UZ

Астанов Салих, Шарипов Мирзо Зокирович, Фафуров Алихон Фафорович, Ашууров Замир Рахимович, Метанидзе Рубен Викторович, UZ

Бухарский технологический институт пищевой и легкой промышленности, UZ

Астанов Салих, Шарипов Мирзо Зокирович, Фафуров Алихон Фафорович, Ашууров Замир Рахимович, Метанидзе Рубен Викторович, UZ

**(72)** Астанов Салих, Шарипов Мирзо Зокирович, Фафуров Алихон Фафорович, Ашууров Замир Рахимович, Метанидзе Рубен Викторович, UZ**(54) "Периодическая таблица Менделеева" электрон ўқув қўлланмаси  
Электронное учебное пособие "Периодическая таблица Менделеева"****(57)** Ушбу дастур 100 дан ортик анимацияларга эга, физика ва кимёнинг турли соҳаларида ишловчилар, ҳамда физика ва кимё ўқитувчилари, физика ва кимё бўйича талабалар учун мўлжалланган. Унда даврий тизимнинг барча элементлари ҳақида умумий маълумотлар, ҳамда товуш жўрлигидаги анимация кўринишида молекулалардаги атомларнинг электрон тақсимланиши келтирилган. Электрон қаторнинг анимацион кўрсатилиши ва электрон киефа ушбу дастурнинг аналогларга нисбатан афзаллиги бўлиб ҳисобланади.**ЭХМ тури:** Pentium III**Дастур тили:** Action Scrip**Операция тизими:** Windows XP

Данная программа содержит более 100 анимаций, предназначена для тех, кто работает в разных областях физики и химии, а также для преподавателей физики и химии, студентов-физиков и химиков. В ней приведены общие сведения обо всех элементах периодической системы, а также электронное распределение атомов в молекулах в виде анимации со звуковым сопровождением. Анимационное представление электронного ряда и электронный облик являются преимуществом этой программы по сравнению с аналогами.

**Тип ЭВМ:** Pentium III**Язык программирования:** Action Scrip**Операционная среда:** Windows XP

**6.2. ЭХМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи****Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ**

<b>Талабнома рақами</b> Номер заявки	<b>Гувоҳнома рақами</b> Номер свидетельства	<b>Талабнома рақами</b> Номер заявки	<b>Гувоҳнома рақами</b> Номер свидетельства
DGU 2007 0120	DGU 01368	DGU 2007 0147	DGU 01362
DGU 2007 0129	DGU 01371	DGU 2007 0148	DGU 01363
DGU 2007 0131	DGU 01372	DGU 2007 0151	DGU 01370
DGU 2007 0132	DGU 01373	DGU 2007 0157	DGU 01364
DGU 2007 0143	DGU 01369	DGU 2007 0158	DGU 01365
DGU 2007 0144	DGU 01374	DGU 2007 0159	DGU 01366
DGU 2007 0145	DGU 01375	DGU 2007 0174	DGU 01367
DGU 2007 0146	DGU 01361		

Ушбу бўлимда 15 та ЭХМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 15 программах для ЭВМ.

## X. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ХУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

### QB4W

#### 10.1. Лицензия шартномалари

##### Лицензионные договоры

##### Товар белгилари

##### Товарные знаки

**SMG 86/2007.** Товар белгисидан фойдаланишга мутлако лицензия

Гувоҳнома рақами **MGU 14554**

**Лицензиар** – «Динкол Холдингс Лтд», VG

**Лицензиат** – «NOVOPHARMA PLUS» масъулияти чекланган жамияти шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

**Шартнома амал қилиш ҳудуди** – Ўзбекистон Республикаси

**Шартнома амал қилиш муддати** – гувоҳнома амал қилиш муддати

**SMG 86/2007.** Исключительная лицензия на использование товарного знака

Свидетельство № **MGU 14554**

**Лицензиар** – «Динкол Холдингс Лтд», VG

**Лицензиат** – Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «NOVOPHARMA PLUS», UZ

**Территория действия договора** – Республика Узбекистан

**Срок действия договора** – срок действия свидетельства

### PC4L/4W

#### 10.2 Хуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари

##### Договоры о передаче прав

##### Саноат намуналари

##### Промышленные образцы

**SSP 7/2007.** Саноат намунасига хуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Патентлар рақами **SAP 00556, SAP 00557**

**Берувчи томон** – «ЭЛБИ ЭЛЕКТРИК ИТХАЛАТ ИХРАДЖАТ САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ», TR

**Олувчи томон** – «ЭЛБИ ЭЛЕКТРИК УЛУСЛАРАРАСИ ТИДЖАРЕТ ВЕ САНАЙИ АНОНИМ ШИРКЕТИ», TR

**SSP 7/2007.** Передача права на промышленные образцы

Патенты №№ **SAP 00556, SAP 00557**

**Передающая сторона** – «ЭЛБИ ЭЛЕКТРИК ИТХАЛАТ ИХРАДЖАТ САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ», TR

**Получающая сторона** – «ЭЛБИ ЭЛЕКТРИК УЛУСЛАРАРАСИ ТИДЖАРЕТ ВЕ САНАЙИ АНОНИМ ШИРКЕТИ», TR

##### Товар белгилари

##### Товарные знаки

**SMG 84/2007.** Товар белгисига хуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами **MGU 09789**

**Берувчи томон** – «NINA TOSHKENT» шўъба корхонаси, UZ

**Олувчи томон** – «БЕХРАН ОЙЛ КОМПАНИ» компанияси, IR

**SMG 84/2007.** Передача права на товарный знак  
Свидетельство № **MGU 09789**

**Передающая сторона** – Дочернее предприятие «NINA TOSHKENT», UZ

**Получающая сторона** – Компания «БЕХРАН ОЙЛ КОМПАНИ», IR



**SMG 85/2007.** Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами **6506**

**Берувчи томон** – «Куок Ойлз энд Грейнс Пти Лтд», SG

**Олувчи томон** – «Куок Реджистрейшнс Лимитид», WS

**SMG 85/2007.** Передача права на товарный знак  
Свидетельство № **6506**

**Передающая сторона** – «Куок Ойлз энд Грейнс Пти Лтд», SG

**Получающая сторона** – «Куок Реджистрейшнс Лимитид», WS

**SMG 87/2007.** Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами **6257**

**Берувчи томон** – «Даксфорд ИПи Сервисиз Лимитед», IE

**Олувчи томон** – «Брансвик Лизинг Лимитед», BM

**SMG 87/2007.** Передача права на товарный знак  
Свидетельство № **6257**

**Передающая сторона** – «Даксфорд ИПи Сервисиз Лимитед», IE

**Получающая сторона** – «Брансвик Лизинг Лимитед», BM

**SMG 88/2007.** Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами **MGU 13813, MGU 13814**

**Берувчи томон** – «Новосибхимфарм» очик акциядорлик жамияти, RU

**Олувчи томон** – «Щелковский витаминный завод» очик акциядорлик жамияти, RU

**SMG 88/2007.** Передача права на товарные знаки  
Свидетельства №№ **MGU 13813, MGU 13814**

**Передающая сторона** - Открытое акционерное общество «Новосибхимфарм», RU

**Получающая сторона** – Открытое акционерное общество «Щелковский витаминный завод», RU

**SMG 89/2007.** Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳномалар рақами **7200, 7229, 7138, 8242, 8241**

**Берувчи томон** – «Фудзи Фото Фильм Ко., Лтд.», JP

**Олувчи томон** – «ФУДЗИФИЛМ Корпорейшн», JP

**SMG 89/2007.** Передача права на товарные знаки  
Свидетельства №№ **7200, 7229, 7138, 8242, 8241**

**Передающая сторона** – «Фудзи Фото Фильм Ко., Лтд.», JP

**Получающая сторона** – «ФУДЗИФИЛМ Корпорейшн», JP

Ушбу бўлимда 1 та товар белгиси бўйича лицензия шартномаси, 1 та саноат намунаси ва 5 та товар белгилари бўйича ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения об одном лицензионном договоре на товарный знак, об одном договоре о передаче права на промышленный образец, пяти договорах о передаче прав на товарные знаки.

## XI. РАСМИЙ АХБОРОТЛАР ОФИЦИАЛЬНЫЕ СООБЩЕНИЯ

**«GKN Service International GmbH» (DE) компанияси томонидан  
Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Ўзбекистон Республикаси  
худудида ТХХТнинг 12-синф товарларига нисбатан 863919-сон билан  
халқаро рўйхатга олинган «UNI-CARDAN» товар белгисига ҳуқуқий  
муҳофаза беришни рад этиш тўғрисидаги қарорига берилган  
апелляциясини кўриб чиқиш натижалари бўйича  
Апелляция кенгашининг 2007 йил 30 августдаги қарори**

863919-сон билан халқаро рўйхатга олинган «UNI-CARDAN» товар белгисига доир ҳуқуқий муҳофаза «GKN Service International GmbH» (DE) компанияси номига ТХХТнинг 06-, 07-, 12-синфларига мансуб товарларга нисбатан сўралапти.

Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг қарорига биноан Ўзбекистон Республикаси худудида ТХХТнинг 12-синф товарларига нисбатан 863919-сон билан халқаро рўйхатга олинган товар белгисига ҳуқуқий муҳофаза бериш рад этилган, чунки талабнома берилган белги Ўзбекистон Республикасининг “Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги қонунининг 10-модда 8-банди талабларига мос келмайди ва ТХХТнинг 12-синф товарларини тавсифлаш учун қўлланадиган белги ҳисобланади.

Талабнома берилган белгига ҳуқуқий муҳофаза беришни рад этиш тўғрисидаги қарордан норози бўлиб апелляция берган шахс қуйидаги сабабларни келтиради:

Талабнома берилган «UNI-CARDAN» белгиси икки қисмдан таркиб топган дефис билан ажратилган битта сўздан иборат. Сўз ҳаёлот мевасидир, чунки лотин алифбосидан фойдаланадиган биронта асосий тилларнинг луғатлари ва бошқа ахборий материалларида келтирилмаган ҳамда шу жиҳатдан фарқлаш хусусиятига эга. Ҳаёлот меваси бўлган бир бутун олинган сўзнинг луғавий маънога эга эмаслиги унинг Қонунинг 10-модда 8-бандида келтирилган тур, сифат, сон ва бошқа белгиларни ифодалай олиш имконига эга эмаслигидан далолат беради.

«UNI» ҳарфлар бирикмаси инглиз тилининг мураккаб сўзларида сўз асосида ифодаланган элементнинг битта эканини кўрсатади ҳамда “бир”, “битта” сифатида таржима қилинади. Масалан: uniaxial – бир ўқли, битта ўқка эга; unicameral – бир камерали; unicoloured – бир рангдаги; unified – бирлашган, бир тусдаги; unique – бир маъноли, нодир, ягона; universal – универсал (барча ҳолларга тўғри келадиган битта восита, масалан универсал асбоб).

Талабнома берилган товар белгисининг «UNI» қисми товарларнинг тури, сифати, сони, хусусияти, қандай мақсадга мўлжалланганлиги ва қийматини, инчунин уларнинг ишлаб чиқариладиган ёки ўтказиладиган жойи ва вақтини тавсифламаслиги ўз-ўзидан аён.

«CARDAN» сўзи (ёки унинг CARDANO, KARDAN, КАРДАН вариантлари) лотин ва кирилл алифболаридан фойдаланадиган деярли барча тилларда мавжуд, масалан, cardan – кардан (инглиз); cardan – кардан, кардан шарнири (фр.); cardan – кардан, кардан вали (исп.); cardano – кардан (ит.); Kardangelenk - кардан шарнири (олм.); Kardanwelle - кардан вали (олм.).

“Кардан, кардан механизми” тушунчалари итальян математиги ва шифокори Дж. Кардано - Gerolamo Cardano (1501-1576) исмидан келиб чиққан ва бўғинларнинг ҳаракатчан бирикмалари туфайли икки валнинг тўғри бурчак остида айланишини таъминлайдиган шарнирли механизмни билдиради.

Кардан узатмаси кардан валлари ва кардан шарнирларидан таркиб топган. “Кардан” сўзининг ўзи техникада алоҳида қўлланмайди, чунки ўз-ўзидан ҳеч нарсани англатмайди. 12-синф бўйича талабнома берилаётган товарлар олий малакали, ўз соҳасида етарли ахборотга эга бўлган ҳамда “кардан” сўзини кардан шарнири, кардан вали, кардан узатмаси каби тушунчалар учун қўлламайдиган доираси чекланган истъомолчиларга мўлжалланган, бу эса «UNI-CARDAN» сўзини бу сўзлар билан идентификация қилиш имкониятининг йўқлигидан далолат беради.

Шундай қилиб, «CARDAN» бирон-бир товарнинг номи ёки турининг белгиси бўла олмайди.

Универсал кардан ёки битта умумий карданнинг рамзи бўлган «UNI-CARDAN» белгиси мутлақ ҳаёлот мевасидир, чунки техникада ҳар хил турдаги қурилмаларга бирдек, универсал тўғри келидиган бирон-бир универсал кардан механизмлари мавжуд эмас.

Шунингдек апелляцияда таъкидланишича, 12-синф товарлари рўйхатида “кардан” сўзи сифат ўрнида қўлланади, бу ўринда манتيкий урғу “вал” сўзига тушади, “кардан” ва “вал” сўзлари эса синонимлар эмас.

Апелляция берган шахснинг фикрича, на яхлит олинган «UNI-CARDAN» белгиси, на унинг алоҳида қисмлари товарларнинг хусусияти, материали ёки хом ашё таркиби, вазни, хажми, товарлар нархини ва ҳ.к. билдирмайди, юқорида кўрсатиб ўтилган товарлар ҳақида ҳеч қандай ахборот ташимайди, уларнинг тавсифларида ҳам тўғридан-тўғри алоқа мавжуд эмас ҳамда бошқа товар ишлаб чиқарувчиларнинг фойдаланиши учун мажбурий ҳам эмас. Истеъмолчида талабнома берилган белги билан боғлиқ ҳолда талабнома берилган белги ва товарлар ўртасида фақат ассоциатив алоқагина вужудга келиши мумкинки, товар белгисининг функцияларидан бири ҳам шундадир.

Бундан ташқари, апелляция берган шахснинг таъкидлашича, «GKN Service International GmbH» компанияси худди шундай товарларга нисбатан кўпчилик европа мамлакатларида ҳуқуқий муҳофаза олган «UNI-CARDAN» товар белгисининг рўйхатдан ўтказилган катта қисмининг эгасидир.

Юқорида баён этилганлар асосида апелляция берган шахс Ўзбекистон Республикаси ҳудудида ТХХТнинг 12-синф товарларига нисбатан 863919-сон билан халқаро рўйхатга олинган товар белгисига ҳуқуқий муҳофаза беришни сўрайди.

Иш материалларини ўрганиб чиқиб ҳамда кўриб чиқилган апелляция қатнашчиларининг сўзларини тинглаб, Апелляция кенгаши апелляция берган шахснинг даъволари ишонарли эмас деб топади.

Талабнома берилган белгининг муҳофазага лаёқатлилигини баҳолашда Ўзбекистон Республикасининг “Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги 2001 йил 30 август Қонуни (бундан буён матнда – Қонун) ва “Товар белгиси ва хизмат кўрсатиш белгисига доир талабнома тузиш, топшириш ва кўриб чиқиш қоидалари” (2002 йил 30 августда 1184-сон билан рўйхатга олинган) (бундан буён матнда – Қоидалар) ҳуқуқий база вазифасини ўтайди.

Қонуннинг 10-модда 8-банди ва Қоидаларнинг 4-банди з) бандчасига мувофиқ товар тавсифи, хусусан, товар тури учун қўлланадиган белгилар товар белгиси сифатида рўйхатга олинмайди.

Талабнома берилган «UNI-CARDAN» сўз белгиси лотин алифбосининг бош ҳарфлари билан стандарт шрифтда бажарилган.

Талабнома берилган белгининг таҳлили шуни кўрсатадики, инглизча-русча луғатнинг янги нашрига мувофиқ (Новый англо-русский словарь. М., 1996) «UNI» сўзи мураккаб сўзларда “бир”, “битта” сифатида таржима қилинади.

Оммавий луғавий-маълумот ахборот манбаларига мувофиқ «CARDAN» сўзи инглиз ва француз тилларининг лексик бирлиги бўлиб, таржимада “кардан” шаклида берилган (Электронный словарь АБВУД Lingvo).

КАРДАН МЕХАНИЗМИ, кардан ўқлари битта тўғри чизикда ётмаган ва нисбий силжиш хусусиятига эга бўлган валлар ўртасида айланишни узатиш учун хизмат қилади; кардан узатмаси кардан валдан ва кардан шарнирлардан таркиб топади. Автомобиллар, тракторлар ва бошқа транспорт машиналарида айлантириш моментини узатиш қутиси ёки тақсимлаш қутисидан етакчи мостнинг бош узатмасига узатиш учун қўлланади (Политехнический словарь, М., 1977 г.).

Юқорида келтирилган луғат мақоласидан аён бўлишича, “кардан” сўзи “кардан механизми” бирикмасининг синонимидир. Апелляция кенгаши “кардан” сўзи истеъмолчилар томонидан “кардан механизми” маъносида қўлланишини эътиборга олди.

Талабнома берилган белгининг ҳуқуқий муҳофазаси ТХХТ 12-синфининг қуйидаги товарлар рўйхатига нисбатан сўралмоқда: транспорт воситаларини бириктириш (бирлаштириш) учун мўлжалланган приборлар (механизмлар) ва уларнинг элементлари, бирикмалар ва улар элементларининг ўқлари, иккиланган кардан тезлиги учун универсал шарнирлар ва универсал шарнирлар, шунингдек унинг қисмлари, транспорт воситаларининг кўришиб турган айланадиган қисмлари учун мослама (қурилма), гидравлик ва пневматик бошқарув учун, гидравлик ва пневматик затворлар (клапанлар) ҳамда уларнинг қисмлари учун бириктириш муфтлари, гидравлик ва пневматик узатма механизмлар ва бошқарув механизмлари (приборлари), шунингдек уларнинг элементлари (қисмлари), бириктириш илгаклари, транспорт воситалари учун тезлик ва узатиш қутилари таркибий қисмлари. (Devices and parts thereof for connecting vehicles, joint shafts and parts thereof; constant velocity universal joints and universal joints as well as parts thereof, accident protection devices for accessible rotating parts of vehicles, pipe connectors for pneumatic and hydraulic lines, hydraulic and pneumatic valves and parts thereof, hydraulic and pneumatic control and automatic control devices and parts thereof for vehicles, coupling hooks, parts of gear boxes and transmissions for vehicles).

Мазкур рўйхатга киритилган товарларнинг тахлили кўрсатишича, талабнома берилган белги талабнома берилган рўйхатда кўрсатилган товарлар тавсифини ҳисобга олган ҳолда товар турига ишора сифатида қабул қилиниши мумкин.

Юқорида баён этилганлар талабнома берилган товар белгиси товарни унинг муайян ишлаб чиқарувчисига тегишлилиги бўйича индивидуаллаштиришга қодир деб ҳисоблаш имконини бермайди.

Апелляция берган шахснинг талабнома берилган объектга бошқа мамлакатларда муҳофаза тақдим этилганлиги тўғрисидаги гапига келсак, бу борада шуни таъкидлаш лозимки, мазкур белгининг бошқа давлатлар ҳудудида рўйхатга олингани унга Ўзбекистон Республикаси ҳудудида ҳам ҳуқуқий муҳофаза тақдим этилиши учун асос бўла олиши Қонун нормаларида кўзда тутилмаган.

Байн этилганлар асосида Апелляция кенгаши

#### **ҚАРОР ҚИЛАДИ:**

1. «GKN Service International GmbH» (DE) компанияси томонидан Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Ўзбекистон Республикаси ҳудудида ТХХТнинг 12-синф товарларига нисбатан 863919-сон билан халқаро рўйхатга олинган «UNI-CARDAN» товар белгисига ҳуқуқий муҳофаза беришни рад этиш тўғрисидаги қарорига берилган апелляциясининг талаблари қондирилмасин.

2. Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Ўзбекистон Республикаси ҳудудида ТХХТнинг 12-синф товарларига нисбатан 863919-сон билан халқаро рўйхатга олинган «UNI-CARDAN» товар белгисига ҳуқуқий муҳофаза беришни рад этиш тўғрисидаги қарори ўз кучида қолдирилсин.

**Решение апелляционного совета от 30.08.2007 г.,  
принятое по результатам рассмотрения апелляции, поданной  
компанией «GKN Service International GmbH» (DE) на решение  
Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан  
об отказе в предоставлении правовой охраны на территории  
Республики Узбекистан международной регистрации  
№ 863919 товарного знака «UNI-CARDAN»  
в отношении товаров 12 класса МКТУ**

Правовая охрана международной регистрации № 863919 товарного знака «UNI-CARDAN» испрашивается в отношении товаров 06, 07, 12 классов МКТУ на имя компании «GKN Service International GmbH» (DE).

Решением Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан отказано в предоставлении правовой охраны на территории Республики Узбекистан международной регистрации № 863919 в отношении товаров 12 класса МКТУ, поскольку заявленное обозначение не соответствует требованиям п. 8 статьи 10 Закона Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» и является обозначением, используемым для характеристики товаров 12 класса МКТУ.

Не согласившись с решением об отказе в предоставлении правовой охраны заявленному обозначению, лицо, подавшее апелляцию, привело следующие доводы.

Заявленное обозначение «UNI-CARDAN» представляет собой одно слово, состоящее из двух частей, разделенных дефисом. Слово является фантазийным, поскольку ни в одном из основных языков, использующих латиницу, не приведено в словарях и иных справочных материалах и в силу чего обладает различительной способностью. Отсутствие смыслового значения у фантазийного слова, взятого в целом, свидетельствует о его невозможности указывать на вид, качество, количество и остальные признаки, приведенные в п.8 ст.10 Закона.

Сочетание букв «UNI» в сложных словах английского языка указывает на наличие одного элемента, выраженного основой слова и переводится как «одно-, едино-». Например: uniaxial – одноосный, имеющий одну ось; unicameral – однокамерный; unicoloured – одноцветный; unified – объединенный, единообразный; unique – однозначный, уникальный, единственный в своем роде; universal – универсальный (одно средство, подходящее ко всем случаям, например универсальный инструмент).

Очевидно, что часть заявленного обозначения «UNI» не указывает на вид, качество, количество, свойство, назначение, ценность товаров, тем более на место и время их производства и сбыта.

Слово «CARDAN» (или его варианты CARDANO, KARDAN, КАРДАН) присутствует практически во всех языках, использующих латиницу и кириллицу, например, cardan – кардан (англ.); cardan – кардан, карданный шарнир (фр.); cardan – кардан, карданный вал (исп.); cardano – кардан (ит.); Kardangelenk – карданный шарнир (нем.); Kardanwelle – карданный вал (нем.).

Понятия «кардан, карданный механизм» произошли от имени итальянского математика и врача Дж. Кардано – Gerolamo Cardano (1501-1576) и означают шарнирный механизм, обеспечивающий вращение двух валов под переменным углом благодаря подвижному соединению звеньев.

Карданная передача состоит из карданных валов и карданных шарниров. Само слово «кардан» в технике изолированно не употребляется, поскольку само по себе ничего не обозначает. Заявляемые товары по 12 классу ориентированы на ограниченный круг потребителей - высокопрофессиональных, информированных специалистов в своей области и не использующих слово «кардан» для понятий карданный шарнир, карданный вал, карданная передача, что является обстоятельством, обуславливающим невозможность идентификации с ними слова «UNI-CARDAN».

Таким образом, слово «CARDAN» не является наименованием какого-либо товара или видовым обозначением.

Обозначение «UNI-CARDAN» как символизирующее универсальный кардан или единый кардан является исключительно фантазийным, поскольку в технике не существует каких-либо универсальных карданных механизмов, которые могут универсально подходить к различным типам устройств.

Также в апелляции отмечено, что в перечне товаров 12 класса слово «кардан» используется как прилагательное – «карданный», а акцент и логическое ударение падает на слово «вал», а «кардан» и «вал» не являются синонимами.

По мнению лица, подавшего апелляцию, ни обозначение «UNI-CARDAN» в целом, ни его отдельные части не указывают на свойства товаров, материал или состав сырья, вес, объем, цену товаров и т.д., не несут никакой информации о вышеуказанных товарах, не имеют прямой описательной связи с ними и не являются обязательными для использования другими производителями товаров. В связи с заявленным обозначением у потребителя лишь ассоциативно может возникнуть связь между заявленным обозначением и товарами, в чем заключается одна из функций товарного знака.

Кроме того, лицо, подавшее апелляцию, отмечает, что компания «GKN Service International GmbH» является владельцем значительного числа регистраций товарного знака «UNI-CARDAN», получившего правовую охрану во многих странах Европы в отношении таких же товаров.

На основании вышеизложенного лицо, подавшее апелляцию, просит предоставить правовую охрану на территории Республики Узбекистан международной регистрации № 863919 в отношении товаров 12 класса МКТУ.

Изучив материалы дела и заслушав участников рассмотрения апелляции, Апелляционный совет находит доводы лица, подавшего апелляцию, не убедительными.

Правовая база для оценки охраноспособности заявленного обозначения включает Закон Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» от 30.08.2001 г. (далее – Закон) и «Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на регистрацию товарного знака и знака обслуживания» (рег. № 1184 от 01.11.2002 г.) (далее – Правила).

В соответствии с пунктом 8 статьи 10 Закона и подпунктом з) пункта 4 Правил не регистрируются в качестве товарных знаков обозначения, используемые для характеристики товара, в частности, вида товара.

Заявленное словесное обозначение «UNI-CARDAN» выполнено стандартным шрифтом заглавными буквами латинского алфавита.

Анализ заявленного обозначения показал, что согласно Новому англо-русскому словарю (М., 1996 г.) «UNI» в сложных словах переводится как «одно-; едино-».

Согласно общедоступным словарно-справочным источникам информации слово «CARDAN» является лексической единицей английского и французского языков и в переводе означает «кардан» (Электронный словарь АБВУ Lingvo).

**КАРДАНЫЙ МЕХАНИЗМ**, кардан – служит для передачи вращения между валами, оси которых не лежат на одной прямой и имеют относительное перемещение; карданная передача состоит из карданного вала и карданных шарниров. Применяется в автомобилях, тракторах и других транспорт-

ных машинах для передачи крутящего момента от коробки передач или раздаточной коробки к главной передаче ведущего моста (Политехнический словарь, М., 1977 г.).

Из вышеуказанной словарной статьи следует, что слово «кардан» является синонимом сочетания «карданный механизм». Апелляционным советом принято во внимание, что потребителями используется слово «кардан» в словарном значении «карданный механизм».

Правовая охрана заявленного обозначения испрашивается в отношении следующего перечня товаров 12 класса МКТУ: приборы (механизмы) и его элементы, предназначенные для соединения (объединения) транспортных средств, оси соединений и их элементов, универсальные шарниры для скорости (двойного кардана) и универсальные шарниры, а также его части, приспособление (устройство) для предохранения от аварии доступных вращающихся частей транспортных средств, соединительные муфты труб для гидравлического и пневматического управления, для гидравлических и пневматических затворов (клапанов) и их частей, гидравлические и пневматические передаточные механизмы и механизмы (приборы) управления, а также их элементы (части), крючки соединения, составные части коробок скорости и передачи для транспортных средств. (Devices and parts thereof for connecting vehicles, joint shafts and parts thereof; constant velocity universal joints and universal joints as well as parts thereof, accident protection devices for accessible rotating parts of vehicles, pipe connectors for pneumatic and hydraulic lines, hydraulic and pneumatic valves and parts thereof, hydraulic and pneumatic control and automatic control devices and parts thereof for vehicles, coupling hooks, parts of gear boxes and transmissions for vehicles).

Анализ товаров, включенных в данный перечень, показал, что заявленное обозначение с учетом характеристики товаров, указанных в заявленном перечне, может восприниматься как указание на вид товара.

Вышеуказанное не позволяет признать за обозначением способности индивидуализировать товар по принадлежности его конкретному производителю.

Касательно ссылки лица, подавшего апелляцию, на предоставление охраны заявленному обозначению в других странах, необходимо отметить, что наличие регистрации данного знака на территории других государств не предусмотрено нормами Закона в качестве оснований для предоставления правовой охраны заявленному обозначению на территории Республики Узбекистан.

На основании изложенного Апелляционный совет

#### **РЕШИЛ:**

1. Отказать в удовлетворении апелляции компании «GKN Service International GmbH» (DE) на решение Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан об отказе в предоставлении правовой охраны на территории Республики Узбекистан международной регистрации № 863919 товарного знака «UNI-CARDAN» в отношении товаров 12 класса МКТУ.

2. Оставить в силе решение Государственного патентного ведомства об отказе в предоставлении правовой охраны на территории Республики Узбекистан международной регистрации № 863919 товарного знака «UNI-CARDAN» в отношении товаров 12 класса МКТУ.

**Аралаш товар белгисига берилган MGU 11220-сонли  
Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишига қарши  
«VIAKIM CHEMICAL» Ўзбекистон-Канада-Эрон қўшма корхонаси  
томонидан топширилган апелляцияни кўриб чиқиш натижалари бўйича  
Апелляция кенгашининг 2007 йил 11 сентябрдаги қарори**

«ARAKS» сўз элементини ўз ичига олган аралаш товар белгиси MGU 11220-сонли гувоҳнома бўйича «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамият номига Товар белгилари давлат реестрида 2002 йил 21 майда 2001 йил 14 майдан эътиборан устуворлик билан ТХХТнинг 01 – елимлар, саноат елимлари синфига тегишли ҳолда рўйхатга олинган.

Апелляция топширилган шахсининг фикрича, аралаш товар белгисига берилган MGU 11220-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилиши унинг эгаси – «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамиятнинг фаолияти тугатилгани сабабли ҳамда “Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонунининг товар

белгиси тадбиркорлик фаолиятини олиб бораётган юридик ёки жисмоний шахс номига рўйхатдан ўтказилишини кўзда тутувчи 4-моддасига мувофиқ муддатдан олдин тўхтатилиши лозим.

Юқорида баён этилганлардан келиб чиқиб, апелляция топширган шахс аралаш товар белгисига берилган MGU 11220-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишини муддатдан олдин тўхтатишни сўрайди.

Илова сифатида Тошкент шаҳар Статистика бошқармаси берган хат нусхаси тақдим этилган.

MGU 11220-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг эгасига апелляция топширилганлиги тўғрисида юборилган хабарнома унинг Товар белгилари давлат реестрида кўрсатилган манзилда бўлмаганлиги сабабли қайтариб юборилган.

Апелляция Кенгаши, иш материалларини ўрганиб чиқиб, апелляцияда келтирилган талаблар қониқтирилиши лозим деб топди.

“Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни (бундан буён матнда – Қонун) Апелляцияни кўриб чиқиш учун ҳуқуқи база вазифасини ўтайди.

Қонуннинг 3-моддасига мувофиқ товар белгиси бу бир юридик ва жисмоний шахслар товарлари ва хизматларини бошқа юридик ва жисмоний шахсларнинг шу турдаги товарларидан фарқлаш учун хизмат қиладиган, белгиланган тартибда рўйхатдан ўтказилган белгилардир.

Қонуннинг 4-моддасига мувофиқ товар белгиси тадбиркорлик фаолиятини амалга ошираётган юридик ёки жисмоний шахс номига рўйхатдан ўтказилиши мумкин.

Апелляция Кенгаши апелляция материалларини ўрганиш жараёнида MGU 11220-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳнома эгаси томонидан ушбу гувоҳнома бўйича товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартнома тузилганлиги ҳақидаги маълумотларнинг мавжудлигини аниқлаш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Интеллектуал мулк объектларини давлат рўйхатидан ўтказиш ва муҳофаза ҳужжатларини бериш бўлимига сўров билан мурожаат қилди.

Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Интеллектуал мулк объектларини давлат рўйхатидан ўтказиш ва муҳофаза ҳужжатларини бериш бўлими берган маълумотларга кўра MGU 11220-сонли гувоҳнома эгаси ушбу гувоҳнома бўйича товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартномалар тузмаган.

Тошкент шаҳар Статистика бошқармаси томонидан апелляция топширувчи шахсга берилган расмий жавобга мувофиқ «FUZUN» масъулияти чекланган жамият Учтепа туман ҳокимияти томонидан тугатилган.

Баён этилганлар асосида Апелляция Кенгаши

#### **ҚАРОР ҚИЛАДИ:**

1. «VIKIM CHEMICAL» Ўзбекистон-Канада-Эрон қўшма корхонаси томонидан аралаш товар белгисига MGU 11220-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишига қарши топширилган апелляция қондирилсин.

2. «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамият номига берилган аралаш товар белгисига MGU 11220-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилиши муддатдан олдин тўхтатилсин.

**Решение апелляционного совета от 11.09.2007 г.,  
принятое по результатам рассмотрения апелляции, поданной Совместным  
Узбекско-Канадско-Иранским предприятием «VIKIM CHEMICAL»  
против действия свидетельства Республики Узбекистан  
№ MGU 11220 на комбинированный товарный знак**

Комбинированный товарный знак, включающий словесный элемент «ARAKS», по свидетельству № MGU 11220 зарегистрирован в Государственном реестре товарных знаков 21.05.2002 г. с приоритетом от 14.05.2001 г. на имя Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ) в отношении товаров 01 класса МКТУ: клеи, клеи промышленные.

По мнению лица, подавшего апелляцию, действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11220 на комбинированный товарный знак подлежит досрочному прекращению на основании

прекращения деятельности его владельца – Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ) – и в соответствии со статьей 4 Закона Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров», согласно которой товарный знак может быть зарегистрирован на имя юридического или физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность.

Исходя из вышеизложенного, лицо, подавшее апелляцию, просит досрочно прекратить действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11220 на товарный знак.

В качестве приложения представлена копия письма Управления статистики г. Ташкента.

Уведомление о поданной апелляции, направленное владельцу свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11220, было возвращено в связи с его отсутствием по адресу, указанному в Государственном реестре товарных знаков.

Изучив материалы дела, Апелляционный совет счел заявленные требования подлежащими удовлетворению.

Правовая база для рассмотрения апелляции включает Закон Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» от 30.08.2001 г. (далее – Закон).

В соответствии со статьей 3 Закона товарный знак – это зарегистрированное в установленном порядке обозначение, служащее для отличия товаров и услуг одних юридических и физических лиц от однородных товаров других юридических и физических лиц.

Согласно статье 4 Закона товарный знак может быть зарегистрирован на имя юридического или физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность.

В ходе изучения материалов апелляции Апелляционным советом запрошен Отдел государственной регистрации объектов интеллектуальной собственности и выдачи охранных документов Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан касательно наличия сведений о заключении со стороны владельца свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11220 договоров о передаче права на товарный знак по данному свидетельству.

Согласно данным Отдела государственной регистрации объектов интеллектуальной собственности и выдачи охранных документов Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан, со стороны владельца договоры о передаче права на товарный знак по свидетельству № MGU 11220 не заключались.

Согласно представленному лицом, подавшим апелляцию, официальному ответу Управления статистики г. Ташкента, ООО «FUZUN» ликвидировано Хокимиятом Учтепинского района.

На основании изложенного Апелляционный совет

#### **РЕШИЛ:**

1. Удовлетворить апелляцию Совместного Узбекско-Канадско-Иранского предприятия «VIKIM CHEMICAL» против действия свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11220 на комбинированный товарный знак.

2. Досрочно прекратить действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11220 на комбинированный товарный знак, выданного на имя Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ).

**«ARAKS» товар белгисига берилган MGU 11226-сонли  
Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишини  
тўхтатиш тўғрисида «GOLDEN STAR OF ASIA» чет эл корхонаси томонидан  
топширилган апелляцияни кўриб чиқиш натижалари бўйича қабул қилган  
Апелляция кенгашининг 2007 йил 11 сентябрдаги қарори**

«ARAKS» товар белгиси MGU 11226-сонли гувоҳнома бўйича «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамият номига Товар белгилари давлат реестрида 2002 йил 21 майда 2001 йил 14 майдан эътиборан устуворлик билан ТХХТнинг 01 – елимлар, саноат елимлари синфига тегишли ҳолда рўйхатга олинган.



Апелляция топширган шахснинг фикрича, «ARAKS» товар белгисига берилган MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилиши унинг эгаси – «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамиятнинг фаолияти тугатилгани сабабли ҳамда “Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонунининг товар белгиси тадбиркорлик фаолиятини олиб бораётган юридик ёки жисмоний шахс номига рўйхатдан ўтказилишини кўзда тутувчи 4-моддасига мувофиқ муддатдан олдин тўхтатилиши лозим.

Юқорида баён этилганлардан келиб чиқиб, апелляция топширган шахс «ARAKS» товар белгисига берилган MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишини муддатдан олдин тўхтатишни сўрайди.

Илова сифатида Тошкент шаҳар Статистика бошқармаси берган хат нусхаси тақдим этилган.

MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг эгасига апелляция топширилганлиги тўғрисида юборилган хабарнома унинг Товар белгилари давлат реестрида кўрсатилган манзилда бўлмаганлиги сабабли қайтариб юборилган.

Апелляция Кенгаши, иш материалларини ўрганиб чиқиб, апелляцияда келтирилган талаблар қониқтирилиши лозим деб топди.

“Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни (бундан буён матнда – Қонун) Апелляцияни кўриб чиқиш учун ҳуқуқий база вазифасини ўтайди.

Қонуннинг 3-моддасига мувофиқ товар белгиси бу бир юридик ва жисмоний шахслар товарлари ва хизматларини бошқа юридик ва жисмоний шахсларнинг шу турдаги товарларидан фарқлаш учун хизмат қиладиган, белгиланган тартибда рўйхатдан ўтказилган белгилардир.

Қонуннинг 4-моддасига мувофиқ товар белгиси тадбиркорлик фаолиятини амалга ошираётган юридик ёки жисмоний шахс номига рўйхатдан ўтказилиши мумкин.

Апелляция Кенгаши апелляция материалларини ўрганиш жараёнида MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳнома эгаси томонидан ушбу гувоҳнома бўйича товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартнома тузилганлиги ҳақидаги маълумотларнинг мавжудлигини аниқлаш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Интеллектуал мулк объектларини давлат рўйхатидан ўтказиш ва муҳофаза ҳужжатларини бериш бўлимига сўров билан мурожаат қилди.

Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Интеллектуал мулк объектларини давлат рўйхатидан ўтказиш ва муҳофаза ҳужжатларини бериш бўлими берган маълумотларга кўра MGU 11226-сонли гувоҳнома эгаси ушбу гувоҳнома бўйича «ARAKS» товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартномалар тузмаган.

Тошкент шаҳар Статистика бошқармаси томонидан апелляция топширувчи шахсга берилган расмий жавобга мувофиқ «FUZUN» масъулияти чекланган жамият Учтепа туман ҳокимияти томонидан тугатилган.

Баён этилганлар асосида Апелляция Кенгаши

#### **ҚАРОП ҚИЛАДИ:**

1.«GOLDEN STAR OF ASIA» чет эл корхонаси томонидан «ARAKS» товар белгисига MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишини тўхтатиш тўғрисида топширилган апелляция қондирилсин.

2. «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамият номига берилган «ARAKS» товар белгисига MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилиши муддатдан олдин тўхтатилсин.

**Решение апелляционного совета от 11.09.2007 г.,  
принятое по результатам рассмотрения апелляции,  
поданной Иностранным предприятием «GOLDEN STAR OF ASIA»  
о прекращении действия свидетельства Республики Узбекистан  
№ MGU 11226 на товарный знак «ARAKS»**

Товарный знак «ARAKS» по свидетельству № MGU 11226 зарегистрирован в Государственном реестре товарных знаков 21.05.2002 г. с приоритетом от 14.05.2001 г. на имя Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ) в отношении товаров 01 класса МКТУ: клеи, клеи промышленные.

По мнению лица, подавшего апелляцию, действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 на товарный знак «ARAKS» подлежит досрочному прекращению на основании прекращения деятельности его владельца - Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ) – и в соответствии со статьей 4 Закона Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров», согласно которой товарный знак может быть зарегистрирован на имя юридического или физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность.

Исходя из вышеизложенного, лицо, подавшее апелляцию, просит досрочно прекратить действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 на товарный знак «ARAKS».

В качестве приложения представлена копия письма Управления статистики г. Ташкента.

Уведомление о поданной апелляции, направленное владельцу свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226, было возвращено в связи с его отсутствием по адресу, указанному в Государственном реестре товарных знаков.

Изучив материалы дела, Апелляционный совет счел заявленные требования подлежащими удовлетворению.

Правовая база для рассмотрения апелляции включает Закон Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» от 30.08.2001 г. (далее – Закон).

В соответствии со статьей 3 Закона товарный знак – это зарегистрированное в установленном порядке обозначение, служащее для отличия товаров и услуг одних юридических и физических лиц от однородных товаров других юридических и физических лиц.

Согласно статье 4 Закона товарный знак может быть зарегистрирован на имя юридического или физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность.

В ходе изучения материалов апелляции Апелляционным советом запрошен Отдел государственной регистрации объектов интеллектуальной собственности и выдачи охранных документов Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан касательно наличия сведений о заключении со стороны владельца свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 договоров о передаче права на товарный знак по данному свидетельству.

Согласно данным Отдела государственной регистрации объектов интеллектуальной собственности и выдачи охранных документов Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан, со стороны владельца договоры о передаче права на товарный знак «ARAKS» по свидетельству № MGU 11226 не заключались.

Согласно представленному лицом, подавшим апелляцию, официальному ответу Управления статистики г. Ташкента, ООО «FUZUN» ликвидировано Хокимиятом Учтепинского района.

На основании изложенного Апелляционный совет

**РЕШИЛ:**

1. Удовлетворить апелляцию Иностранного предприятия «GOLDEN STAR OF ASIA» о прекращении действия свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 на товарный знак «ARAKS».
2. Досрочно прекратить действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 на товарный знак «ARAKS», выданного на имя Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ).

**«ARAKS» товар белгисига берилган MGU 11226-сонли  
Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишига қарши  
«VIAKIM CHEMICAL» Ўзбекистон-Канада-Эрон қўшма корхонаси томонидан  
топширилган апелляцияни кўриб чиқиш натижалари бўйича  
Апелляция кенгашининг 2007 йил 11 сентябрда қабул қилган қарори**

«ARAKS» товар белгиси MGU 11226-сонли гувоҳнома бўйича «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамият номига Товар белгилари давлат реестрида 2002 йил 21 майда 2001 йил 14 майдан эътиборан устуворлик билан ТХХТнинг 01 – елимлар, саноат елимлари синфига тегишли ҳолда рўйхатга олинган.

Апелляция топширган шахсининг фикрича, «ARAKS» товар белгисига берилган MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилиши унинг эгаси – «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамиятнинг фаолияти тугатилгани сабабли ҳамда “Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонунининг товар белгиси тадбиркорлик фаолиятини олиб бораётган юридик ёки жисмоний шахс номига рўйхатдан ўтказилишини кўзда тутувчи 4-моддасига мувофиқ муддатдан олдин тўхтатилиши лозим.

Юқорида баён этилганлардан келиб чиқиб, апелляция топширган шахс «ARAKS» товар белгисига берилган MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишини муддатдан олдин тўхтатишни сўрайди.

Илова сифатида Тошкент шаҳар Статистика бошқармаси берган хат нусхаси тақдим этилган.

MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг эгасига апелляция топширилганлиги тўғрисида юборилган хабарнома унинг Товар белгилари давлат реестрида кўрсатилган манзилда бўлмаганлиги сабабли қайтариб юборилган.

Апелляция Кенгаши, иш материалларини ўрганиб чиқиб, апелляцияда келтирилган талаблар қониқтирилиши лозим деб топди.

“Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни (бундан буён матнда – Қонун) Апелляцияни кўриб чиқиш учун ҳуқуқий база вазифасини ўтайди.

Қонуннинг 3-моддасига мувофиқ товар белгиси бу бир юридик ва жисмоний шахслар товарлари ва хизматларини бошқа юридик ва жисмоний шахсларнинг шу турдаги товарларидан фарқлаш учун хизмат қиладиган, белгиланган тартибда рўйхатдан ўтказилган белгилардир.

Қонуннинг 4-моддасига мувофиқ товар белгиси тадбиркорлик фаолиятини амалга ошираётган юридик ёки жисмоний шахс номига рўйхатдан ўтказилиши мумкин.

Апелляция Кенгаши апелляция материалларини ўрганиш жараёнида MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳнома эгаси томонидан ушбу гувоҳнома бўйича товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартнома тузилганлиги ҳақидаги маълумотларнинг мавжудлигини аниқлаш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Интеллектуал мулк объектларини давлат рўйхатидан ўтказиш ва муҳофаза ҳужжатларини бериш бўлимига сўров билан мурожаат қилди.

Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Интеллектуал мулк объектларини давлат рўйхатидан ўтказиш ва муҳофаза ҳужжатларини бериш бўлими берган маълумотларга кўра MGU 11226-сонли гувоҳнома эгаси ушбу гувоҳнома бўйича «ARAKS» товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартномалар тузмаган.

Тошкент шаҳар Статистика бошқармаси томонидан апелляция топширувчи шахсга берилган расмий жавобга мувофиқ «FUZUN» масъулияти чекланган жамият Учтепа туман ҳокимияти томонидан тугатилган.

Баён этилганлар асосида Апелляция Кенгаши

**ҚАРОР ҚИЛАДИ:**

1. «VIAKIM CHEMICAL» Ўзбекистон-Канада-Эрон қўшма корхонаси томонидан «ARAKS» товар белгисига MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишига қарши топширилган апелляция қондирилсин.

2. «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамият номига берилган «ARAKS» товар белгисига MGU 11226-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилиши муддатдан олдин тўхтатилсин.

**Решение апелляционного совета от 11.09.2007 г.,  
принятое по результатам рассмотрения апелляции, поданной Совместным  
Узбекско-Канадско-Иранским предприятием «VIKIM CHEMICAL»  
против действия свидетельства Республики Узбекистан  
№ MGU 11226 на товарный знак «ARAKS»**

Товарный знак «ARAKS» по свидетельству № MGU 11226 зарегистрирован в Государственном реестре товарных знаков 21.05.2002 г. с приоритетом от 14.05.2001 г. на имя Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ) в отношении товаров 01 класса МКТУ: клеи, клеи промышленные.

По мнению лица, подавшего апелляцию, действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 на товарный знак «ARAKS» подлежит досрочному прекращению на основании прекращения деятельности его владельца - Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ) – и в соответствии со статьей 4 Закона Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров», согласно которой товарный знак может быть зарегистрирован на имя юридического или физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность.

Исходя из вышеизложенного, лицо, подавшее апелляцию, просит досрочно прекратить действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 на товарный знак «ARAKS».

В качестве приложения представлена копия письма Управления статистики г. Ташкента.

Уведомление о поданной апелляции, направленное владельцу свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226, было возвращено в связи с его отсутствием по адресу, указанному в Государственном реестре товарных знаков.

Изучив материалы дела, Апелляционный совет счел заявленные требования подлежащими удовлетворению.

Правовая база для рассмотрения апелляции включает Закон Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» от 30.08.2001 г. (далее – Закон).

В соответствии со статьей 3 Закона товарный знак – это зарегистрированное в установленном порядке обозначение, служащее для отличия товаров и услуг одних юридических и физических лиц от однородных товаров других юридических и физических лиц.

Согласно статье 4 Закона товарный знак может быть зарегистрирован на имя юридического или физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность.

В ходе изучения материалов апелляции Апелляционным советом запрошен Отдел государственной регистрации объектов интеллектуальной собственности и выдачи охранных документов Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан касательно наличия сведений о заключении со стороны владельца свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 договоров о передаче права на товарный знак по данному свидетельству.

Согласно данным Отдела государственной регистрации объектов интеллектуальной собственности и выдачи охранных документов Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан, со стороны владельца договоры о передаче права на товарный знак «ARAKS» по свидетельству № MGU 11226 не заключались.

Согласно представленному лицом, подавшим апелляцию, официальному ответу Управления статистики г. Ташкента, ООО «FUZUN» ликвидировано Хокимиятом Учтепинского района.

На основании изложенного Апелляционный совет

**РЕШИЛ:**

1. Удовлетворить апелляцию Совместного Узбекско-Канадско-Иранского предприятия «VIKIM CHEMICAL» против действия свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 на товарный знак «ARAKS».

2. Досрочно прекратить действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11226 на товарный знак «ARAKS», выданного на имя Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ).

**«PADIDEN» товар белгисига берилган MGU 11225-сонли  
Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишини тўхтатиш  
тўғрисида «GOLDEN STAR OF ASIA» чет эл корхонаси томонидан  
топширилган апелляцияни кўриб чиқиш натижалари бўйича  
Апелляция кенгашининг 2007 йил 12 сентябрда қабул қилган қарори**

«PADIDEN» товар белгиси MGU 11225-сонли гувоҳнома бўйича «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамият номига Товар белгилари давлат реестрида 2002 йил 21 майда 2001 йил 14 майдан эътиборан устуворлик билан ТХХТнинг 01 – елимлар, саноат елимлари синфига тегишли ҳолда рўйхатга олинган.

Апелляция топширган шахснинг фикрича, «PADIDEN» товар белгисига берилган MGU 11225-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилиши унинг эгаси – «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамиятнинг фаолияти тугатилгани сабабли ҳамда “Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонунининг товар белгиси тадбиркорлик фаолиятини олиб бораётган юридик ёки жисмоний шахс номига рўйхатдан ўтказилишини кўзда тутувчи 4-моддасига мувофиқ муддатдан олдин тўхтатилиши лозим.

Юқорида баён этилганлардан келиб чиқиб, апелляция топширган шахс «PADIDEN» товар белгисига берилган MGU 11225-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишини муддатдан олдин тўхтатишни сўрайди.

Илова сифатида Тошкент шаҳар Статистика бошқармаси берган хат нусхаси тақдим этилган.

MGU 11225-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг эгасига апелляция топширилганлиги тўғрисида юборилган хабарнома унинг Товар белгилари давлат реестрида кўрсатилган манзилда бўлмаганлиги сабабли қайтариб юборилган.

Апелляция Кенгаши, иш материалларини ўрганиб чиқиб, апелляцияда келтирилган талаблар қониқтирилиши лозим деб топди.

“Товар белгилари, хизмат кўрсатиш белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни (бундан буён матнда – Қонун) Апелляцияни кўриб чиқиш учун ҳуқуқий база вазифасини ўтайди.

Қонуннинг 3-моддасига мувофиқ товар белгиси бу бир юридик ва жисмоний шахслар товарлари ва хизматларини бошқа юридик ва жисмоний шахсларнинг шу турдаги товарларидан фарқлаш учун хизмат қиладиган, белгиланган тартибда рўйхатдан ўтказилган белгилардир.

Қонуннинг 4-моддасига мувофиқ товар белгиси тадбиркорлик фаолиятини амалга ошираётган юридик ёки жисмоний шахс номига рўйхатдан ўтказилиши мумкин.

Апелляция Кенгаши апелляция материалларини ўрганиш жараёнида MGU 11225-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳнома эгаси томонидан ушбу гувоҳнома бўйича товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартнома тузилганлиги ҳақидаги маълумотларнинг мавжудлигини аниқлаш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Интеллектуал мулк объектларини давлат рўйхатидан ўтказиш ва муҳофаза ҳужжатларини бериш бўлимига сўров билан мурожаат қилди.

Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг Интеллектуал мулк объектларини давлат рўйхатидан ўтказиш ва муҳофаза ҳужжатларини бериш бўлими берган маълумотларга кўра MGU 11225-сонли гувоҳнома эгаси ушбу гувоҳнома бўйича «PADIDEN» товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисида шартномалар тузмаган.

Тошкент шаҳар Статистика бошқармаси томонидан апелляция топширувчи шахсга берилган расмий жавобга мувофиқ «FUZUN» масъулияти чекланган жамият Учтепа туман ҳокимияти томонидан тугатилган.

Баён этилганлар асосида Апелляция Кенгаши

**ҚАРОП ҚИЛАДИ:**

1. «GOLDEN STAR OF ASIA» чет эл корхонаси томонидан «PADIDEN» товар белгисига MGU 11225-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилишига қарши топширилган апелляция қондирилсин.

2. «FUZUN» (UZ) масъулияти чекланган жамият номига берилган «PADIDEN» товар белгисига MGU 11225-сонли Ўзбекистон Республикаси гувоҳномасининг амал қилиши муддатдан олдин тўхтатилсин.

**Решение апелляционного совета от 12.09.2007 г.,  
принятое по результатам рассмотрения апелляции,  
поданной Иностранным предприятием «GOLDEN STAR OF ASIA»  
о прекращении действия свидетельства Республики Узбекистан  
№ MGU 11225 на товарный знак «PADIDEN»**

Товарный знак «PADIDEN» по свидетельству № MGU 11225 зарегистрирован в Государственном реестре товарных знаков 21.05.2002 г. с приоритетом от 14.05.2001 г. на имя Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ) в отношении товаров 01 класса МКТУ: клеи, клеи промышленные.

По мнению лица, подавшего апелляцию, действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11225 на товарный знак «PADIDEN» подлежит досрочному прекращению на основании прекращения деятельности его владельца – Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ) – и в соответствии со статьей 4 Закона Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров», согласно которой товарный знак может быть зарегистрирован на имя юридического или физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность.

Исходя из вышеизложенного, лицо, подавшее апелляцию, просит досрочно прекратить действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11225 на товарный знак «PADIDEN».

В качестве приложения представлена копия письма Управления статистики г. Ташкента.

Уведомление о поданной апелляции, направленное владельцу свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11225, было возвращено в связи с его отсутствием по адресу, указанному в Государственном реестре товарных знаков.

Изучив материалы дела, Апелляционный совет счел заявленные требования подлежащими удовлетворению.

Правовая база для рассмотрения апелляции включает Закон Республики Узбекистан «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» от 30.08.2001 г. (далее – Закон).

В соответствии со статьей 3 Закона товарный знак – это зарегистрированное в установленном порядке обозначение, служащее для отличия товаров и услуг одних юридических и физических лиц от однородных товаров других юридических и физических лиц.

Согласно статье 4 Закона товарный знак может быть зарегистрирован на имя юридического или физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность.

В ходе изучения материалов апелляции Апелляционным советом запрошен Отдел государственной регистрации объектов интеллектуальной собственности и выдачи охранных документов Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан касательно наличия сведений о заключении со стороны владельца свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11225 договоров о передаче права на товарный знак по данному свидетельству.

Согласно данным Отдела государственной регистрации объектов интеллектуальной собственности и выдачи охранных документов Государственного патентного ведомства Республики Узбекистан, со стороны владельца договора о передаче права на товарный знак «PADIDEN» по свидетельству № MGU 11225 не заключались.

Согласно представленному лицом, подавшим апелляцию, официальному ответу Управления статистики г. Ташкента, ООО «FUZUN» ликвидировано Хокимиятом Учтепинского района.

На основании изложенного Апелляционный совет

**РЕШИЛ:**

1. Удовлетворить апелляцию Иностранного предприятия «GOLDEN STAR OF ASIA» о прекращении действия свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11225 на товарный знак «PADIDEN».
2. Досрочно прекратить действие свидетельства Республики Узбекистан № MGU 11225 на товарный знак «PADIDEN», выданного на имя Общества с ограниченной ответственностью «FUZUN» (UZ).

**Ўзбекистон Республикаси**  
**Давлат патент идорасининг реквизитлари**  
**ИНН 200555277**

**Ўзбекистон Республикаси миллий валютасида:**

ЎзР ТИФ Миллий банки Бош операциялар бўлимидаги ҳисоб рақами, МФО 00407  
№ 2020300050012432002  
Патент божлари ва бошқа солиққа тегишли бўлмаган тўловлар учун  
блок-ҳисоб рақами № 20203000700124532003

**Валюта ҳисобида:**

ЎзР ТИФ Миллий банки Бош операциялар бўлимидаги ҳисоб рақамлари  
МФО 00407, S.W.I.F.T NBFA UZ 2X  
№ 20203840200124532001 (АҚШ доллари)  
Патент божлари ва бошқа солиққа тегишли бўлмаган тўловлар учун блок-ҳисоб рақами  
№ 20203840000124532005 (АҚШ доллари)  
№ 20203643100124532005 (Россия рубли)  
Патент божлари ва бошқа солиққа тегишли бўлмаган тўловлар учун блок-ҳисоб рақами  
№ 20203643300124532006 (Россия рубли)  
№ 20203756500124532001 (Швейцария франки)

**АҚШ долларидаги суммани ўтказиш учун банк-корреспондентлар:**

1. Bank of New York, New York, № 890-0056-576
2. Citibank N.A., New York, № 36016987

**Россия рублидаги суммани ўтказиш учун банк-корреспондентлар**

"АЗИЯ-ИНВЕСТ" Банки, Москва, Россия, банкнинг РФ МБ ББ 2-бўлинмасидаги корреспондент  
ҳисоб рақами № 3010181000000000218,  
банк БИК: 044585218, банк ИНН: 7724187003, банк КТУТ коди: 45069294  
банк ХХТУТ коди: 96120, банк МШУТ коди: 30  
Миллий банкнинг корреспондент ҳисоб рақами № 30231810000000000001  
"АЗИЯ-ИНВЕСТ" Банкнинг Москвадаги телефонлари: 237-43-88; 363-37-01, 363-37-02

**Реквизиты Государственного патентного ведомства**  
**Республики Узбекистан**  
**ИНН 200555277**

**В национальной валюте Республики Узбекистан:**

Расчетный счет № 2020300050012432002  
Блок-счет № 20203000700124532003 для перечисления патентных пошлин и иных неналоговых  
платежей  
в Главном операционном отделении Национального банка ВЭД РУз, МФО 00407

**Валютные счета:**

№ 20203840200124532001 (доллары США)  
№ 20203840000124532005 блок-счет (доллары США) для перечисления патентных  
пошлин и иных неналоговых платежей  
№ 20203643100124532005 (российские рубли)

№ 20203643300124532006 блок-счет (российские рубли) для перечисления патентных пошлин и иных неналоговых платежей

№ 20203756500124532001 (швейцарские франки)

в Главном операционном отделении Национального банка ВЭД РУз, МФО 00407,  
S.W.I.F.T. NBFA UZ 2X

**Банки-корреспонденты для перечисления в долларах США:**

1. Bank of New York, New York, № 890-0056-576
2. Citibank N.A., New York, № 36016987

**Банки-корреспонденты для перечисления в рублях России:**

Банк "Азия-Инвест", Москва, Россия, К/с банка в отделении №2 ГУ ЦБ РФ:

№ 30101810000000000218,

БИК банка: 044585218, ИНН банка: 7724187003, код ОКПО банка: 45069294.

Код ОКОНХ банка: 96120, код ОКФС банка: 30

К/с Национального банка № 30231810000000000001

Телефоны «АЗИЯ-ИНВЕСТ» БАНКА в г. Москве: 237-43-88, 363-37-01, 363-37-02

---



## XII. ХАБАРЛАР ИЗВЕЩЕНИЯ

### MB4W

**Товар белгисига берилган гувоҳноманинг амал қилишини гувоҳнома эгаси томонидан Патент идорасига топширилган аризага биноан муддатидан илгари тўхтатиш**

**Досрочное прекращение действия свидетельства на товарный знак на основании заявления, поданного владельцем свидетельства в Патентное ведомство**

Гувоҳнома рақами	ТХХТ	Гувоҳнома амал қилиши тўхтатилган сана
Номер свидетельства	МКТУ	Дата прекращения действия свидетельства
9389	9,16,36	15.03.2007

### ND4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш**

**Продление 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 действия свидетельства
1	2	1	2
94	31.08.2017	7774	03.09.2017
339	02.09.2017	7819	01.08.2017
340	22.12.2017	7861	29.08.2017
759	22.09.2017	7863	25.09.2017
824	16.10.2017	7864	25.09.2017
892	19.09.2017	7869	01.08.2017
1090	03.06.2017	7895	28.08.2017
1116	10.09.2017	7931	27.10.2017
1220	22.10.2017	7950	07.08.2017
1256	16.09.2017	8010	13.11.2017
1434	10.09.2017	8014	07.07.2017
1704	18.02.2017	8047	25.11.2017
1783	18.02.2017	8063	27.10.2017
2040	28.12.2017	8142	07.08.2017
2725	24.03.2017	8145	16.09.2017
2967	15.04.2017	8178	16.09.2017
3054	16.09.2017	8188	05.12.2017
3057	13.10.2017	8190	05.12.2017
3058	16.09.2017	8191	05.12.2017
3059	16.09.2017	8192	05.12.2017
7548	09.09.2017	8261	27.10.2017
7658	03.06.2017	8301	15.09.2017
7705	21.08.2017	8334	08.10.2017
7742	25.07.2017	8389	18.09.2017

1	2	1	2
7743	17.09.2017	8390	18.09.2017
7749	06.10.2017	8562	25.09.2017
7753	29.10.2017	8618	21.11.2017
7754	29.10.2017	8662	21.11.2017
7759	03.09.2017	MGU 09517	31.10.2017

---

**PD4W**

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома  
эгасининг номини ўзгартириш**

**Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан  
на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи Измененное наименование владельца свидетельства
1090	ЭскейСи Ко., Лтд., KR
3216, 3520, 5747, 8426, 8472, 8473, 8474, 8475, 8476, 8511, 8955, 8956, 9276, MGU 10068, MGU 15352, MGU 15353, MGU 15354, MGU 15355, MGU 15356, MGU 15358	Спиритс Интернейшнл Б.В., LU
5455	Барберри Лимитед, Лондон, GB
5931	Интергам Гида Санайы ве Тиджарет Аноним Ширкети, TR
7819, 7869	ЭЙСЕР ИНКОРПОРАЙТИД, TW
7863, 7864, 8562	Клоетта Фазер АБ(пабл), SE
8047	Эдванс Мэгэзин Паблишерс Инк, US
8508	Сандотнгем Хаус, Сандрингем Авеню, Харлоу Бизнес Парк, Харлоу Эссекс CM19 5Q, GB
8829	Дабур Индия Лимитед, IN
9362, MGU 11275	Аморепасифик Корпорейшн, KR
MGU 10809, MGU 10899, MGU 14123	Кабусики Кайся Митсуи Сумитомо Джинко (Суми- томо Митсуи Бэнкинг Корпорейшн), JP
MGU 12328, MGU 14274	“Alibond Roison Building Technology” шуба корхо- наси, UZ Дочернее предприятие “Alibond Roison Building Tech- nology”, UZ
MGU 12994	“FORTEK” хусусий корхонаси, UZ Частное предприятие “FORTEK”, UZ

## TE4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома  
эгасининг манзилгоҳини ўзгартириш  
Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан  
на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(732) Манзил Адрес
339	2-10, Досё-мати 3-тёмэ, Тюо-ку, Осака, JP
3216, 3520, 5747, 8426, 8472, 8473, 8474, 8475, 8476, 8511, 8955, 8956, 9276, MGU 10068, MGU 15352, MGU 15353, MGU 15354, MGU 15355, MGU 15356, MGU 15358	5 Эжен Рюппер, Л-2453, Люксембург, LU
7664	27-1 Шинкава 2-чоме, Чуо-ку, Токио, 104-8260, JP
7819, 7869	7Ф., № 137, Сек.2, Чен-куо Норт Рд., Тайэй, Тайвань, Хитой Республикаси, TW 7Ф., № 137, Сек.2, Чен-куо Норт Рд., Тайэй, Тайвань, Китайская Республика, TW
7863, 7864, 8562	Бокс 735, 101 35 Стокгольм, SE
8047	Фор Таймс Сквеар Нью Йорк, Нью Йорк 10036, US
8829	8/3, Асаф Али Роуд, Нью-Дели – 110002, IN
MGU 10809, MGU 10899, MGU 14123	1-1-2, Юракучо, Чийода-ку, Токио, JP

**Товар белгисига гувоҳнома дубликатини бериш  
Выдача дубликата свидетельства на товарный знак**

(111) Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	(210) Талабнома рақами Номер заявки	(732) Товар белгиси эгасининг номи Наименование владельца товарного знака	(580) Дубликат берилган сана* Дата выдачи дуб- ликата*
1	2	3	4
3188	MB GU 9400357	Е.Р. Сквибб энд Санз, Делавэр штати корпорацияси, US Е.Р. Сквибб энд Санз, корпорация штата Делавэр, US	09.10.2007
5081	MB GU 9500208	«Кикерс Энтернасьональ С.А.» чет эл фирмаси, FR Инофирма «Кикерс Энтер-нась- ональ С.А.», FR	24.08.2007

1	2	3	4
5167	MB GU 9500339	Е.Р. Скуибб энд Санз, Делавэр штати корпорацияси, US Е.Р. Скуибб энд Санз, корпорация штата Делавэр, US	09.10.2007

\*Гувоҳнома дубликати берилган санадан бошлаб асли ҳақиқий эмас деб ҳисобланади.

\*С даты выдачи дубликата свидетельства подлинник считается недействительным

## Патент вакиллари ҳақидаги маълумотлар

### Сведения о патентных поверенных

Патент вакили Спивак Дмитрий Владимирович ҳақидаги маълумотларга қуйидаги ўзгартиришлар киритилди:

Иш жойи: «Interbrand Media» МЧЖ, патент вакили

Манзил: 100011, Тошкент ш., Навои кўч., 9 уй, 3 подъезд, 6 офис.

Телефон: (99890) 189-69-94; (99871) 142-56-69; (99898) 128-16-86.

Факс: (99871) 142-56-69.

Эл. почта: [info@interbrand.uz](mailto:info@interbrand.uz)

Интернет: [www.interbrand.uz](http://www.interbrand.uz)

К сведениям о патентном поверенном Спиваке Дмитрие Владимировиче внесены следующие изменения:

Место работы: ООО «Interbrand Media», патентный поверенный

Адрес для переписки: 100011, г.Ташкент, ул.Навои, 9 дом, подъезд 3, офис 6.

Телефон: (99890) 189-69-94; (99871) 142-56-69; (99898) 128-16-86.

Факс: (99871) 142-56-69.

Эл. почта: [info@interbrand.uz](mailto:info@interbrand.uz)

Интернет: [www.interbrand.uz](http://www.interbrand.uz)

«Расмий ахборотнома»нинг 2007 йил 10 сонида 23 та ихтиролар, 4 та фойдали моделлар, 10 та саноат намуналари, 120 та товар белгилари, 15 та ЭҲМ учун дастурлар, 1 та товар белгиси бўйича лицензия шартномаси, 1 та саноат намунаси ва 5 та товар белгилари бўйича ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В официальном бюллетене № 10, 2007 г. опубликованы сведения о 23 изобретениях, 4 полезных моделях, 10 промышленных образцах, 120 товарных знаках, 15 программах для ЭВМ, об одном лицензионном договоре на товарный знак, об одном договоре о передаче права на промышленный образец, пяти договорах о передаче прав на товарные знаки.

## XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

### ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

MGU 15426



MGU 15430



MGU 15433



MGU 15441



MGU 15442



MGU 15444



MGU 15468



MGU 15469



MGU 15470



MGU 15473



MGU 15474



MGU 15475



MGU 15476



MGU 15479



MGU 15480



MGU 15481



MGU 15482



MGU 15490





MGU 15491



MGU 15500



MGU 15492



MGU 15502



MGU 15495



MGU 15520



MGU 15524



MGU 15541



MGU 15543





**ДАВЛАТЛАРНИНГ КОДЛАРИ (БИМТ ST.3 стандарти)  
КОДЫ ГОСУДАРСТВ (Стандарт ВОИС ST.3)**

AP	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CG	Конго	IS	Исландия	PH	Филиппины
		CH	Швейцария	IT	Италия	PK	Пакистан
		CI	Кот Дивуар	JM	Ямайка	PL	Польша
BX	Ведомство по товарным знакам и промышленным образцам Бенилюкса	CK	Острова Кука	JO	Иордания	PT	Португалия
		CL	Чили	JP	Япония	PW	Палау
		CM	Камерун	KE	Кения	PY	Парагвай
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CN	Китай	KG	Кыргызстан	QA	Катар
		CO	Колумбия	KH	Камбоджа	RO	Румыния
EM	Ведомство по гармонизации на внутреннем рынке (товарные знаки и промышленные образцы)	CR	Коста-Рика	KI	Кирибати	RU	Российская Федерация
		CU	Куба	KM	Коморы	RW	Руанда
		CV	Кап Верде	KN	Сент Киттс и Невис	SA	Саудовская Аравия
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПВ)	CY	Кипр	KP	Корейская Народно-Демократическая Республика	SB	Соломоновы острова
		DE	Германия		Республика	SC	Сейшелы
		DJ	Джибути	KR	Республика Корея	SD	Судан
GC	Патентное ведомство Совета по сотрудничеству арабских государств Персидского залива	DK	Дания	KW	Кувейт	SE	Швеция
		DM	Доминика	KY	Кайманские острова	SG	Сингапур
		DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SH	Святая Елена
		DZ	Алжир	LA	Народная Демократическая Республика Лао	SI	Словения
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	EC	Эквадор	LB	Ливан	SK	Словакия
		EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SL	Сьерра Леоне
		EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SM	Сан Марино
WO	Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SN	Сенегал
		ER	Эритрея	LR	Либерея	SO	Сомали
AD	Андорра	ES	Испания	LS	Лесото	SR	Суринам
AE	Объединенные Арабские Эмираты	ET	Эфиопия	LT	Литва	ST	Сан Томе и Принсипе
		FI	Финляндия	LU	Люксембург	SV	Эль Сальвадор
AF	Афганистан	FJ	Фиджи	LV	Латвия	SY	Сирийская Арабская Республика
AG	Антигуа и Барбуда	FK	Фолклендские острова (Мальвины)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SZ	Свазиленд
AI	Ангилья	FM	Микронезия	MA	Марокко	TC	Терксские и Кайкосские острова
AL	Албания	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AM	Армения	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AN	Антильские острова	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AO	Ангола	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AR	Аргентина	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AT	Австрия	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AU	Австралия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AW	Аруба	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AZ	Азербайджан	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
BA	Босния и Герцеговина	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TT	Тринидад и Тобаго
BB	Барбадос	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TV	Тувалу
BD	Бангладеш	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TW	Тайвань
BE	Бельгия	GR	Греция	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BF	Буркина Фасо	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	UA	Украина
BG	Болгария			MW	Малави	UG	Уганда
BH	Бахрейн			MX	Мексика	US	США
BI	Бурунди	GT	Гватемала	MY	Малайзия	UY	Уругвай
VJ	Бенин	GW	Гвинея-Бисау	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
BM	Бермудские острова	GY	Гайяна	NA	Намибия	VA	Святой Престол
BN	Бруней Даруссалам	NK	Гонконг	NE	Нигер	VC	Сент Винсент и Гренадины
BO	Боливия	HN	Гондурас	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
BR	Бразилия	HR	Хорватия	NI	Никарагуа	VG	Виргинские острова (Британские)
BS	Багамы	HT	Гаити	NL	Нидерланды	VN	Вьетнам
BT	Бутан	HU	Венгрия	NO	Норвегия	VU	Вануату
BV	Буве остров	ID	Индонезия	NP	Непал	WS	Самоа
BW	Ботсвана	IE	Ирландия	NR	Науру	YE	Йемен
BY	Беларусь	IL	Израиль	NZ	Новая Зеландия	YU	Югославия
BZ	Белиз	IN	Индия	OM	Оман	ZA	Южная Африка
CA	Канада	IQ	Ирак	PA	Панама	ZM	Замбия
CD	Демократическая Республика Конго	IR	Иран (Исламская Республика)	PE	Перу	ZW	Зимбабве
				PG	Папуа Новая Гвинея		

Бош мухаррир А.А. Азимов

Нашр учун масъул Я.В. Муминов

Таржимонлар Р.В. Кобулова  
Н.М. Рахимова  
Л.В. Алимова  
А. Маликов

Мухаррирлар А.Н. Давронова  
Э.Р. Торосян

Оригинал-макет учун масъул Г.С. Вапаева

Чоп этиш учун масъул В.Р. Цой

Босишга 29.10.2007 й. рухсат этилди.  
Қоғоз бичими 60x84 1/8  
Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табағи 29,25 б.т.

ЎзР, Давлат патент идораси  
100047, Тошкент, Тўйтепа кўчаси, 2а уй

Ўзбекистон Республикаси Давлат патент идорасининг «PATENT-PRESS»  
TEZKOR NASHR QILISH MARKAZI SHO‘BA KORXONASI да чоп этилди

© ЎзР Давлат патент идораси, 2007 й.

Главный редактор А.А. Азимов

Ответственный за выпуск Я.В. Муминов

Переводчики Р.В. Кабулова  
Н.М. Рахимова  
Л.В. Алимова  
А. Маликов

Редакторы А.Н. Давронова  
Э.Р. Торосян

Ответственный за оригинал-макет Г.С. Вапаева

Ответственный за тиражирование В.Р. Цой

Подписано в печать 29.10.2007 г.  
Формат бумаги 60x84 1/8.  
Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 29,25.

Государственное патентное ведомство Республики Узбекистан  
100047, Ташкент, ул. Туйтепа, 2а  
Отпечатано на Дочернем предприятии Государственного патентного  
ведомства Республики Узбекистан Центр оперативной печати «PATENT-  
PRESS»

© Государственное патентное ведомство РУз, 2007 г.