

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 ихтироларга ва селекция ютуқларига талабномалар тўғрисидаги маълумотлар **2010 йил 29 январдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(45) Ушбу ахборотномага киритилган саноат намуналарига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2010 йил 29 январдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(450) Ушбу ахборотномага киритилган товар белгиларига гувоҳномалар тўғрисидаги маълумотлар **2010 йил 29 январдан** чоп этилган деб ҳисобланади

(46) Ушбу ахборотномага киритилган ихтироларга, фойдали моделларга, селекция ютуқларига, ЭХМ учун дастурларга, маълумотлар базаларига муҳофаза ҳужжатлари тўғрисидаги маълумотлар **2010 йил 29 январдан** чоп этилган деб ҳисобланади

Тошкент
2010 йил

1(105)

(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 изобретения и селекционные достижения, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **29 января 2010 года**

(45) Сведения об охраняемых документах на промышленные образцы, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **29 января 2010 года**

(450) Сведения о свидетельствах на товарные знаки, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **29 января 2010 года**

(46) Сведения об охраняемых документах на изобретения, полезные модели, селекционные достижения, программы для ЭВМ, базы данных, помещенные в настоящем бюллетене, считаются опубликованными **29 января 2010 года**

Ташкент
2010 год

1(105)

МУНДАРИЖА

I	ИХТИРОЛАР	
	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	
	1.2. FG4A Ихтироларга патентлар	
	А. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	6
	В. Турли технологик жараёнлар	9
	С. Кимё ва металлургия	15
	Д. Текстиль ва қоғоз	41
	Е. Курилиш; тоғ ишлари	41
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	44
	Н. Электр	47
	1.5. FG4A Ихтироларга патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	
	1.1-бўлим учун ихтироларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи	49
	1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	49
	1.1-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи	50
II	Фойдали моделлар	
	Фойдали моделлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган фойдали моделлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	2.1. FG4K Фойдали моделларга патентлар	
	А. Инсон ҳаётий эҳтиёжларини қондириш	52
	В. Турли технологик жараёнлар	52
	Д. Текстиль ва қоғоз	53
	Е. Курилиш; тоғ ишлари	54
	Ғ. Механика; ёритиш; иситиш; двигателлар ва насослар; портлатиш ишлари	56
	Н. Электр	56
	2.2. FG4K Фойдали моделларга патентларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	
	Фойдали моделларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи	57
	Фойдали моделларга талабномалар бўйича рақамли кўрсаткичи	57
	Фойдали моделлар муаллифларининг ном кўрсаткичи	58
III	САНОАТ НАМУНАЛАРИ	
	Саноат намуналарига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.80 стандарти)	59
	Саноат намуналари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган саноат намуналари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	
	3.1. FG4L Саноат намуналарига патентлар	60
	3.2. FG4L Саноат намуналарига патент ва талабномаларнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари	68
IV	ТОВАР БЕЛГИЛАРИ	
	Товар белгиларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун халқаро кодлар (БИМТ ST.60 стандарти)	69
	4.1. FG4W Товар белгилари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	70
	4.2. FG4W Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича тизимли ва рақамли кўрсаткичлар	161
VI	ЭҶМ УЧУН ДАСТУРЛАР	
	ЭҶМ учун дастурлар ва маълумотлар базаларига оид библиография маълумотларини айнанлаштириш учун кодлар	167
	6.1. ЭҶМ учун дастурлар Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган ЭҶМ учун дастурлар ҳақида маълумотларни нашр қилиш	168
	6.2 ЭҶМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	175
VII	МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ	
	7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш	176
	7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи	177
X	ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ҲУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР	
	10.1. QB4L/4W Лицензия шартномалари	178
	10.2. PC4W Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари	181
XII	ХАБАРЛАР	
	ND4A Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патентининг амал қилиш муддатини тиклаш ва узайтириш	183
	ND4K Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентининг амал қилиш муддатини тиклаш ва узайтириш	183
	ND4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳномаларининг амал қилиш муддатини узайтириш	183
	PD4A Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг номини ўзгартириш	184
	PD4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг номини ўзгартириш	184
	TE4W Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг манзилгоҳини ўзгартириш	185
	Патент вакиллари ҳақидаги маълумотлар	185
	Товар белгисига гувоҳнома дубликатини бериш	186
XIV	РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ	187

СОДЕРЖАНИЕ

I	ИЗОБРЕТЕНИЯ	
	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	
	1.1. FG4A Патенты на изобретения	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	6
	B. Различные технологические процессы	9
	C. Химия и металлургия	15
	D. Текстиль и бумага	41
	E. Строительство; горное дело	41
	F. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	44
	H. Электричество	47
	1.5. FG4A Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на изобретения	
	Систематический указатель патентов на изобретения к подразделу 1.1	49
	Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1	49
	Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.1	50
II	ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ	
	Публикация сведений о полезных моделях, зарегистрированных в Государственном реестре полезных моделей	
	2.1. FG4K Патенты на полезные модели	
	A. Удовлетворение жизненных потребностей человека	52
	B. Различные технологические процессы	52
	D. Текстиль и бумага	53
	E. Строительство; горное дело	54
	F. Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; взрывные работы	56
	H. Электричество	56
	2.2. FG4K Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели	
	Систематический указатель патентов на полезные модели	57
	Нумерационный указатель заявок на полезные модели	57
	Именной указатель авторов полезных моделей	58
III	ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к промышленным образцам (Стандарт ВОИС ST.80)	59
	Публикация сведений о промышленных образцах, зарегистрированных в Государственном реестре промышленных образцов	
	3.1. FG4L Патенты на промышленные образцы	60
	3.2. FG4L Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на промышленные образцы	68
IV	ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	
	Международные коды для идентификации библиографических данных, относящихся к товарным знакам (Стандарт ВОИС ST.60)	69
	4.1. FG4W Публикация сведений о товарных знаках, зарегистрированных в Государственном реестре товарных знаков	70
	4.2. FG4W Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок на товарные знаки	161
VI	ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
	Коды для идентификации библиографических данных, относящихся к программам для ЭВМ и базам данных	167
	6.1. Публикация сведений о программах для ЭВМ, зарегистрированных в Государственном реестре программ для ЭВМ	168
	6.2. Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ	175
VII	БАЗЫ ДАННЫХ	
	7.1. Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных	176
	7.2. Нумерационный указатель заявок на базы данных	177
X	ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	
	10.1. QB4L/4W Лицензионные договоры	178
	10.2. PC4W Договоры о передаче прав	181
XII	ИЗВЕЩЕНИЯ	
	ND4A Продление и восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на изобретение	183
	ND4K Продление и восстановление срока действия патента Республики Узбекистан на полезную модель	183
	ND4W Продление срока действия свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	183
	PD4A Изменение наименования патентообладателя патента Республики Узбекистан на изобретение	184
	PD4W Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	184
	TE4W Изменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан на товарный знак	185
	Сведения о патентных поверенных	185
	Выдача дубликата свидетельства на товарный знак	186
XIV	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ...	187

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

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

- | | |
|--|---|
| (11) - патент рақами | (11) - номер патента |
| (13) - ҳужжат турининг коди | (13) - код вида документа |
| (21) - талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами | (21) - регистрационный номер заявки |
| (22) - талабномани топшириш санаси | (22) - дата подачи заявки |
| (23) - аввал берилган талабномага қўшимча материалларнинг келиш санасини киритган ҳолда бошқа сана (саналар) | (23) - прочая(ие) дата(ы), включая дату поступления дополнительных материалов к более ранней заявке |
| (31) - устуворлик талабномасининг рақами | (31) - номер приоритетной заявки |
| (32) - устуворлик талабномасининг топширилиш санаси | (32) - дата подачи приоритетной заявки |
| (33) - устуворлик мамлакатининг коди | (33) - код страны приоритета |
| (46) - муҳофаза ҳужжатининг чоп этилиш санаси | (46) - дата публикации охранного документа |
| (51) - Ҳалқаро патент классификациянинг (ХПК) индекси(лари) | (51) - индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК) |
| (54) - ихтиро номи | (54) - название изобретения |
| (57) - ихтиро ёки фойдали моделнинг реферати, формуласи | (57) - реферат, формула изобретения или полезной модели |
| (60) - бошқа ҳуқуқий ёки расмийлаштириш билан боғлиқ миллий ёки собиқ миллий патент ҳужжатларига ҳавола қилиниш | (60) - ссылки на другие юридически или процедурно связанные отечественные или бывшие отечественные патентные документы |
| (63) - ушбу ҳужжат давоми ҳисобланган, илгарироқ берилган талабноманинг рақами ва санаси | (63) - номер и дата подачи более ранней заявки, по отношению к которой настоящий документ является продолжением |
| (65) - ушбу талабномага тегишли илгари нашр қилинган патент ҳужжатларининг рақами | (65) - номер ранее опубликованного патентного документа, касающегося данной заявки |
| (71) - талабнома берувчининг номи, мамлакат коди | (71) - имя заявителя, код страны |
| (72) - муаллифнинг номи, мамлакат коди | (72) - имя автора, код страны |
| (73) - патентга эгалик қилувчининг номи | (73) - имя патентообладателя |
| (85) - РСТнинг 23(1) ёки 40(1) - моддасига мувофиқ ҳалқаро талабноманинг миллий босқичга ўтиш санаси | (85) - дата перехода международной заявки на национальную фазу в соответствии со ст.23(1) или 40(1) РСТ |
| (86) - РСТ ҳалқаро талабномага берилган маълумотлар, яъни талабнома топширилган сана, талабноманинг рўйхатдан ўтказилган рақами, нашр қилинган талабноманинг дастлабки топширилгандаги тили- ихтиёрий равишда | (86) - заявочные данные международной заявки РСТ, т.е. дата подачи заявки, регистрационный номер заявки и факультативно язык, на котором была первоначально подана опубликованная заявка |
| (87) - РСТ ҳалқаро талабномасининг нашр қилинишга оид маълумотлар, яъни талабноманинг нашр қилинган санаси, нашр рақами ва ихтиёрий равишда талабнома нашр қилинган тил | (87) - 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 23

(11) IAP 04074 (13) C
(51) 8 A 23 L 1/328, A 23 B 4/02
(21) IAP 2008 0184 (22) **18.10.2006**
(31)(32)(33) 10 2005 050 723.9, 19.10.2005, DE
(71)(73) ШТИФТУНГ АЛЬФРЕД-ВЕГЕНЕР-
ИНСТИТУТ ФЮР ПОЛАР-УНД МЕЕРЕСФОР-
ШУНГ, DE
(72) КЕЛЕР-ГЮНТЕР Ангела, DE
(85) 19.05.2008
(86) PCT/DE 2006/001867, 18.10.2006
(87) WO 2007/045233, 26.04.2007
(54) Сув ҳайвонларининг овуляцияланган
тухумларини деликатес озик-овқат маҳсулот-
ларига айлантириш учун ишлов бериш усули
ва ушбу усул билан олинган овуляцияланган
тухумлар
Способ обработки овулированных яиц вод-
ных животных в деликатесные пищевые про-
дукты и овулированные яйца, полученные
этим способом

(57) 1. Сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумларини деликатес озик-овқат маҳсулотларига айлантириш учун ишлов бериш усули ўз ичига қуйидаги босқичларни олади:

а) сув ҳайвонига зарарли таъсир кўрсатмасдан сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумларини йиғиш,
б) сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумларига овопероксидазани активациялаш йўли билан

тухум мембранасини физиологик стабилизациялаш учун табиий ҳолда тухум хужайраларида ҳам мавжуд бўлган, сигнал трансдукциясининг молекулалари сифатида водород пероксиди ёки кальций хлориди қўшилган сув эритмаси билан экзоген ишлов бериш ва ундан кейин
в) консервалаш.

2. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумларига экзоген ишлов бериш 0,01, 0,02, 0,05 ёки 0,1% водород пероксиди қўшилган сув эритмаси билан сув буғида амалга оширилади.

3. 2-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумларига экзоген ишлов бериш, 0,01%-ли водород пероксидининг сув эритмаси билан сув буғида 1-5 минут давомида амалга оширилади, бунда ишлов бериш муддати ишлов берилган овуляцияланган тухумларнинг исталган қаттиқлигига боғлиқ ҳолда ўрнатилади.

4. 2 ёки 3-бандлар бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумларига экзоген ишлов бериш 115 мг/л, 123 ёки 130 мг/л кальций хлориди қўшилган сув эритмаси билан сув буғида амалга оширилади.

5. 4-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумларига экзоген ишлов бериш, 115 мг/л кальций хлориди қўшилган сув эритмаси билан сув буғида 10-20 минут давомида амалга оширилади, бунда ишлов бериш муддати ишлов берилган овуляцияланган тухумларнинг исталган қаттиқлигига боғлиқ ҳолда ўрнатилади.

6. 2-5-бандларнинг бири бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, водород пероксиди ва кальций хлориди қўшилган сув эритмаси билан сув буғида 1-20 минут давомида сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумларига комбинациялашган ишлов бериш амалга оширилади, бунда ишлов бериш муддати ишлов берилган овуляцияланган

тухумларнинг исталган қаттиқлигига боғлиқ ҳолда ўрнатилади.

7. 1-6-бандларнинг бири бўйича усул шу билан фарқланадики, экзоген ишлов беришдан аввал сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумлари стерил шароитларда ош тузининг физиологик эритмаси билан ювилади.

8. 1-7-бандларнинг бири бўйича усул шу билан фарқланадики, овуляцияланган тухумлар тирик сув ҳайвонларидан йиғилади.

9. 1-8-бандларнинг бири бўйича усул шу билан фарқланадики, овуляцияланган тухумлар истеъмол қилинадиган балиқлар ва қисқичбақасимонлардан йиғилади.

10. 9-банд бўйича усул шу билан фарқланадики, овуляцияланган тухумлар қора икра олиш учун осетр балиқларидан йиғилади.

11. Деликатес озиқ-овқат маҳсулотлари олиш билан бирга 1-10-бандлар бўйича усул билан ишлов берилган сув ҳайвонларининг овуляцияланган тухумлари шу билан фарқланадики, улар бириккан оксиллар тўпламига ва уруғлантириш ҳолатисиз қайтарилмас қурилган тирозин молекулари бор қотиб қолган хужайралараро ташки пленкага эгадирлар.

1. Способ переработки овулированных яиц водных животных в деликатесные пищевые продукты, включающий следующие этапы:

а) сбор овулированных яиц водных животных без вредного воздействия на водное животное,

б) экзогенную обработку свежесобранных овулированных яиц водных животных водным раствором, в который добавлены пероксид водорода или хлорид кальция в качестве молекул сигнальной трансдукции, естественным образом присутствующих также в яйцеклетке, для физиологической стабилизации мембраны яйца путем активации овопероксидазы, и затем

в) консервирование.

2. Способ по п. 1, отличающийся тем, что экзогенную обработку овулированных яиц водных животных осуществляют в водяной бане водным раствором, в который добавляют 0,01, 0,02, 0,05 или 0,1% пероксида водорода.

3. Способ по п. 2, отличающийся тем, что экзогенную обработку овулированных яиц водных животных осуществляют в водяной бане 0,01%-ным водным раствором пероксида водорода в течение 1-5 минут, причем длительность обработки устанавливают в зависимости от желаемой твердости обработанных овулированных яиц.

4. Способ по пп. 2 или 3, отличающийся тем, что экзогенную обработку овулированных яиц водных животных осуществляют в водяной бане водным раствором, в который добавлено 115 мг/л, 123 или 130 мг/л хлорида кальция.

5. Способ по п. 4, отличающийся тем, что экзогенную обработку овулированных яиц водных животных осуществляют в водяной бане водным раствором, в который добавлено 115 мг/л хлорида кальция, в течение 10-20 минут, причем длительность обработки устанавливают в зависимости от желаемой твердости обработанных овулированных яиц.

6. Способ по одному из пп. 2-5, отличающийся тем, что осуществляют комбинированную обработку овулированных яиц водных животных в водяной бане водным раствором, в который добавлены пероксид водорода и хлорид кальция, в течение 1-20 минут, причем длительность обработки устанавливают в зависимости от желаемой твердости обработанных овулированных яиц.

7. Способ по одному из пп. 1-6, отличающийся тем, что перед экзогенной обработкой осуществляют промывку овулированных яиц водных животных физиологическим раствором поваренной соли в стерильных условиях.

8. Способ по одному из пп. 1-7, отличающийся тем, что овулированные яйца собирают у живых водных животных.

9. Способ по одному из пп. 1-8, отличающийся тем, что овулированные яйца собирают у съедобных рыб и ракообразных.

10. Способ по п. 9, отличающийся тем, что овулированные яйца съедобных рыб собирают у осетровых рыб для получения черной икры.

11. Овулированные яйца водных животных, переработанные способом по пп. 1-10, с получением деликатесных пищевых продуктов, отличающийся тем, что они имеют затвердевшую межклеточную наружную пленку со сшитыми клубками белков и необратимо встроенными молекулами тирозина без состояния оплодотворения.

A 61

(11) IAP 04075

(13) C

(51) 8 A 61 B 6/03, A 61 B 6/14

(21) IAP 2007 0450

(22) 14.11.2007

(71)(72)(73) Ходжибеков Марат Худайкулович, Янгуразова Дильбар Рауфовна, Ахмедов Бахтиёр Расулович, Яковенко Антонина Владимировна, UZ

(54) Туғма танглай кемтикли беморларнинг танглай ҳалқум соҳасидаги нуқсонини ташхислаш усули

Способ диагностики небо-глоточной недостаточности у больных с врожденной расщелиной неба

(57) Ўз ичига танглай ҳалқум соҳасини тадқиқ қилишни олган туғма танглай кемтикли беморларнинг танглай ҳалқум соҳасидаги нуқсонини ташхислаш усули шубилан ф а р қ л а н а д и к и, оғизда диаметри 30 ммгача ва узунлиги 50 мм бўлган стериль пластмасса найча жойлаштириш, уни бемор тишлари ва лаблари билан фиксациялаш ва бурун четларига бурундан нафас олмаслик учун қисқич жойлаштириш орқали беморнинг орқасида ётган ҳолатда оғизнинг очилган позициясида танглай ҳалқум соҳасининг МР-томографияси ўтказилади, танглай ҳалқум ҳалқаси тўла қўшилган бўлмаса, танглай ҳалқум соҳасидаги нуқсон ташхисланади.

Способ диагностики небо-глоточной недостаточности у больных с врожденной расщелиной неба, включающий исследование небо-глоточной области, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что проводят МР-томографию небо-глоточной области в положении обследуемого лежа на спине при открытой позиции рта, которое достигают размещением стерильной пластмассовой трубки диаметром до 30 мм и длиной 50 мм во рту, фиксирования его зубами и губами и помещения на крылья носа пластикового зажима для исключения носового дыхания, при отсутствии полного смыкания небо-глоточного кольца диагностируют небо-глоточную недостаточность.

(11) IAP 04076 (13) C

(51) 8 A 61 B 17/56, A 61 B 17/00

(21) IAP 2007 0108 (22) 30.03.2007

(71)(72)(73) Хамраев Фарход Шарафович, Хамраев Шахоб Шамсиевич, Мирзаев Анвар Гафурович, UZ

(54) Болалар церебрал шоли касаллигида чанок-сон бўғими ротацион контрактурасини даволаш усули

Способ лечения ротационной контрактуры тазобедренного сустава при детском церебральном параличе

(57) Ўрта ва кичик думба мускулларини кенгайтириб кесишни ўз ичига олган, болаларни церебрал фалажида тос суяги билан сон суягини туташтирган бўғинни ротацион контрактурасини

даволаш усули, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, бунда ўрта ва кичик думба мускулларини иккита турли сатҳларда алоҳида Z-симон қилиб кенгайтириб кесилади, сўнгра тос суяги билан сон суягини туташтирган бўғинни кўндаланг ёки П – симон қилиб кенгайтириб кесилади ва кенгайтириб кесилган мускулларни П-симон чок билан тикиб қўйилади.

Способ лечения ротационной контрактуры тазобедренного сустава при детском церебральном параличе, включающий рассечение средней и малой ягодичных мышц, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что среднюю и малую ягодичные мышцы рассекают отдельно Z-образно на двух разных уровнях, затем поперечно или П-образно рассекают переднюю капсулу тазобедренного сустава и рассеченные мышцы ушивают П-образными швами.

(11) IAP 04077

(13) C

(51) 8 A 61 K 36/00

(21) IAP 2007 0025

(22) 18.01.2007

(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар Академияси акад. С.Юнусов номидаги Ўсимлик моддалари кимёси институти, UZ

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

(72) Маматхонов Ахматхон Умархонович, Халилов Равшанжон Муратджанович, Котенко Любовь Дмитриевна, Юсупова Севар Муминовна, Сыров Владимир Николаевич, Абдуллаев Насрулла Джалилович, UZ

(54) Жигарни химоя қилувчи ва сафро ҳайдовчи таъсирга эга бўлган воситани олиш усули
Способ получения средства, обладающего гепатозащитным и желчегонным действием

(57) Pseudosophrh alopecuroides илдизпояли илдиз хом ашёсини 90%-ли этил спирти билан беш маротаба экстракциялашни, хона ҳароратида 5 соат мобайнида тиндиришни, экстрактни буғлатишни ва қуритишни ўз ичига олган жигарни химоя қилиш ва сафро ҳайдаш таъсирга эга бўлган воситани олиш усули, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, 90%-ли этил спирти билан экстракциялашдан олдин хом-ашё сув билан беш маротаба экстракцияланади, 4-6 соат мобайнида тиндирилади, сувли экстракт ажратиб олинади, 90%-ли этил спирти билан экстракцияланган кейин буғлатилган экстракт эса 1:1 ҳажмий нисбатда сув билан суюлтирилади, сўнгра флавоноидларни ажратиб олиш учун 1:1 ҳажмий нис-

батда хлороформ-изопротил спирти аралашмаси билан етти маротаба ишлов берилади ва ажратма куюлтирилади, куюлтирилган қолдиқ КОН нинг 3%-ли сувли эритмасида эритилади ва ишқорли эритмадан 5%-ли HCl эритмаси билан флавоноидлар чўктирилади, ҳосил бўлган чўкма ажратиб олинади.

Способ получения средства, обладающего гепатозащитным и желчегонным действием, включающий пятикратную экстракцию корней с корневищами *Pseudosiphon alopecuroides* 90%-ным этиловым спиртом, настаивание при комнатной температуре в течение 5 ч, упаривание экстракта и сушку, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что перед экстракцией 90%-ным этиловым спиртом сырье пятикратно экстрагируют водой, настаивают в течение 4-6 ч, водный экстракт удаляют, а экстракт, упаренный после экстракции 90%-ным этиловым спиртом, разбавляют водой в объемном соотношении 1:1, затем семикратно обрабатывают смесью хлороформ-изопротилового спирт в объемном соотношении 1:1 для извлечения флавоноидов, извлечение сгущают, сгущенный остаток растворяют в 3%-ном водном растворе КОН и из щелочного раствора 5 %-ным раствором HCl осаждают флавоноиды, полученный осадок отделяют.

(11) IAP 04078 (13) C
(51) 8 A 61 L 17/00
(21) IAP 2007 0243 (22) 13.06.2007
(71)(73) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Алимова Халимахон, Гуламов Азамат Эшонкулович, Ахмедов Жахонгир Адхамович, UZ

(54) Ўрилган хирургик иплар учун хом ипак тайёрлаш усули

Способ подготовки шелка-сырца для плетеных хирургических нитей

(57) 1. Ўз ичига чизикли зичлиги 2,33 ва 3,23 текс бўлган хом ипак ипларини бириктириш ва S йўналишида ўрашни ва пиширишни олган хирургик иплар учун хом ипак тайёрлаш усули шу билан ф а р қ л а н а д и к и, хом ипак иплари 120 к р./мгача пишитилади ва кўшимча равишда ўраб тўқиш машинасида тўқилади, бунда тўқишдан олдин иплар 48 соат мобайнида ташлаб қўйилади.

2. 1-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, чизикли зичлиги 2,33 ва 3,23 текс бўлган

хом ипак ипларини бир ипга бириктириш 2-дан 10 гача хирургик ипларнинг шартли рақамларидан келиб чиқиб, мос равишда 3 дан 14 гача ва 2 дан 10 гача иплар микдорида амалга оширилади.

1. Способ подготовки шелка-сырца для хирургических нитей, включающий соединение и скручивание нитей шелка-сырца линейной плотностью 2,33 и 3,23 текс в направлении S и отворку, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что нити шелка-сырца скручивают до 120 кр./м и дополнительно подвергают плетению на оплеточной машине, при этом перед плетением нити вылеживают в течение 48 часов.

2. Способ по п. 1, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что соединение нитей шелка-сырца линейной плотностью 2,33 и 3,23 текс в одну нить осуществляют в зависимости от условных номеров хирургических нитей от 2- до 10-го в количестве от 3 до 14 и от 2 до 10 нитей соответственно.

В бўлими ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

В 61

(11) IAP 04079 (13) C
(51) 8 B 61 G 5/00
(21) IAP 2008 0176 (22) 11.10.2006
(31)(32)(33) 11/249,974, 13.10.2005, US
(71)(73) УОБТЕК ХОЛДИНГ КОРПОРЕЙШН, US

(72) ВООНГ Гари; НЭТЧКЕ, Скотт; СОММЕРФЕЛД Говард Р., US

(85) 13.05.2008

(86) PCT/US 2006/039728, 11.10.2006

(87) WO 2007/044811, 19.04.2007

(54) Шарнирли улаш қурилмаси учун камраб олинувчи бириктирувчи деталь подшипникли узелининг стопор қурилмаси

Стопорное устройство подшипникового узла охватываемой соединительной детали для устройства шарнирной сцепки

(57) 1. Бир жуфт темир йўл вагонларининг ёнмаён учларини мохиятига кўра ярим доимий усул билан бирлаштириш учун, мавжуд темир йўл вагонлари бўйича модификациялаш имконияти билан қилинган, шарнирли улаш қурилмасида фойдаланиш учун камраб олинувчи бириктирувчи деталь ўз ичига қуйидагиларни олган:

(a) ушбу қамраб олинувчи бириктирувчи деталнинг бирикишга кириш ва моҳиятига кўра қўшилаётган темир йўл вагонининг кўндаланг ўқ чизиги бўйлаб жойлашган тизма балка деталининг учи билан бирлашиш имконини берувчи конфигурацияга эга биринчи энг яқин жойлашган охириги участка;

(b) маълум размерга ва конфигурацияга эга, ушбу биринчи ички охириги участка билан яхлит қилиб бажарилган ва унга қарама-қарши ўқ йўналишида жойлашган иккинчи дисталь охириги участка, қамраб олинувчи бириктирувчи деталнинг ушбу иккинчи дисталь охириги участкаси ўз ичига қуйидагиларни олади:

(i) бундай шарнирли улаш қурилмасида айтиб ўтилган қамраб олинувчи бириктирувчи деталь ишчи ҳолатда бўлганда, ҳар қандай бошқа компонентлар билан бирикиш йўқлигини кафолатловчи конфигурацияга эга давом этувчи ташқи юзани ҳосил қилиш учун ўзаро боғланган ташқи девор юзаси, охириги девор юзаси ва пастки девор юзаси; ва

(ii) ушбу қамраб олинувчи бириктирувчи детал иккинчи дисталь охириги участканинг бир қисми орқали бажарилган, маълум размер ва шаклга эга, тешик; ушбу тешик моҳиятига кўра горизонтал юзада жойлашган ва ушбу қамраб олинувчи бириктирувчи деталь узунасига ўқининг кўндаланг бўлган кўндаланг ўққа эга;

(c) ушбу тешикнинг ичида жойлашган подшипникли узел ўз ичига қуйидагиларни олади:

(i) ушбу тешикда жойлашган ички юзага эга сирғалиш детали, ва

(ii) айтиб ўтилган сирғалиш узелининг ички юзаси доирасида эркин айланиш имконияти билан ўрнатилган моҳиятига кўра сферик деталь; шу билан ф а р қ л а н а д и к и, унинг таркибига қуйидагилар кирган:

(d) ўз ичига қуйидагиларни олган ушбу подшипникли узелни ушбу қамраб олинувчи бириктирувчи деталнинг иккинчи дисталь охириги участкасига ҳаракатчан маҳкамлаш воситаси:

(i) ҳар бири тешикнинг мос учлари билан ёнма-ён қилиб ушбу тешик ичида бажарилган ва ушбу тешикдан ташқарида давом этадиган бир жуфт чегирилган участкалар;

(ii) ушбу сирғалиш деталининг ташқи юзасида бажарилган чегирилган участка; ушбу чегирилган участка айтиб ўтилган ташқи юзадан ташқарига давом этади ва ушбу подшипникли узелнинг биринчи йўналишда ҳаракатланишини олдини олиш учун айтиб ўтилган тешикда бажарилган, ушбу бир жуфт чегирилган участкаларнинг биринчисига тигиз ёпишган;

(iii) айтиб ўтилган қамраб олинувчи бирикти-

рувчи деталнинг айтиб ўтилган иккинчи дисталь охириги участкасида жойлаштирилган бўшлиқни, бунда бўшлиқ айтиб ўтилган тешикда бажарилган айтиб ўтилган бир жуфт чегирилган участкалардан иккинчисининг комбинацияси воситасида ҳосил қилинган, иккинчи участка чуқурлашган участка ичида давом эттирилган, чуқурлашган участка маълум шаклга эга бўлиб, айтиб ўтилган сирғалиш деталининг айтиб ўтилган ташқи юзасида айтиб ўтилган тешикда бажарилган айтиб ўтилган чегирилган участкалар жуфтлигининг иккинчиси билан ёнма-ён жойлашган ҳолда, ва сирғалиш деталида чуқурлашган участка билан ёнма-ён бажарилган туртиб чиққан участканинг ички юзасида бажарилган; айтиб ўтилган чегирилган участкани ва айтиб ўтилган ички юзани камида қисман беркитиб турган айтиб ўтилган туртиб чиққан участка айтиб ўтилган чуқурлашган участкадан айтиб ўтилган тешик томон маълум бурчак остида давом этади; ва

(iv) маълум кесим ва шаклга эга бўлган стопор детални, у айтиб ўтилган подшипник узелининг иккинчи йўналишда биринчи йўналишга нисбатан қарама-қарши ҳаракатланишини олдини олиш учун камида қисман айтиб ўтилган бўшлиқ ичида жойлаштирилган; айтиб ўтилган стопор детали айтиб ўтилган сирғалиш деталининг ташқарида давом эттирилган биринчи туртиб чиққан участкаси билан комбинацияланиб, ушбу подшипник узелининг айтиб ўтилган сирғалиш деталини айтиб ўтилган тешик ичида стопорлайди.

2. 1-банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда айтиб ўтилган бириктирувчи деталнинг ушбу биринчи яқин охириги участкаси ва ушбу иккинчи дисталь охириги участкаси бутунлай алоҳида қуйма деталь кўринишида қилинган.

3. 2-банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда айтиб ўтилган тешик алоҳида қуйма деталда бажарилган.

4. 1-банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда айтиб ўтилган тешик моҳиятига кўра думалоқ шаклга эга.

5. 1-банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда айтиб ўтилган сирғалиш детали битта элемендан ёки иккита элементдан ташкил топган деталь кўринишида бажарилган.

6. 1-банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда ушбу стопор деталининг материали бўлиб металл, пластика, эластомер ёки уларнинг комбинациясидан бири хизмат қилади.

7. 1-банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда ушбу материал металлдан иборат.

8. 1-банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда ушбу стопор деталининг айтиб ўтилган кесимининг шакли моҳиятига кўра думалоқдир.

9. 1-банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда ушбу стопор деталнинг шакли моҳиятига кўра думалокдир.

10. 9 банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда ушбу стопор деталнинг учлари моҳиятига кўра думалок шаклдаги ёриқ ҳосил қилдилар.

11. 1- банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда ушбу бўртиб турувчи участканинг айтиб ўтилган ички юзасининг бурчаги тахминан 45°ни ташкил қилади.

12. 1- банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда подшипникли узел айтиб ўтилган моҳиятига кўра сферали таянч деталнинг ушбу ташқи юзаси ва айтиб ўтилган сирғалиш деталнинг ушбу ички юзаси орасида жойлашган вкледишни қўшимча равишда ўз ичига олади.

13. 1- банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталда айтиб ўтилган подшипникли узелни ушбу қамраб олинувчи бириктирувчи деталнинг айтиб ўтилган иккинчи дисталь охириги участкасига маҳкамлаш воситаси ўз ичига қуйидагиларни олади:

(а) ҳар бири тешиқнинг мос учлари билан ёнма-ён қилиб ушбу тешиқ ичида бажарилган ва ушбу тешиқдан ташқарида давом этадиган бир жуфт чегирилган участкаларни;

(б) айтиб ўтилган қамраб олинувчи бириктирувчи деталнинг айтиб ўтилган иккинчи дистал охириги участкасида жойлаштирилган бир жуфт бўшлиқни, бунда ҳар бир бўшлиқ айтиб ўтилган бир жуфт нишаб участкалардан бирининг комбинацияси воситасида ҳосил қилинган, нишаб участкалар ташқи томондан чуқурлашган участка сифатида давом эттирилган тешиқда бажарилган, чуқурлашган участка маълум шаклга эга бўлиб, айтиб ўтилган сирғалиш деталнинг айтиб ўтилган ташқи юзасида айтиб ўтилган тешиқда бажарилган айтиб ўтилган тегишли нишаб участкалар жуфтлигининг биттаси билан ёнма-ён жойлашган ҳолда ва айтиб ўтилган чуқурлашган участканинг ички юзасида айтиб ўтилган сирғалиш деталда айтиб ўтилган чуқурлашган участка билан ёнма-ён бажарилган ички юзасида бажарилган, айтиб ўтилган тегишли нишаб участкалар жуфтлигидан бирини ва айтиб ўтилган ички юзани камида қисман ёпиб турган айтиб ўтилган бўртиб чиққан участка айтиб ўтилган чуқурлашган участкадан айтиб ўтилган тешиқ томон маълум бурчак остида давом этади; ва

(с) бир жуфт стопор детални, бунда уларнинг ҳар биттаси маълум кесим ва шаклга эга бўлиб, айтиб ўтилган подшипник узелининг айтиб ўтилган сирғалиш детални айтиб ўтилган тешиқ ичида стопорлаш учун ва айтиб ўтилган подшипник

узелининг айтиб ўтилган тешиқнинг айтиб ўтилган бўйлама ўқи бўйлаб ҳаракатланишига тўсқинлик қилиш учун айтиб ўтилган тегишли бўшлиқлар жуфтлигидан бирининг ичида камида қисман жойлаштирилган.

14. 1-банд бўйича қамраб олинувчи бириктирувчи деталь, бу ерда айтиб ўтилган подшипник узелини айтиб ўтилган қамраб олувчи бириктирувчи деталнинг айтиб ўтилган иккинчи дистал охириги участкасига айтиб ўтилган бириктириш воситаси қуйидагилардан иборат:

(а) чуқурлаштирилган участкадан, у айтиб ўтилган тешиқда унинг биринчи учига ёнма-ён бажарилган бўлиб, айтиб ўтилган тешиқдан ташқарида давом этади;

(б) биринчи бўртиб чиққан участкадан, у айтиб ўтилган сирғалиш деталнинг ташқи юзасида бажарилган, айтиб ўтилган ташқи юзадан ташқарида давом этади ва айтиб ўтилган чуқурлаштирилган участкага жипс ёпишади, айтиб ўтилган чуқурлаштирилган участка эса айтиб ўтилган подшипник узелининг биринчи йўналишда ҳаракатланишига тўсқинлик қилиш учун айтиб ўтилган тешиқда бажарилган;

(с) нишаб участкадан, у айтиб ўтилган тешиқда унинг иккинчи учига ёнма-ён бажарилган бўлиб, айтиб ўтилган тешиқдан ташқарида давом этади;

(д) бўшлиқдан, у айтиб ўтилган қамраб олинувчи бириктирувчи деталнинг иккинчи дистал охириги участкасида айтиб ўтилган нишаб участка комбинацияси воситасида ҳосил қилинган, айтиб ўтилган нишаб участка айтиб ўтилган тешиқда бажарилган бўлиб, ташқарида чуқурлаштирилган участка сифатида давом эттирилади, чуқурлаштирилган участка қандайдир шаклга эга бўлиб, айтиб ўтилган сирғалиш деталнинг айтиб ўтилган ташқи юзасида айтиб ўтилган тешиқда бажарилган айтиб ўтилган нишаб участка билан ёнма-ён ҳолда ва айтиб ўтилган сирғалиш деталда айтиб ўтилган нишаб участка билан ёнма-ён бажарилган иккинчи бўртиб чиққан участканинг ички юзасида бажарилган; айтиб ўтилган нишаб участкани ва айтиб ўтилган ички юзани камида қисман ёпиб турувчи айтиб ўтилган иккинчи бўртиб чиққан участка айтиб ўтилган чуқурлашган участкадан айтиб ўтилган тешиқ томон маълум бурчак остида давом этади; ва

(е) стопор деталдан, у қандайдир кесим ва шаклга эга бўлиб, айтиб ўтилган сирғалиш деталнинг айтиб ўтилган биринчи йўналишга қарама-қарши бўлган иккинчи йўналишда ҳаракатланишига тўсқинлик қилиш учун, айтиб ўтилган бўшлиқ ичида камида қисман жойлаштирилган; айтиб ўтилган стопор детални айтиб ўтилган сирғалиш деталнинг ташқарида давом эттирилган

биринчи бўртиб чиққан участкаси билан комбинацияланиб, айтиб ўтилган подшипник узелининг айтиб ўтилган сирғалиш деталини айтиб ўтилган тешик ичида стопорлайди.

15. Шарнирли улаш курилмаси учун қамраб олинвчи бириктиривчи деталь ичида жойлаштирилган подшипникли узелни маҳкамлаш учун стопор курилмаси темир йўл вагонлари жуфтини бир-бирига кетлари билан моҳиятан ярим муваққат усулда улаш учун мўлжалланган бўлиб, ушбу стопор курилмаси куйидагилардан иборат:

(а) биринчи нишаб участкадан, у айтиб ўтилган тешикда унинг биринчи учи билан ёнма-ён бажарилган ва айтиб ўтилган тешик ташқарисида давом этади;

(б) иккинчи нишаб участкадан, у айтиб ўтилган тешикда унинг иккинчи учи билан ёнма-ён бажарилган ва айтиб ўтилган тешик ташқарисида давом этади;

(с) ташқарида давом эттирилган нишаб участкадан, у айтиб ўтилган подшипникли узел сирғалиш деталининг бир учида бажарилган; айтиб ўтилган подшипникли узелнинг бир йўналишда ҳаракатланишига йўл қўймаслик учун, айтиб ўтилган ташқарида давом эттирилган нишаб участка моҳиятан айтиб ўтилган тешикда бажарилган айтиб ўтилган биринчи нишаб участка билан туташади;

(д) бўшлиқдан, у айтиб ўтилган қамраб олинвчи бириктиривчи деталнинг айтиб ўтилган иккинчи дистал охири участкасида иккинчи нишаб участка комбинацияси воситасида ҳосил қилинган бўлиб, иккинчи нишаб участка айтиб ўтилган тешикда бажарилган, чуқурлаштирилган участканинг ташқарисида давом этади, маълум шаклга эга, у айтиб ўтилган сирғалиш деталининг айтиб ўтилган ташки юзасида айтиб ўтилган тешикда бажарилган айтиб ўтилган иккинчи нишаб участка билан ёнма-ён ҳолда ҳамда айтиб ўтилган сирғалиш деталда айтиб ўтилган сирғалиш детали билан ёнма-ён бажарилган бўртиб чиққан участканинг ички юзасида бажарилган, бунда айтиб ўтилган нишаб участкани ва айтиб ўтилган ички юзани камида қисман беркитадиган айтиб ўтилган бўртиб чиққан участка айтиб ўтилган чуқурлаштирилган участкадан айтиб ўтилган тешик томонга маълум бурчак остида давом эттирилади; ва стопор деталдан, у қандайдир кесим ва шаклга эга бўлиб, айтиб ўтилган подшипникли узелнинг айтиб ўтилган биринчи йўналишга қарама-қарши бўлган иккинчи йўналишда ҳаракатланишига тўсқинлик қилиш учун, айтиб ўтилган бўшлиқ ичида жойлаштирилган; айтиб ўтилган стопор детали айтиб ўтилган подшипникли деталнинг айтиб ўтилган сирғалиш деталда бажарилган айтиб ўтилган ташқарида давом эттирилган нишаб участкаси билан комбинацияланиб,

айтиб ўтилган сирғалиш деталини айтиб ўтилган тешик ичида стопорлайди.

1. Охватываемая соединительная деталь для использования в устройстве сцепки шарнирного типа, выполненном с возможностью модифицирования под существующие железнодорожные вагоны, для соединения смежных концов пары железнодорожных вагонов по существу полупостоянным способом, указанная охватываемая соединительная деталь содержит:

(а) первый ближний конечный участок, имеющий конфигурацию, которая позволяет указанной охватываемой соединительной детали входить в зацепление и соединяться с концом детали хребтовой балки, расположенной по существу вдоль продольной осевой линии присоединяемого железнодорожного вагона;

(б) второй дистальный конечный участок, имеющий определенный размер и конфигурацию, выполненный как единое целое с указанным первым внутренним конечным участком и расположенный противоположно ему в осевом направлении, указанный второй дистальный конечный участок охватываемой соединительной детали включает:

(i) поверхность верхней стенки, поверхность конечной стенки и поверхность нижней стенки, которые взаимосвязаны, чтобы образовывать продолжающуюся внешнюю поверхность, имеющую конфигурацию, гарантирующую отсутствие контакта с любыми другими компонентами, когда указанная охватываемая соединительная деталь находится в рабочем положении в таком устройстве сцепки шарнирного типа; и

(ii) отверстие, имеющее некий размер и форму, выполненное через участок указанного второго дистального конечного участка охватываемой соединительной детали; указанное отверстие имеет продольную ось, расположенную по существу в горизонтальной плоскости и поперечную продольной оси указанной охватываемой соединительной детали;

(с) подшипниковый узел, расположенный внутри указанного отверстия, указанный подшипниковый узел включает:

(i) деталь скольжения, имеющую внешнюю поверхность, расположенную в указанном отверстии, и

(ii) по существу сферическую деталь, установленную с возможностью свободного вращения в пределах внутренней поверхности указанного узла скольжения; о т л и ч а ю щ а я с я тем, что она содержит:

(д) средство подвижного крепления указанного подшипникового узла к указанному второму ди-

стальному конечному участку указанной охватываемой соединительной детали, содержащее:

(i) пару скошенных участков, каждый из которых выполнен в указанном отверстии смежно с соответствующим концом отверстия и продолжается снаружи от указанного отверстия;

(ii) скошенный участок, выполненный на внешней поверхности указанной детали скольжения; указанный скошенный участок продолжается снаружи от указанной внешней поверхности и впритык примыкает к первому из указанной пары скошенных участков, выполненных в указанном отверстии для предотвращения перемещения указанного подшипникового узла в первом направлении;

(iii) полость, образованную в указанном втором дистальном конечном участке указанной охватываемой соединительной детали комбинацией из второго из указанной пары скошенных участков, выполненных в указанном отверстии, продолжающегося внутри углубленного участка, имеющего некую форму и выполненного на указанной внешней поверхности указанной детали скольжения смежно со вторым из указанной пары скошенных участков, выполненных в указанном отверстии, и внутренней поверхности выступающего участка, выполненного в детали скольжения смежно с углубленным участком; указанный выступающий участок, по меньшей мере частично закрывающий указанный углубленный участок и указанную внутреннюю поверхность, продолжается от указанного углубленного участка к указанному отверстию под определенным углом; и

(iv) стопорную деталь, имеющую сечение и форму и по меньшей мере частично расположенную внутри указанной полости для предотвращения перемещения указанного подшипникового узла во втором направлении противоположно указанному первому направлению; указанная стопорная деталь в комбинации с указанным продолжающимся снаружи первым выступающим участком указанной детали скольжения, стопорит указанную деталь скольжения указанного подшипникового узла внутри указанного отверстия.

2. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где указанный первый ближний конечный участок и указанный второй дистальный конечный участок указанной соединительной детали целиком выполнены в виде отдельной литой детали.

3. Охватываемая соединительная деталь по п. 2, где указанное отверстие отлито в указанной отдельной литой детали.

4. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где указанное отверстие имеет по существу круглую форму.

5. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где указанная деталь скольжения выполнена в виде детали, состоящей из одного элемента или из двух элементов.

6. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где материалом указанной стопорной детали является одно из металла, пластика, эластомера или их комбинации.

7. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где указанный материал является металлом.

8. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где указанное сечение указанной стопорной детали является по существу круглым.

9. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где форма указанной стопорной детали является по существу круглой.

10. Охватываемая соединительная деталь по п. 9, где концы указанной стопорной детали формируют зазор в указанной по существу круглой форме.

11. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где угол указанной внутренней поверхности указанного выступающего участка составляет около 45° .

12. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где указанный подшипниковый узел дополнительно включает вкладыш, расположенный между указанной внешней поверхностью указанной по существу сферической опорной детали и указанной внутренней поверхностью указанной детали скольжения.

13. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где указанное средство крепления указанного подшипникового узла к указанному второму дистальному конечному участку указанной охватываемой соединительной детали, включает:

(a) пару скошенных участков, каждый из которых выполнен в указанном отверстии смежно с его соответствующим концом и продолжается снаружи от указанного отверстия;

(b) пару полостей, расположенных в указанном втором дистальном конечном участке указанной охватываемой соединительной детали, каждая из которых образована комбинацией одного из указанной пары скошенных участков, выполненных в отверстии, продолжающихся внутри углубленного участка, имеющего определенную форму, выполненного на указанной внешней поверхности указанной детали скольжения смежно с одним из пары соответствующих указанным скошенных участков, выполненных в указанном отверстии, и внутренней поверхности указанного углубленного участка, выполненного в указанной детали скольжения, смежно с указанным углубленным участком; указанный выступающий участок, по меньшей мере частично закрываю-

щий один из пары соответствующих указанных углубленных участков и указанную внутреннюю поверхность, продолжается от указанного углубленного участка к указанному отверстию под определенным углом; и

(с) пару стопорных деталей, каждая из которых имеет определенное сечение и форму и по меньшей мере частично расположена внутри одной из пары соответствующих указанных полостей для застопоривания указанной детали скольжения указанного подшипникового узла внутри указанного отверстия и для предотвращения перемещения указанного подшипникового узла вдоль указанной продольной оси указанного отверстия.

14. Охватываемая соединительная деталь по п. 1, где указанное средство крепления указанного подшипникового узла к указанному второму дистальному конечному участку указанной охватываемой соединительной детали включает:

(а) углубленный участок, выполненный в указанном отверстии смежно с его первым концом и продолжающийся снаружи от указанного отверстия;

(б) первый выступающий участок, выполненный на внешней поверхности указанной детали скольжения, продолжающийся снаружи от указанной внешней поверхности и впритык примыкающий к указанному углубленному участку, выполненному в указанном отверстии для предотвращения перемещения указанного подшипникового узла в первом направлении;

(с) скошенный участок, выполненный в указанном отверстии смежно с его вторым концом и продолжающийся снаружи от указанного отверстия;

(d) полость, образованную в указанном втором дистальном конечном участке указанной охватываемой соединительной детали комбинацией из указанного скошенного участка, выполненного в указанном отверстии, продолжающегося внутри углубленного участка, имеющего некую форму и выполненного на указанной внешней поверхности указанной детали скольжения смежно с указанным скошенным участком, выполненным в указанном отверстии, и внутреннего участка второго выступающего участка, выполненного в указанной детали скольжения смежно с указанным углубленным участком; указанный второй выступающий участок, по меньшей мере частично закрывающий указанный углубленный участок и указанную внутреннюю поверхность, продолжается от указанного углубленного участка к указанному отверстию под определенным углом; и

(е) стопорную деталь, имеющую некое сечение и

форму и по меньшей мере частично расположенную внутри указанной полости для предотвращения перемещения указанного подшипникового узла во втором направлении, противоположном указанному первому направлению; указанная стопорная деталь в комбинации с продолжающимся снаружи первым выступающим участком указанной детали скольжения стопорит указанную деталь скольжения указанного подшипникового узла внутри указанного отверстия.

15. Стопорное устройство для закрепления подшипникового узла, расположенного внутри охватываемой соединительной детали для шарнирного устройства сцепки, предназначенного для соединения смежных концов пары железнодорожных вагонов по существу полупостоянным способом, при этом указанное стопорное устройство содержит:

(а) первый скошенный участок, выполненный в указанном отверстии смежно с его первым концом и продолжающийся снаружи от указанного отверстия;

(б) второй скошенный участок, выполненный в указанном отверстии смежно с его вторым концом и продолжающийся снаружи от указанного отверстия;

(с) продолжающийся снаружи скошенный участок, выполненный на одном конце детали скольжения указанного подшипникового узла; указанный продолжающийся снаружи скошенный участок по существу примыкает к указанному первому скошенному участку, выполненному в указанном отверстии, для предотвращения перемещения указанного подшипникового узла в одном направлении;

(d) полость, образованную в указанном втором дистальном конечном участке указанной охватываемой соединительной детали комбинацией из второго скошенного участка, выполненного в указанном отверстии, продолжающегося внутри углубленного участка, имеющего определенную форму и выполненного на указанной внешней поверхности указанной детали скольжения смежно с указанным вторым скошенным участком, выполненным в указанном отверстии, и внутренней поверхности выступающего участка, выполненного в указанной детали скольжения смежно с указанным углубленным участком, причем указанный выступающий участок, по меньшей мере частично закрывающий указанный углубленный участок и указанную внутреннюю поверхность, продолжается от указанного углубленного участка к указанному отверстию под определенным углом; и

(е) стопорную деталь, имеющую некое сечение и форму и расположенную внутри указанной полости для предотвращения перемещения указанного подшипникового узла во втором направлении, противоположном указанному первому направлению, указанная стопорная деталь в комбинации с указанным продолжающимся снаружи скошенным участком, выполненным в указанной детали скольжения указанного подшипникового узла, стопорит указанную деталь скольжения внутри указанного отверстия.

B 82

(11) IAP 04080

(13) C

(51) 8 B 82 B 3/00, H 01 L 21/02

(21) IAP 2007 0017

(22) 12.01.2007

(71)(73) Тошкент Давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет, UZ

(72) Умирзаков Болтахужа Ерматович, Ташмухамедова Дилноза Артикбаевна, Пармонкулов Исомиддин Паттаевич, Юлдашев Юнус Юсупович, UZ

(54) **Металл силицидининг нанокристалларини олиш усули**

Способ получения нанокристаллов силицида металла

(57) Ўз ичига кейинчалик куйдириш билан 0,5 дан 5 кэВгача энергияли ва 10^{14} дн 10^{15} см⁻² гача дозали металл ионлари билан кремний юзасини нурлантиришни олган металл силицидининг нанокристаллари олиш усули шу билан фарқланадики, кремний юзаси кобальт ионлари билан нурлантирилади.

Способ получения нанокристаллов силицида металла, включающий облучение поверхности кремния ионами металла энергией от 0,5 до 5 кэВ и дозой от 10^{14} до 10^{15} см⁻² с последующим отжигом, отличающийся тем, что поверхность кремния облучают ионами кобальта.

(11) IAP 04081

(13) C

(51) 8 B 82 B 3/00, H 01 L 21/02, C 30 B 29/10

(21) IAP 2007 0231

(22) 07.06.2007

(71)(73) Тошкент Давлат техника университети, UZ

Ташкентский государственный технический университет, UZ

(72) Умирзаков Болтахужа Ерматович, Ташмухамедова Дилноза Артикбаевна, Пармонкулов Исомиддин Паттаевич, Ташатов Алланазар Қаршиевич, Мавланов Бахром Бойпулатович, UZ

(54) **Галлий арсениди асосида уч компонентли наноструктурларни олиш усули**

Способ получения трехкомпонентных наноструктур на основе арсенида галлия

(57) Ўз ичига галлий арсенидини $E_0 \leq 5$ кэВ энергияли барий ионлари билан имплантация қилишни олган галлий арсениди асосида уч компонентли наноструктурлар олиш усули шу билан фарқланадики, галлий арсениди юзаси $4 \cdot 10^{14}$ дан $1 \cdot 10^{15}$ см⁻² гача доза билан барий ионлари билан имплантация қилинади ва х кўрсаткичлари 0 дан 0,6 гача бўлганда Ga_{1-x}Va_xAs типдаги уч компонентли бирикманинг нанокристалларини ҳосил қилиб, 30 минут давомида 900 К температурада қиздирилади.

Способ получения трехкомпонентных наноструктур на основе арсенида галлия, включающий имплантацию арсенида галлия ионами бария энергией $E_0 \leq 5$ кэВ, отличающийся тем, что поверхность арсенида галлия имплантируют ионами бария дозой от $4 \cdot 10^{14}$ до $1 \cdot 10^{15}$ см⁻² и отжигают при температуре 900 К в течение 30 минут с образованием нанокристаллов трехкомпонентного соединения типа Ga_{1-x}Va_xAs при значениях x от 0 до 0,6.

С бўлими

КИМЁ ВА МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел С

ХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ

C 07

(11) IAP 04082

(13) C

(51) 8 C 07 D 239/00, C 07 C 59/00

(21) IAP 2007 0479

(22) 13.04.2006

(31)(32)(33) 0508422.3, 26.04.2005, GB

(71)(73) СИНДЖЕНТА ЛИМИТЕД, GB

(72) УИТТОН Алан Джон; БОЙД Эван Кэмпбелл; ВАСС Джек, GB

(85) 23.11.2007

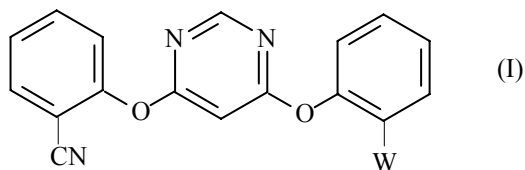
(86) PCT/GB 2006/001361, 13.04.2006

(87) WO 2006/114572, 02.11.2006

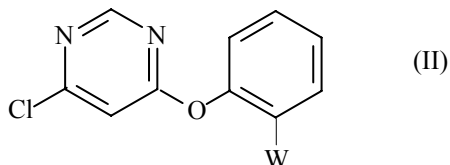
(54) **Стробилуринли фунгицидни олиш усули**

Способ получения стробилуринового фунгицида

(57) (I) формулалари бирикмани олиш усули

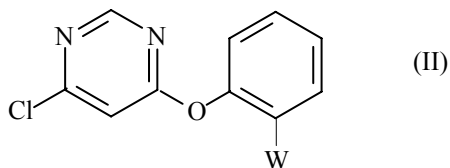


ўз ичига (II) формулалари бирикманинг

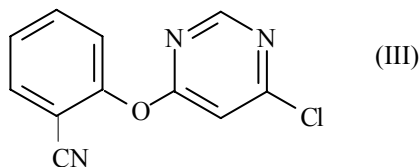


0,1 дан 2 мол.% гача 1,4-диазабицикло[2.2.2]октан иштирокида 2-цианофенол ёки унинг тузи билан ўзаро таъсирин олган, бунда W $C(CO_2CH_3)=CHOCH_3$ нинг метил-(E)-2-(3-метокси)акрилат гуруҳидан ёки $C(CO_2CH_3)CH(OCH_3)_2$ нинг метил-2-(3,3-диметокси)пропаноат гуруҳидан, ёки икки гуруҳ аралашмасидан иборат.

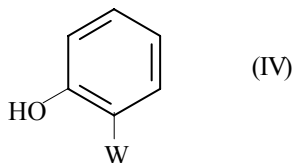
2. (I) формулалари бирикмани олиш усули



ўз ичига (III) формулалари бирикманинг



0,1 дан 2 мол.% гача 1,4-диазабицикло-[2.2.2]октан иштирокида (IV) формулалари бирикма билан ўзаро таъсирини олади;



бунда W представляет собой $C(CO_2CH_3)=CHOCH_3$ нинг метил-(E)-2-(3-метокси)акрилат гуруҳидан, ёки $C(CO_2CH_3)CH(OCH_3)_2$ нинг метил-2-(3,3-диметокси)пропаноат гуруҳидан, ёки икки гуруҳ аралашмасидан иборат.

3. 1 ёки 2-банд бўйича усул 0,2 дан 1,4 мол.% гача 1,4-диазабицикло[2.2.2]октан иштирокида ўтказилади.

4. Юқоридаги бандларнинг ҳар бири бўйича усул инерт эритувчида ёки суолтирувчида ўтказилади.

5. 4-банд бўйича усулда инерт эритувчи ёки суолтирувчи метилизобутилкетон, циклогекса-

нон, N,N-диизопропилэтиламин, изопропилацетат ёки N,N-диметилформаиддан иборат.

6. 5-банд бўйича усулда инерт эритувчи ёки суолтирувчи N,N-диметилформаиддан иборат.

7. Юқоридаги бандларнинг ҳар бири бўйича усул 1,0 мол.% 1,4-диазабицикло[2.2.2]октан иштирокида ўтказилади.

8. Юқоридаги бандларнинг ҳар бири бўйича усул сув тизимида ўтказилади.

9. 8-банд бўйича усулда 2-цианофенол тузи сифатида 2-цианофеноксид калий ишлатилади.

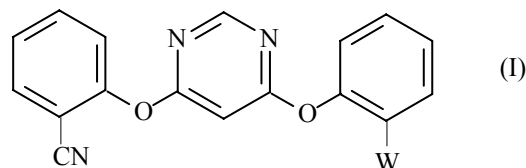
10. Юқоридаги бандларнинг ҳар бири бўйича усул кислота акцептори иштирокида ўтказилади.

11. 10-банд бўйича усулда кислота акцептори карбонат калий ёки карбонат натрийдан иборат.

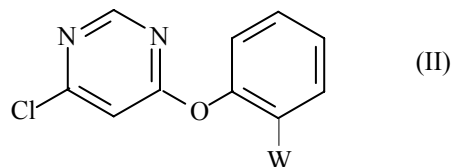
12. Юқоридаги бандларнинг ҳар бири бўйича усул 0 дан 100°C гача температурада ўтказилади.

13. Юқоридаги бандларнинг ҳар бири бўйича усулда 1,4-диазабицикло[2.2.2]октан охириги кўшиладиган компонент бўлиб ҳисобланади.

Способ получения соединения формулы (I)

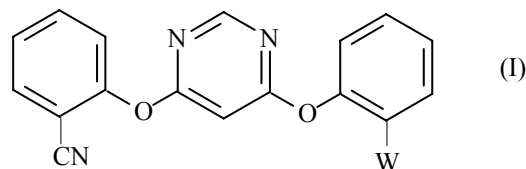


который включает взаимодействие соединения формулы (II)

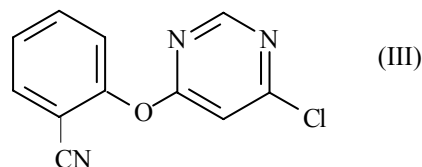


с 2-цианофенолом или его солью в присутствии от 0,1 до 2 мол.% 1,4-диазабицикло[2.2.2]октана, где W представляет собой метил-(E)-2-(3-метокси)акрилатную группу $C(CO_2CH_3)=CHOCH_3$, или метил-2-(3,3-диметокси)пропаноатную группу $C(CO_2CH_3)CH(OCH_3)_2$, или смесь двух групп.

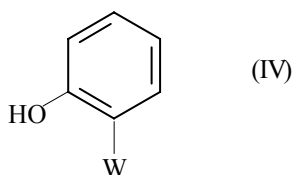
2. Способ получения соединения формулы (I)



который включает взаимодействие соединения формулы (III)



с соединением формулы (IV)



в присутствии от 0,1 до 2 мол %. 1,4-диазабикло-

ло-[2.2.2]октана;
где W представляет собой метил-(E)-2-(3-метокси)акрилатную группу $C(CO_2CH_3)=CHONH_3$, или метил-2-(3,3-диметокси)пропаноатную группу $C(CO_2CH_3)CH(OCH_3)_2$, или смесь двух групп.

3. Способ по пп. 1 или 2, который проводят в присутствии от 0,2 до 1,4 мол.% 1,4-диазабикло-[2.2.2]октана.

4. Способ по любому из предшествующих пунктов, который проводят в инертном растворителе или разбавителе.

5. Способ по п. 4, в котором инертный разбавитель или растворитель представляет собой метилизобутилкетон, циклогексанон, N,N-диизопропилэтиламин, изопропилацетат или N,N-диметилформамид.

6. Способ по п. 5, в котором инертный растворитель или разбавитель представляет собой N,N-диметилформамид.

7. Способ по любому из предыдущих пунктов, который проводят в присутствии 1,0 мол. % 1,4-диазабикло-[2.2.2]октана.

8. Способ по любому из предыдущих пунктов, который проводят в водной системе.

9. Способ по п. 8, где в качестве соли 2-цианофенола используют 2-цианофеноксид калия.

10. Способ по любому из предыдущих пунктов, который проводят в присутствии акцептора кислоты.

11. Способ по п. 10, в котором акцептор кислоты представляет собой карбонат калия или карбонат натрия.

12. Способ по любому из предыдущих пунктов, который проводят при температуре от 0 до 100°C.

13. Способ по любому из предыдущих пунктов, в котором 1,4-диазабикло-[2.2.2]октан является последним добавляемым компонентом.

(11) IAP 04083

(13) C

(51) 8 C 07 D 319/00, A 61 K 31/357, A61P3/00

(21) IAP 2008 0349

(22) 19.02.2007

(31)(32)(33) 270/MUM/2006, 27.02.2006, IN

(71)(73) КАДИЛИА ХЕЛЗКЭР ЛИМИТЕД, IN

(72) ПИНГАЛИ, Харикишоре; МАКАДИЯ, Панкадж, Маганлал; ЛОХРАЙ, Браддж, Бхушан;

ЛОХРАЙ, Видия, Бхушан; ПАТЕЛ, Панкадж, Раманбхай, IN

(85) 26.09.2008

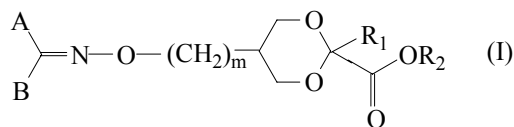
(86) PCT/IN 2007/000066, 19.02.2007

(87) WO 2007/099553, 07.09.2007

(54) 1,3-Диоксанкарбон кислоталар

1,3-Диоксанкарбоновые кислоты

(57) 1. (I) умумий формулалари 1, 3-диоксанкарбон кислоталари:



уларнинг таутомерли шакллари, уларнинг стереоизомерлари, уларнинг фармацевтик мувофиқ тузлари, бу ерда А (C_6-C_{12}) арилли, (C_6-C_{12}) гетероарилли, (C_6-C_{12}) гетероциклилли гуруҳлардан танлаб олинган ўрин алмашиниши шарт бўлмаган яқка ёки конденсацияланган гуруҳни билдиради; В ўрин алмашинмаган чизикли ёки тармоқланган (C_1-C_6)-алкилли гуруҳни билдиради; m дан 6 гача бўлган бутун сонни билдиради; R_1 (C_1-C_3)-алкилли гуруҳни билдиради; R_2 водород, (C_1-C_3)-алкилли гуруҳни билдиради.

2. Бирикма 1-банд бўйича, бу ерда арилли гуруҳ моноциклик ёки бициклик арилли гуруҳдан танлаб олинган.

3. Бирикма 1- ёки 2- банд бўйича, бу ерда арилли гуруҳ фенилли, нафтилли, тетрагидронафтилли, инданли, бифенилли гуруҳлардан танлаб олинган.

4. Бирикма 1-банд бўйича, бу ерда гетероциклилли гуруҳ N, O, S лардан танлаб олинган битта ёки ундан кўп гетероатомлардан иборат бўлган тўйинган, қисман тўйинган ёки тўйинмаган ароматик ёки ноароматик, моно-, би- ёки трициклик гуруҳлардан танлаб олинган.

5. Бирикма 1- ёки 4- банд бўйича, бу ерда гетероциклилли гуруҳ пиперидинилдан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган; қисман тўйинган гетероциклик радикалларнинг намуналари дигидро-тиофенли, дигидропиранли, дигидрофуранли, дигидротиазолли гуруҳларни ўз ичига олади.

6. Бирикма 1-банд бўйича, бу ерда гетероарилли гуруҳ 5-8-азолик ароматик радикаллардан танлаб олинган, улар O, N ёки S лардан танлаб олинган битта ёки ундан кўп гетероатомлардан иборат бўлган яқка ёки конденсацияланган бўлиши мумкин.

7. Бирикма 1- ёки 6- банд бўйича, бу ерда гетероарилли гуруҳ пиридил, тиенил, фурил, бензофуранил, индолинила, индолил, бензодигидрофуранил, бензоксазинил, бензоксазинонил, бензотиазинил, бензотиазинонил, бензоксазолил,

бензотиазолил, бензимидазолил, нафтилидинил, карбазолил, фенотиазинил, феноксазиниллардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган.

8. Бирикма юқоридаги исталган бандлар бўйича, бу ерда А ўрин алмашинган бўлиб ҳисобланган ҳолда, ўриндошлар гидроксил, оксогуруҳи, галоген, тиогуруҳидан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинган мумкин ёки ўрин алмашиниши шарт бўлмаган алкил, галогеналкил, алкоксил, алкоксиалкил, галогеналкоксил, циклоалкил, алкоксил, циклоалкоксил, арил, арилоксигуруҳи, аралкил, аралкоксигуруҳи, гетероарил, гетероаралкил, гетероарилоксигуруҳи, ацил, ацилоксигуруҳи, гидроксилалкил, алкоксиалкил, арилоксиалкил, аралкоксиалкил, алкилтиогуруҳи, тиоалкил, арилтиогуруҳи, алкилсульфонилокси-гуруҳи, сульфенилли ҳосилалар, сульфонилли ҳосилалардан танлаб олинган.

9. Бирикма 1- ёки 8- банд бўйича, бу ерда А ни ўриндошлари қўшимча равишда ўрин алмашинган бўлиб ҳисобланса, бундай ўриндошлар гидроксил, оксогуруҳи, галоген, тиогуруҳидан ёки ўрин алмашинган ёки ўрин алмашинмаган алкил, галогеналкил, алкоксил, галогеналкоксил, ацил, ацилоксигуруҳидан, алкилтиогуруҳидан, тиоалкил, алкилсульфонилоксигуруҳидан, алкоксикарбониламиногуруҳидан, сульфенилли ҳосилалардан, сульфонилли ҳосилалардан ташкил топган гуруҳлардан танлаб олинган мумкин.

10. Бирикма 1-9-бандлар бўйича, асосан қуйидагилардан танлаб олинган:

метил-2-метил-5-[4-(1-фенилэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-2-метил-5-[4-(1-фенилпентилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-(4-бензилиденаминооксибутил)-2-метил-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан,
метил-2-метил-5-{4-[1-(4-трифторметилфенил)этилиденаминоокси]бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(4-фторфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-(4-[1-(4-хлорфенил)этилиденаминоокси]бутил)-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(4-метансульфонилфенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил(2-метил-5-[4-(1-м-толилэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан)-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(4-бутилфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-2-метил-5-[4-(1-п-толилэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-2-метил-5-(4-[1-(4-метилсульфанилфенил)этилиденаминоокси]-бутил)-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(4-этилфенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(4-этоксифенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-(4-[1-(4-изопропоксифенил)этилиденаминоокси]-бутил)-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-2-метил-5-{4-[1-(4-феноксифенил)этилиденаминоокси]-бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-f4-[1-(4-изобутилфенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(4-метоксифенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-[4-(1-бифенил-4-илэтилиденаминоокси)бутил]-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(3-хлор-4-фторфенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(3,4-диметилфенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{5-[1-(3,4-диметилфенил)этилиденаминоокси]-пентил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(4-метокси-3-метилфенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(3,4-диметоксифенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-5-{4-[1-(3-фтор-4-метоксифенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;
метил-(5-{4-[1-(4-метоксифенил)пропилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан)-2-карбоксилатдан;
метил-{2-метил-5-[4-(1-п-толилпропилиденаминоокси)-бутил]-[1,3]диоксан}-2-карбоксилатдан;
метил{2-метил-5-[4-(1-пиридин-2-илэтилиденаминоокси)-бутил]-[1,3]диоксан}-2-карбоксилатдан;
метил-{2-метил-5-[4-(1-пиридин-3-илэтилиденаминоокси)-бутил]-[1,3]диоксан}-2-карбоксилатдан;

метил-2-метил-5-[4-(1-пиридин-4-илэтилиден-аминоокси)-бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-5-[4-(1-бензо [1,3]диоксол-5-илэтилиден-аминоокси)-бутил]-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-2-метил-5-[4-(1-тиофен-2-илэтилиденаминоокси)-бутил]-[1,3] диоксан-2- карбоксилатдан;

метил-5-[4-(1-бензофуран-2-илэтилиденаминоокси)бутил]-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-5-[5-(1-бензофуран-2-илэтилиденаминоокси) пентил]-2-метил[1,3] диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-5- {4-[1-(2,3-диметилбензофуран-6-ил)-этилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3] диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-2-метил-5- {4-[1-(1-метил-1Н-индол-3-ил)-этилиденаминоокси]бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-2-метил-5-[5-(1-нафталин-2-илэтилиден-аминоокси)-пентил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-2-метил-5-[4-(1-нафталин-2-илэтилиден-аминоокси)-бутил]-[1,3] диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-2-метил-5- {4-[1-(5,6,7,8-тетрагидронафталин-2-ил) этилиденаминоокси] бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-5- {4-[1-(4-метоксиметоксифенил) этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-5-(4-[1-(4-гидроксифенил) этилиденаминоокси] бутил)-2-метил[1,3] диоксан-2-карбоксилатдан;

метил-5- {4-[1-(4-метансульфонил оксифенил)-этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2- карбоксилатдан;

октил-2-метил-5-[4-(1-нафталин-2-илэтилиден-аминоокси)-бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилатдан;

2-метил-5-[4-(1-фенилэтилиденаминоокси) бутил]-[1,3] диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5-(4-бензилиденаминооксибутил)-2-метил[1,3] диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

2-метил-5- {4-[1-(4-трифторметилфенил) этилиденаминоокси]-бутил}-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(4-фторфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(4-хлорфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(4-метансульфонилфенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

2-метил-5-[4-(1-п-толилэтилиденаминоокси) бутил]-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(3-хлор-4-фторфенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(4-бутилфенил) этилиденаминоокси] бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

2-метил-5- {4-[1-(4-метилсульфанилфенил) этилиденаминоокси]-бутил}-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5-(4-[1-(4-этилфенил) этилиденаминоокси] бутил)-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(3,4-диметилфенил)этилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {5-[1-(3,4-диметилфенил) этилиденаминоокси]пентил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(4-этоксифенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(4-изопропоксифенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(4-метокси-3-метилфенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

2-метил-5- {4-[1-(4-феноксифенил) этилиденаминоокси] бутил}-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(3,4-диметоксифенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

5- {4-[1-(4-изобутилфенил) этилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан;

5- {4-[1-(3-фтор-4-метоксифенил) этилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

2-метил-5-[5-(1-нафталин-2-илэтилиденаминоокси)пентил]-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-[4-(1-нафталин-2-илэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-{4-[1-(5,6,7,8-тетрагидронафталин-2-ил)-этилиденаминоокси] бутил}-[1,3] диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
5-{4-[1-(4-гидроксифенил)этилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
5-{4-[1-(4-метоксифенил) этилиденаминоокси] бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
5-{4-[1-(4-метансульфонилоксифенил) этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил [1,3] диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-[4-(1-тиофен-2-илэтилиденаминоокси) бутил]-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
5-[4-(1-бензо[1,3]диоксол-5-илэтилиденаминоокси) бутил]-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
5-[4-(1-бифенил-4-илэтилиденаминоокси) бутил]-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-[4-(1-фенилпентилиденаминоокси) бутил]-[1,3] диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
5-[4-(1-бензофуран-2-илэтилиденаминоокси) бутил]-2-метил [1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
5-[5-(1-бензофуран-2-илэтилиденаминоокси) пентил]-2-метил [1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
5-{4-[1-(2,3-диметилбензофуран-6-ил) этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-(4-[1-(1-метил-1Н-индол-3-ил)-этилиденаминоокси]бутил)-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-[4-(1-м-толилэтилиденаминоокси) бутил]-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
5-{4-[1-(4-метоксифенил)пропилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

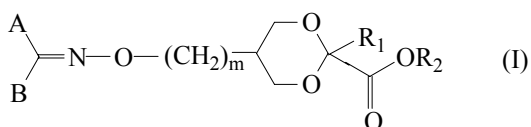
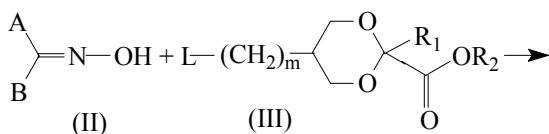
2-метил-5-[4-(1-п-толилпропилиденаминоокси) бутил]-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-[4-(1-пиридин-2-илэтилиденаминоокси) бутил]-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-[4-(1-пиридин-3-илэтилиденаминоокси) бутил]-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-[4-(1-пиридин-4-илэтилиденаминоокси) бутил]-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
2-метил-5-{4-[1-(5-метилфуран-2-ил) этилиденаминоокси]-бутил}-[1,3]диоксан-2-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;
11. (I) формулани бирикмаларнинг самарали миқдоридан ёки 1-10-бандлар бўйича уларнинг фармацевтик мувофиқ тузларидан ва фармацевтик мувофиқ ташувчи, суюлтиргич ёки эксципиентлардан иборат бўлган, триглицеридлар ва глюкозани даражасини камайтиришга нисбатан фаолликка эга бўлган фармацевтик композиция.
12. Гиперлипидемия, гиперхолестеринемия, гипергликемия, семириш, глюкозага бузилган толерантлик, лептинга чидамлик, инсулинга чидамлик, диабетик асоратлар билан чақирилган касалликларни олдини олиш ёки даволаш усули, бунда (I) формулани бирикмани зарарсиз бўлган самарали миқдорини, ёки 1-10-бандлар бўйича уни фармацевтик мувофиқ тузларини, ёки 11-банд бўйича фармацевтик композицияни бунга муҳтож бўлган, шифокор кузатиб турадиган беморга юборишни ўз ичига олади.
13. Усул 12-банд бўйича, бу ерда касаллик 2-турдаги диабет, глюкозага толерантликни бузилганлиги, дислипидемия, гипертензия, семириш, атеросклероз, гиперлипидемия, коронар артериал касаллик, юрак-қон томирларидаги бузилишлар ва бошқа касалликлар, бу ерда инсулинга чидамлик асосий патофизиологик механизм бўлиб ҳисобланади.
14. Гиперлипидемия, гиперхолестеринемия, гипергликемия, семириш, глюкозага бузилган толерантлик, лептинга чидамлик, инсулинга чидамлик, диабетик асоратлар билан чақирилган касалликларни даволаш учун (I) формулани бирикмадан ёки 1-10-бандлар бўйича уни фармацевтик мувофиқ тузларидан, ёки 11-банд бўйича фармацевтик композициядан ва фармацевтик мувофиқ ташувчидан иборат бўлган доривор восита.
15. Доривор восита 14-банд бўйича, бу ерда касаллик 2-турдаги диабет, глюкозага толерант-

ликни бузилганлиги, дислипидемия, гипертензия, семириш, атеросклероз, гиперлипидемия, коронар артериал касаллик, юрак-қон томирларидаги бузилишлар ва бошқа касалликлар, бу ерда инсулинга чидамлилиқ асосий патофизиологик механизм бўлиб ҳисобланади.

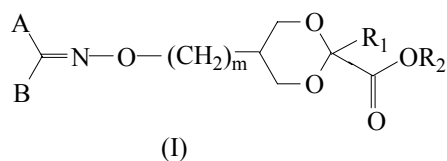
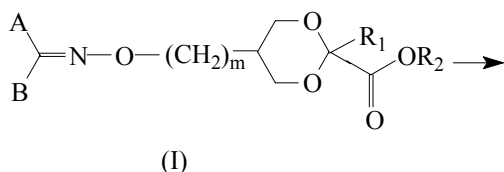
16. 12-13-бандларда кўрсатилган касалликларни даволаш учун ярқли бўлган доривор восита сифатида 1-10-бандлар бўйича (I) формулани бирикмаларни ва 14-15-бандлар бўйича доривор воситани, 11-банд бўйича фармацевтик композицияни қўллаш.

17. 1-10-бандлар бўйича қуйидагиларни ўз ичига олган (I) формулани бирикмаларни олиш усули:

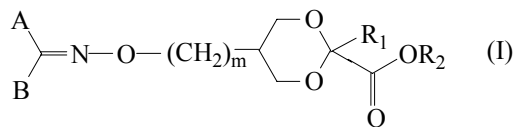
а) (II) умумий формулани бирикмаларни, бу ерда барча белгилар 1-бандда кўрсатилган қийматларга эга, (III) умумий формулани бирикмалар, бу ерда барча белгилар 1-бандда кўрсатилган қийматларга эга, билан ўзаро таъсирлантириб ва L ўзи билан бирга галоген, мезилат, тозилат, трифлатга ўхшаш мос келадиган чиқариб юбориладиган гуруҳни ифодалайди ва R₂ (C₁-C₃)-алкилли гуруҳни билдиради, (I) умумий формулани бирикма олинади, бу ерда барча белгилар 1-бандда кўрсатилган қийматларга эга, ва R₂ (C₁-C₃)-алкилли гуруҳни билдиради:



б) (I) умумий формулани бирикмаларни гидролизлаб, бу ерда R₂ (C₁-C₃)-алкилли гуруҳни билдиради, ва барча бошқа белгилар юқорида кўрсатилган қийматларга эга, кейинги (I) умумий формулани бирикмани олиш, бу ерда R₂ водородни билдиради ва барча бошқа белгилар 1-бандда кўрсатилган қийматларга эга:



1. 1, 3-Диоксанкарбоновые кислоты общей формулы (I)



их таутомерные формы, их стереоизомеры, их фармацевтически приемлемые соли, где А означает необязательно замещенную одиночную или конденсированную группу, выбранную из (C₆-C₁₂) арильной, (C₆-C₁₂) гетероарильной, (C₆-C₁₂) гетероциклической групп; В означает незамещенную, линейную или разветвленную (C₁-C₆)-алкильную группу; m означает целое число от 2 до 6; R₁ означает (C₁-C₃)-алкильную группу; R₂ означает водород, (C₁-C₃)-алкильную группу.

2. Соединение по п. 1, где арильная группа выбрана из моноциклической или бициклической арильной группы.

3. Соединение по пп. 1 или 2, где арильная группа выбрана из фенильной, нафтильной, тетрагидронафтильной, индановой, бифенильной групп.

4. Соединение по п. 1, где гетероциклическая группа выбрана из насыщенных, частично насыщенных или ненасыщенных ароматических или неароматических, моно-, би- или трициклических групп, содержащих один или более гетероатомов, выбранных из N, O, S.

5. Соединение по пп. 1 или 4, где гетероциклическая группа выбрана из группы, состоящей из пиперидинила; примеры частично насыщенных гетероциклических радикалов включают дигидроотиофеновую, дигидропирановую, дигидрофурановую, дигидротиазольную группы.

6. Соединение по п. 1, где гетероарильная группа выбрана из 5-8-членных ароматических радикалов, которые могут быть одиночными или конденсированными, содержащими один или более гетероатомов, выбранных из O, N или S.

7. Соединение по пп. 1 или 6, где гетероарильная группа выбрана из группы, состоящей из пиридила, тиенила, фурила, бензофуридила, индолинила, индолила, бензодигидрофуридила, бензоксазинила, бензоксазинонила, бензотиазинила, бензотиазинонила, бензоксазолила, бензотиазолила, бензимидазолила, нафтилидинила, карбазолила, фенотиазинила, феноксазинила.

8. Соединение по любому из предшествующих пунктов, где когда А является замещенным, заместители могут быть выбраны из группы, состоящей из гидроксильной, оксогруппы, галогена, тиогруппы, или необязательно замещенных групп, выбранных из алкила, галогеналкила, алкоксила, алкоксиалкила, галогеналкоксила, циклоалкила,

алкоксила, циклоалкоксила, арила, арилоксигруппы, аралкила, аралкоксигруппы, гетероарила, гетероаралкила, гетероарилоксигруппы, ацила, ацилоксигруппы, гидроксиалкила, алкоксиалкила, арилоксиалкила, аралкоксиалкила, алкилтиогруппы, тиоалкила, арилтиогруппы, алкилсульфонилокси-группы, сульфенильных производных, сульфонильных производных.

9. Соединение по пп. 1 или 8, где когда заместители А являются дополнительно замещенными, такие заместители могут быть выбраны из группы, состоящей из гидроксика, оксогруппы, галогена, тиогруппы, или замещенных или незамещенных групп, выбранных из алкила, галогеналкила, алкоксила, галогеналкоксила, ацила, ацилоксигруппы, алкилтиогруппы, тиоалкила, алкилсульфонилокси-группы, алкоксикарбониламиногруппы, сульфенильных производных, сульфонильных производных.

10. Соединение по пп. 1-9, предпочтительно выбранные из:

метил-2-метил-5-[4-(1-фенилэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-2-метил-5-[4-(1-фенилпентилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-(4-бензилиденаминооксибутил)-2-метил-[1,3]диоксан-2-карбоксилата,
 метил-2-метил-5-{4-[1-(4-трифторметилфенил)этилиденаминоокси]бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(4-фторфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-(4-[1-(4-хлорфенил)этилиденаминоокси]бутил)-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(4-метансульфонилфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил(2-метил-5-[4-(1-м-толилэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан)-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(4-бутилфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-2-метил-5-[4-(1-п-толилэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-2-метил-5-(4-[1-(4-метилсульфанилфенил)этилиденаминоокси]бутил)-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(4-этилфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(4-этоксифенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-(4-[1-(4-изопропоксифенил)этилиденаминоокси]бутил)-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоксилата;

метил-2-метил-5-{4-[1-(4-феноксифенил)этилиденаминоокси]бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-f4-[1-(4-изобутилфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(4-метоксифенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-[4-(1-бифенил-4-илэтилиденаминоокси)бутил]-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(3-хлор-4-фторфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(3,4-диметилфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{5-[1-(3,4-диметилфенил)этилиденаминоокси]-пентил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(4-метокси-3-метилфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(3,4-диметоксифенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-{4-[1-(3-фтор-4-метоксифенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-(5-{4-[1-(4-метоксифенил)пропилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан)-2-карбоксилата;
 метил-{2-метил-5-[4-(1-п-толилпропилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан}-2-карбоксилата;
 метил{2-метил-5-[4-(1-пиридин-2-илэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан}-2-карбоксилата;
 метил-{2-метил-5-[4-(1-пиридин-3-илэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан}-2-карбоксилата;
 метил-{2-метил-5-[4-(1-пиридин-4-илэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан}-2-карбоксилата;
 метил-5-[4-(1-бензо [1,3]диоксол-5-илэтилиденаминоокси)бутил]-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-2-метил-5-[4-(1-тиофен-2-илэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-[4-(1-бензофуран-2-илэтилиденаминоокси)бутил]-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;
 метил-5-[5-(1-бензофуран-2-илэтилиденаминоокси)пентил]-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;

метил-5- {4-[1-(2,3-диметилбензофуран-6-ил)-этилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;

метил-2-метил-5- {4-[1-(1-метил-1Н-индол-3-ил)-этилиденаминоокси] бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;

метил-2-метил-5-[5-(1-нафталин-2-илэтилиденаминоокси)-пентил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;

метил-2-метил-5-[4-(1-нафталин-2-илэтилиденаминоокси)-бутил]-[1,3] диоксан-2-карбоксилата;

метил-2-метил-5- {4-[1-(5,6,7,8-тетрагидронафталин-2-ил)этилиденаминоокси]бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;

метил-5- {4-[1-(4-метоксиметоксифенил)этилиденаминоокси]-бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;

метил-5-(4-[1-(4-гидроксифенил) этилиденаминоокси]бутил)-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;

метил-5- {4-[1-(4-метансульфонил оксифенил)-этилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоксилата;

октил-2-метил-5-[4-(1-нафталин-2-илэтилиденаминоокси)-бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоксилата;

2-метил-5-[4-(1-фенилэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5-(4-бензилиденаминооксибутил)-2-метил[1,3] диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

2-метил-5- {4-[1-(4-трифторметилфенил)этилиденаминоокси]-бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(4-фторфенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(4-хлорфенил)этилиденаминоокси]бутил}-2-метил-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(4-метансульфонилфенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

2-метил-5-[4-(1-п-толилэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(3-хлор-4-фторфенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(4-бутилфенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

2-метил-5- {4-[1-(4-метилсульфанилфенил) этилиденаминоокси]-бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5-(4-[1-(4-этилфенил)этилиденаминоокси]бутил)-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(3, 4-диметилфенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {5-[1-(3, 4-диметилфенил) этилиденаминоокси]пентил}-2- метил[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(4-этоксифенил) этилиденаминоокси] бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(4-изопропоксифенил) этилиденаминоокси] бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(4-метокси-3-метилфенил) этилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

2-метил-5- {4-[1-(4-феноксифенил) этилиденаминоокси] бутил}-[1,3] диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(3,4-диметоксифенил) этилиденаминоокси]бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(4-изобутилфенил) этилиденаминоокси] бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты;

5- {4-[1-(3-фтор-4-метоксифенил) этилиденаминоокси] бутил}-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

2-метил-5-[5-(1-нафталин-2-илэтилиденаминоокси)пентил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

2-метил-5-[4-(1-нафталин-2-илэтилиденаминоокси) бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

2-метил-5- {4-[1-(5,6,7,8-тетрагидронафталин-2-ил)-этилиденаминоокси] бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

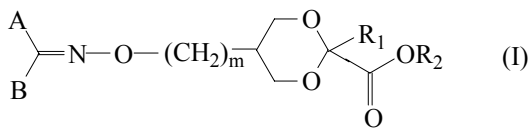
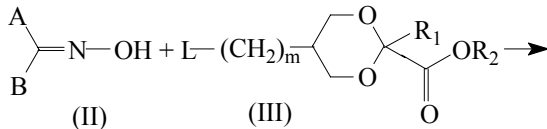
5- {4-[1-(4-гидроксифенил)этилиденаминоокси] бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

5- {4-[1-(4-метоксифенил)этилиденаминоокси] бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;

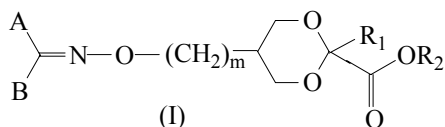
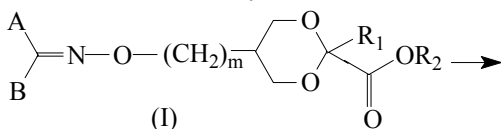
5-{4-[1-(4-метансульфонилоксифенил)этилиден-аминоокси]-бутил}-2-метил[1,3] диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
2-метил-5-[4-(1-тиофен-2-илэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
5-[4-(1-бензо[1,3]диоксол-5-илэтилиденаминоокси)бутил]-2-метил[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
5-[4-(1-бифенил-4-илэтилиденаминоокси)бутил]-2-метил[1,3] диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
2-метил-5-[4-(1-фенилпентилиденаминоокси)бутил]-[1,3] диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
5-[4-(1-бензофуран-2-илэтилиденаминоокси)бутил]-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
5-[5-(1-бензофуран-2-илэтилиденаминоокси)пентил]-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
5-{4-[1-(2,3-диметилбензофуран-6-ил)этилиден-аминоокси]-бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
2-метил-5-(4-[1-(1-метил-1Н-индол-3-ил)-этилиденаминоокси]бутил)-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
2-метил-5-[4-(1-м-толилэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
5-{4-[1-(4-метоксифенил)пропилиденаминоокси]бутил}-2-метил [1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
2-метил-5-[4-(1-п-толилпропилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
2-метил-5-[4-(1-пиридин-2-илэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
2-метил-5-[4-(1-пиридин-3-илэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
2-метил-5-[4-(1-пиридин-4-илэтилиденаминоокси)бутил]-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей;
2-метил-5-{4-[1-(5-метилфуран-2-ил)этилиден-аминоокси]-бутил}-[1,3]диоксан-2-карбоновой кислоты и ее фармацевтически приемлемых солей.

11. Фармацевтическая композиция, обладающая активностью в отношении снижения уровня триглицеридов и глюкозы, содержащая эффективное количество соединений формулы (I) или их фармацевтически приемлемых солей по пп. 1-10 и фармацевтически приемлемый носитель, разбавитель или эксципиенты.
12. Способ предупреждения или лечения заболеваний, вызванных гиперлипидемией, гиперхолестеринемией, гипергликемией, ожирением, нарушенной толерантностью к глюкозе, резистентностью к лептину, резистентностью к инсулину, диабетическими осложнениями, включающий введение эффективного нетоксичного количества соединения формулы (I), или его фармацевтически приемлемых солей по пп. 1-10, или фармацевтической композиции по п. 11 пациенту, нуждающемуся в этом.
13. Способ по п. 12, где заболеванием является диабет типа 2, нарушенная толерантность к глюкозе, дислипидемия, гипертензия, ожирение, атеросклероз, гиперлипидемия, коронарное артериальное заболевание, сердечно-сосудистые нарушения и другие заболевания, где резистентность к инсулину является основным патофизиологическим механизмом.
14. Лекарственное средство для лечения заболеваний, вызванных гиперлипидемией, гиперхолестеринемией, гипергликемией, ожирением, нарушенной толерантностью к глюкозе, резистентностью к лептину, резистентностью к инсулину, диабетическими осложнениями, содержащее соединение формулы (I), или его фармацевтически приемлемые соли по пп. 1-10, или фармацевтическую композицию по п. 11 и фармацевтически приемлемый носитель.
15. Лекарственное средство по п. 14, где заболеванием является диабет типа 2, нарушенная толерантность к глюкозе, дислипидемия, гипертензия, ожирение, атеросклероз, гиперлипидемия, коронарное артериальное заболевание, сердечно-сосудистые нарушения и другие заболевания, где резистентность к инсулину является основным патофизиологическим механизмом.
16. Применение соединений формулы (I) по пп. 1-10, фармацевтической композиции по п. 11 и лекарственного средства по пп. 14-15 в качестве лекарственного средства, пригодного для лечения заболеваний, указанных в пп. 12-13.
17. Способ получения соединений формулы (I) по пп. 1-10, включающий:
а) взаимодействие соединений общей формулы (II), где все символы имеют указанное в п. 1 зна-

чение, с соединениями общей формулы (III), где все символы имеют указанное в п. 1 значение, и L представляет собой подходящую удаляемую группу, такую как галоген, мезилат, тозилат, трифлат, и R₂ означает (C₁-C₃)-алкильную группу, с получением соединения общей формулы (I), где все символы имеют указанное в п. 1 значение, и R₂ означает (C₁-C₃)-алкильную группу:



b) гидролиз соединения общей формулы (I), где R₂ означает (C₁-C₃)-алкильную группу, и все другие символы имеют указанные выше значения, с получением следующего соединения общей формулы (I), где R₂ означает водород и все другие символы имеют указанные в п. 1 значения:



(11) IAP 04084

(13) C

(51) 8 C 07 D 417/00, C 07 D 403/00, C 07 D 209/00, C 07 D 405/00, C 07 D 401/00, C 07 D 409/00, C 07 D 413/00, A 61 K 31/00

(21) IAP 2008 0068

(22) 18.07.2002

(31)(32)(33) 60/307,674, 25.07.2001; 60/338,061, 07.12.2001, US

(65) IAP 03635

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

(72) БОЛЬЕ, Пьер, Луи; ФАЗАЛЬ, Гульрез; ГУЛЕ, Сильвия; КУКОЛЬ, Жорж; ПУАРЬЕ, Мартин; ТСАТРИЗОС, Йула, С.; ЖОЛИКЕР, Эрик; ЖИЙЯР, Джеймс; ПУПАР, Марк-Андре; РАН-КУР, Жан, СА

(85) 29.02.2008

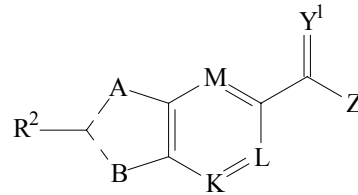
(86) PCT/CA 02/01128, 18.07.2002

(87) WO 03/010141, 06.02.2003

(54) Вирусли полимераза ингибиторини олиш усули

Способ получения ингибитора вирусной полимерызы

(57) 1. Формулали бирикмани олиш усули



бунда:

A ўзи билан бирга O, S, NR¹ ёки CR¹ ларни ифодалайди, бу ерда R¹ ни H, (C₁₋₆)алкиллардан ташкил топган гуруҳдан танлаб олинади,

- ёки оддий, ёки қўш боғни билдиради;

R² ни қуйидагилардан: галогендан, R²¹, OR²¹, SR²¹, COOR²¹, SO₂N(R²²)₂, N(R²²)₂, CON(R²²)₂, NR²²C(O)R²² ёки NR²²C(O)NR²² лардан танлаб олинади, бу ерда R²¹ ва ҳар бир R²² боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан бирга H, (C₁₋₆)алкил, галогеналкил, (C₂₋₆)алкенил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₂₋₆)алкинил, (C₅₋₇)циклоалкенил, 6- ёки 10-аъзолик арил ёки Нет ларни билдиради, шунинг билан бирга кўрсатилган R²¹ ва R²² лар радикал R²⁰ билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

ёки иккала R²² ковалент равишда бир-бири билан унга улар бириктирилган азот атоми билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклини ҳосил қилиб боғланган;

В А ёки В ларнинг биттаси ёки CR¹ ни ёки CR³ ни билдирган шароитда ўзи билан бирга NR³ ёки CR³ ни ифодалайди, бу ерда R³ ни (C₃₋₇)циклоалкилдан ва (C₅₋₇)циклоалкенилдан танлаб олинади, К ўзи билан бирга CR⁴ ни ифодалайди, бу ерда R⁴ ўзи билан бирга H ни ифодалайди,

L CR⁵ ни билдиради, бу ерда R⁵ юқорида аниқланган R⁴ ни қийматларига ўхшаш қийматларга эга;

M N ёки CR⁷ ни билдиради, бу ерда R⁷ юқорида аниқланган R⁴ ни қийматларига ўхшаш қийматларга эга;

Y¹ O ёки S ни билдиради;

Z N(R^{6a})R⁶ ни билдиради, бу ерда R^{6a} H ни билдиради ва

R⁶ ўзи билан бирга (C₃₋₆)циклоалкил, (C₂₋₆)алкенил, 6- аъзолик арил, Нет, (C₁₋₆)алкил-арил, (C₁₋₆)алкил-Нет ни ифодалайди, бу ерда барча кўрсатилган циклоалкил, алкенил, арил, Нет, алкил-арил, ёки алкил-Нет R⁶⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

бу ерда R⁶⁰ қуйидагиларни билдиради:

- қуйидагиларни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган 1-4 та ўриндошларни:

a) (C₁₋₆) алкилни, 1 та ёки 2 та гетероатомдан ёки (C₂₋₆)алкенилдан иборат бўлиши шарт бўлмаган C₃₋₇-спироциклоалкилни, барча кўрсатилган ўрин-

дошлар R^{150} билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

в) OR^{104} ни, бу ерда R^{104} Н ёки (C_{1-6}) алкилни билдиради, кўрсатилган алкил R^{150} билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

д) $NR^{111}R^{112}$ ни, бу ерда R^{111} Н ёки (C_{1-6}) алкилни билдиради, ва R^{112} (C_{1-6}) алкилни ёки арилни билдиради, кўрсатилган алкил ва ариллар R^{150} билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

и) COR^{127} ни, бу ерда R^{127} (C_{1-6}) алкилни билдиради;

к) $COOR^{128}$ ни, бу ерда R^{128} Н ни билдиради;

л) $CONR^{129}R^{130}$ ни, бу ерда R^{129} ва R^{130} лар боғлиқ бўлмаган ҳолда Н, (C_{1-6}) алкил, арил ёки Нет ни билдиради, кўрсатилган алкил, арил ва Нет лар, R^{150} билан албатта ўрин алмашинган;

м) арилни ёки Нет ни, ҳаммаси R^{150} билан алмашинган бўлиши шарт эмас, бу ерда R^{150} қуйидагиларни билдиради:

-қуйидагиларни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган 1-3 та ўриндошларни:

а) (C_{1-6}) алкилни ёки (C_{2-6}) алкенилни, ҳаммаси R^{160} билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

д) $NR^{111}R^{112}$ ни, бу ерда R^{111} Н ни билдиради ва R^{112} Н ни билдиради;

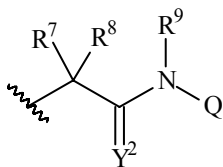
к) $COOR^{128}$ ни, бу ерда R^{128} Н ни билдиради; ва

л) $CONR^{129}R^{130}$ ни, бу ерда R^{129} ва R^{130} лар боғлиқ бўлмаган ҳолда Н билдиради,

бу ерда R^{160} қуйидагиларни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган 1 та ёки 2 та ўриндошни билдиради

$COOR^{161}$ ни ёки $CON(R^{162})_2$ ни, бу ерда R^{161} ва ҳар бир R^{162} боғлиқ бўлмаган ҳолда Н билдиради,

ёки Z ўзи билан бирга $N(R^{6a})R^6$ ни ифодалайди, бу ерда R^{6a} юқорида аниқланганга ўхшаш бўлиб ҳисобланади ва R^6 қуйидагиларни билдиради:



бу ерда R^7 ва R^8 ларнинг ҳар бири боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан бирга Н ёки (C_{1-6}) алкилни ифодалайди, бу ерда кўрсатилган алкил R^{70} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас; бу ерда R^{70} қуйидагиларни билдиради

д) $NR^{111}R^{112}$ ни, бу ерда R^{111} Н ёки (C_{1-6}) алкилни билдиради ва R^{112} Н ёки (C_{1-6}) алкилни билдиради, ёки

R^7 ва R^8 лар гетероатомдан иборат бўлган, бири билан иккинчи (C_{3-7}) циклоалкилни ёки 4-, 5- ёки 6-аъзолик гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, уни О, N ва S лардан танлаб олинади;

Y^2 ўзи билан бирга О ёки S ни ифодалайди;

R^9 ўзи билан бирга Н ни ифодалайди ёки

$R^9 R^7$ билан, ёки R^8 билан 5- ёки 6-аъзолик гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган;

Q ўзи билан бирга 6- ёки 10-аъзолик арил, Нет ёки (C_{1-6}) алкил-арилни ифодалайди, уларнинг ҳар бири R^{100} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас,

бу ерда R^{100} қуйидагиларни билдиради

- галоген ёки цианодан танлаб олинган битта ўриндошни; ёки

- қуйидагиларни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган 1-4 та ўриндошни:

а) (C_{1-6}) алкил, C_{3-7} циклоалкил, (C_{2-6}) алкенил ёки (C_{2-8}) алкинилни, ҳамма кўрсатилган ўриндошлар R^{150} билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

в) OR^{104} ни, бу ерда R^{104} Н ни билдиради;

г) $SO_2N(R^{108})_2$ ни, бу ерда ҳар бир R^{108} боғлиқ бўлмаган ҳолда Н ни билдиради;

д) $NR^{111}R^{112}$ ни, бу ерда R^{111} Н ёки (C_{1-6}) алкилни билдиради ва R^{112} (C_{1-6}) алкилни билдиради;

е) $NR^{116}COR^{117}$ ни, бу ерда R^{116} ва R^{117} ларнинг ҳар бири Н ни ёки (C_{1-6}) алкилни билдиради,

з) $NR^{121}COCOR^{122}$ ни, бу ерда R^{121} Н ни билдиради ва R^{122} OR^{123} ни ёки $N(R^{124})_2$ ни билдиради,

бу ерда

R^{123} ва ҳар бир R^{124} боғлиқ бўлмаган ҳолда Н ни ёки (C_{1-6}) алкилни ёки R^{124} ОН ни билдиради;

к) $COOR^{128}$ ни, бу ерда R^{128} Н ни билдиради;

л) $CONR^{129}R^{130}$ ни, бу ерда R^{129} ва R^{130} лар боғлиқ бўлмаган ҳолда Н ни билдиради;

м) Нет лар R^{150} билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас,

бу ерда R^{150} қуйидагиларни билдиради :

- цианодан танлаб олинган 1 та ўриндошни ёки

- қуйидагиларни ўз ичига олган гуруҳдан танлаб олинган 1-3 та ўриндошларни:

д) $NR^{111}R^{112}$ ни, бу ерда R^{111} Н ни билдиради, и R^{112} Н ни билдиради;

и) $COOR^{127}$ ни, бу ерда R^{127} (C_{1-6}) алкилни билдиради;

к) тетразол ёки $COOR^{128}$ ни, бу ерда R^{128} Н ни билдиради,

л) $COOR^{129}R^{130}$ ни, бу ерда R^{129} ва R^{130} лар боғлиқ бўлмаган ҳолда Н ни, ёки уни тузларини, ёки уни ҳосилаларини билдиради;

бу ерда Нет 1-4 та гетероатомдан иборат бўлган, 5- ёки 6-аъзолик гетероциклни, уларни О, N ва S лардан танлаб олинади ёки О, N ва S лардан танлаб олинган, 1-5 та гетероатомлардан иборат бўлган 9 ёки 10-аъзолик гетеробициклни билди-

ради, R^{20} ни ҳар бирини эса қуйидагича аниқланади:

- 1-4 та ўриндошларни, уларни галоген, $OP(O_3)H$, NO_2 , циано, азидо, $C(=NH)NH_2$, $C(=NH)NH(C_{1-6})$ алкил ёки $C(=NH)NHCO(C_{1-6})$ алкилдан танлаб олинади; ёки

- 1-4 ўриндошларни, уларни қуйидагилардан танлаб олинади:

а) (C_{1-6}) алкилдан ёки галогеналкилдан, (C_{3-7}) циклоалкилдан, 1 та ёки 2 та гетероатомдан иборат бўлиши шарт бўлмаган C_{3-7} спироциклоалкилдан, (C_{2-6}) алкенилдан, (C_{2-8}) алкинилдан, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкилдан, уларнинг ҳар бири R^{150} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

б) OR^{104} дан, бу ерда R^{104} ўзи билан бирга H , (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het лар R^{150} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

в) $OCOR^{105}$ дан, бу ерда R^{105} ўзи билан бирга (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het лар R^{150} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

г) SR^{108} , $SO_2N(R^{108})_2$ ёки $SO_2N(R^{108})C(O)R^{108}$ дан, бу ерда ҳар бир R^{108} боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан бирга H , (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het , ёки иккала R^{108} унга уларнинг иккаласи бириктирилган азот атоми билан ва бир-бири билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб, ковалент равишда боғланган, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ёки гетероцикллар R^{150} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

д) $NR^{111}R^{112}$ дан, бу ерда R^{111} ўзи билан бирга H , (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ни ифодалайди, ва R^{112} ўзи билан бирга H , CN , (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил, (C_{1-6}) алкиларил) Het , $COOR^{115}$ ёки SO_2R^{115} ларни ифодалайди, буларда R^{115} ўзи билан бирга (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ни ифодалайди, ёки иккала R^{111} ва R^{112} унга улар бириктирилган азот атоми билан ва бир-бири билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғ-

ланган, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het лар ёки гетероцикл R^{150} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

е) $NR^{116}COR^{117}$ дан, бу ерда R^{116} ва R^{117} нинг ҳар бири ўзи билан бирга H , (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het лар R^{150} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

ж) $NR^{118}CONR^{119}R^{120}$ дан, бу ерда R^{118} , R^{119} ва R^{120} нинг ҳар бири ўзи билан бирга H , (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ни ифодалайди, ёки R^{118} унга улар бириктирилган R^{119} радикали билан ва азот атоми билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган; ёки R^{119} ва R^{120} унга улар бириктирилган азот атоми билан ва бир-бири билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган; кўрсатилган алкил, циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het лар ёки гетероцикл R^{150} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

з) $NR^{121}COCOR^{122}$ дан, бу ерда R^{121} ва R^{122} ларнинг ҳар бири ўзи билан бирга H , (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, 6- ёки 10-аъзолик арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het лар R^{150} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

ё) OR^{123} ёки $N(R^{124})_2$ ни ифодалайди, бу ерда R^{123} ва ҳар бир R^{124} боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан бирга H , (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ни ифодалайди, ёки R^{124} ўзи билан бирга OH ни ёки $O(C_{1-6})$ алкил ни ифодалайди ёки иккала R^{124} 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het лар ва гетероцикл R^{150} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

и) COR^{127} дан, бу ерда R^{127} ўзи билан бирга H , (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het , (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил) Het ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het ,

(C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het лар R¹⁵⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

к) COOR¹²⁸ дан, бу ерда R¹²⁸ ўзи билан бирга H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил ёки (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил ёки (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ва (C₁₋₆алкил)Het лар R¹⁵⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

л) CONR¹²⁹R¹³⁰ дан, бу ерда R¹²⁹ ва R¹³⁰ лар боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан бирга H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het ни ифодалайди, ёки иккала R¹²⁹ ва R¹³⁰ лар унга улар бириктирилган азот атоми билан ва бир-бири билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил, (C₁₋₆алкил)Het лар ва гетероцикл R¹⁵⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

м) арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het дан, уларнинг ҳар бири R¹⁵⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас, бу ерда R¹⁵⁰ ни қуйидагича аниқланади:

- 1-3 та ўриндошлар, уларни галоген, OPO₃H, NO₂, циано, азидо, C(=NH)NH₂, C(=NH)NH(C₁₋₆)алкил ёки

C(=NH)NHCO(C₁₋₆) алкилдан танлаб олинади; ёки

- 1-3 та ўриндошлар, уларни қуйидагилардан танлаб олинади:

а) (C₁₋₆) алкилдан ёки галогеналкилдан, (C₃₋₇)циклоалкилдан, 1 та ёки 2 та гетероатомдан иборат бўлиши шарт бўлмаган C₃₋₇спироциклоалкилдан, (C₂₋₆)алкенил, (C₂₋₈)алкинил, (C₁₋₆) алкил-(C₃₋₇)циклоалкилдан, уларнинг ҳар бири R¹⁶⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

б) OR¹⁰⁴ дан, бу ерда R¹⁰⁴ ўзи билан бирга H, (C₁₋₆алкил), (C₃₋₇)циклоалкил, ёки (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het лар R¹⁶⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

в) OCOR¹⁰⁵ дан, бу ерда R¹⁰⁵ ўзи билан бирга (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)-Het ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het лар R¹⁶⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

г) SR¹⁰⁸, SO₂N(R¹⁰⁸)₂ ёки SO₂N(R¹⁰⁸)C(O)R¹⁰⁸ дан, бу ерда ҳар бир R¹⁰⁸ боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан бирга H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил ёки (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het ни ифодалайди, ёки иккала R¹⁰⁸ лар унга уларнинг иккаласи бириктирилган азот атоми билан ва бир-бири билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het ёки гетероцикллар R¹⁶⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

д) NR¹¹¹R¹¹² дан, бу ерда R¹¹¹ ўзи билан бирга H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил ёки (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het ни ифодалайди, ва R¹¹² ўзи билан бирга H, CN, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил ёки (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил, (C₁₋₆алкил)Het, COOR¹¹⁵ ёки SO₂R¹¹⁵ ларни ифодалайди, бу ерда R¹¹⁵ ўзи билан бирга (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, ёки (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het ни ифодалайди, ёки иккала R¹¹¹ ва R¹¹² лар унга уларни иккаласи бириктирилган азот атоми билан ва бир-бири билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het, ёки гетероцикллар R¹⁶⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

е) NR¹¹⁶COR¹¹⁷ дан, бу ерда R¹¹⁶ ва R¹¹⁷ ни ҳар бири ўзи билан бирга H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het лар R¹⁶⁰ радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

ж) NR¹¹⁸CONR¹¹⁹R¹²⁰ дан, бу ерда R¹¹⁸, R¹¹⁹ ва R¹²⁰ ларнинг ҳар бири ўзи билан бирга H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)-Het ларни ифодалайди ёки R¹¹⁸ унга улар бириктирилган азот атоми ва R¹¹⁹ радикалига 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, ёки R¹¹⁹ ва R¹²⁰ унга улар бириктирилган азот атоми билан ва бир-бири билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил ёки (C₁₋₆алкил)Het ёки гетеро-

циклар R^{160} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

з) $NR^{121}COCOR^{122}$ дан, бу ерда R^{121} ва R^{122} ларнинг ҳар бири H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, 6- ёки 10-аъзолик арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил лар R^{160} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас; ёки R^{122} ўзи билан бирга OR^{123} ёки $N(R^{124})_2$ ни ифодалайди, бу ерда R^{123} ва ҳар бир R^{124} боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан бирга H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил ни ифодалайди, ёки R^{124} ўзи билан бирга OH ни ифодалайди, $O(C_{1-6})$ алкиларил ёки иккала R^{124} бири-бири билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил ёки гетероциклар R^{160} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

и) COR^{127} дан, бу ерда R^{127} ўзи билан бирга H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил лар R^{160} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

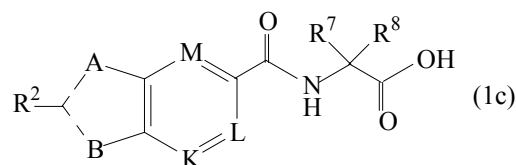
к) тетразол, $COOR^{128}$ лардан, бу ерда R^{128} ўзи билан бирга H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил ни ифодалайди, шунинг билан бирга кўрсатилган (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, или (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил ва (C_{1-6}) алкиларил лар R^{160} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас; ва

л) $CONR^{129}R^{130}$ дан, бу ерда R^{129} ва R^{130} боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан бирга H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил ёки (C_{1-6}) алкиларил ларни ифодалайди, ёки иккала R^{129} ва R^{130} лар унга улар бириктирилган азот атоми билан ва бири-бири билан 5-, 6- ёки 7- аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, шунинг билан бирга кўрсатилган алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил, (C_{1-6}) алкиларил ва гетероцикл лар R^{160} радикали билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас; ва

бу ерда R^{160} ни 1 та ёки 2 та ўриндлшлар сифатида аниқланади, уларни қуйидаги ўриндошлардан танлаб олинади:

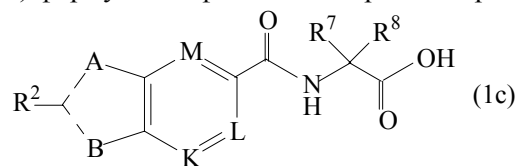
тетразол, галоген, CN, C_{1-6} алкил, галогеналкил, $COOR^{161}$, SO_3H , SR^{161} , SO_2R^{161} , OR^{161} , $N(R^{162})_2$, $SO_2N(R^{162})_2$, $NR^{162}COR^{162}$ ёки $CON(R^{162})_2$ лардан, бу ерда R^{161} ва ҳар бир R^{162} боғлиқ бўлмаган ҳолда ўзи билан бирга H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил ёки (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкилни ифодалайди; ёки иккала R^{162} унга уларнинг иккаласи бириктирилган азот атоми билан ва бири-бири билан 5-, 6- ёки 7-аъзолик тўйинган гетероциклни ҳосил қилиб ковалент равишда боғланган, ёки уни қуйидагиларни ўз ичига олган тузидан:

а) апротон эритувчидан, ёки эритувчисиз, конденсацияланадиган агентдан иборат бўлган аралашмада $20^\circ C$ дан $170^\circ C$ гача ҳароратда (1c) формулани оралиқ бирикмани:



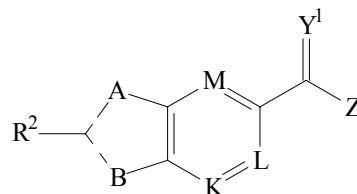
амин билан $Q-NH_2$ таъсирлантириб, I формулани бирикмани олиш, бунда A, R^2 , B, R^7 , R^8 , K, L, M ва Q лар ушбу ихтиро формуласини 1-бандида аниқлангандек бўлиб ҳисобланади.

2. (1c) формулада ифодаланган оралиқ бирикма:



бу ерда A, R^2 , B, K, L, M, R^7 ва R^8 лар ихтиро формуласини 1-бандида аниқлангандек, ёки ушбу бирикмани тузи, ёки ушбу бирикмани ҳосил қилиб бўлиб ҳисобланади.

1. Способ получения соединения формулы



в которой A представляет собой O, S, NR^1 или CR^1 , где R^1 выбирают из группы, состоящей из H, (C_{1-6}) алкила,

- означает либо простую, либо двойную связь; R^2 выбирают из галогена, R^{21} , OR^{21} , SR^{21} , $COOR^{21}$, $SO_2N(R^{22})_2$, $N(R^{22})_2$, $CON(R^{22})_2$, $NR^{22}C(O)R^{22}$ или $NR^{22}C(O)NR^{22}$, где R^{21} и каждый R^{22} независимо представляют собой H, (C_{1-6}) алкил, галогеналкил, (C_{2-6}) алкенил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{2-6}) алкинил, (C_{5-7}) циклоалкенил, 6- или 10-членный арил или Het, причем указанные R^{21} и R^{22} необязательно замещены радика-

лом R^{20} ; или оба R^{22} ковалентно связаны друг с другом с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, с атомом азота, к которому они присоединены;

V представляет собой NR^3 или CR^3 , при условии, что один из A или B означает либо CR^1 , либо CR^3 , где R^3 выбирают из (C_{3-7}) циклоалкила и (C_{5-7}) циклоалкенила, K представляет собой CR^4 , где R^4 представляет собой H , L означает CR^5 , где R^5 имеет те же самые значения, что и R^4 , определенный выше;

M означает N или CR^7 , где R^7 имеет те же самые значения, что и R^4 , определенный выше;

Y^1 означает O или S ;

Z означает $N(R^{6a})R^6$, где R^{6a} означает H и R^6 представляет собой (C_{3-6}) циклоалкил, (C_{2-6}) алкенил, 6-членный арил, Het , (C_{1-6}) алкил-арил, (C_{1-6}) алкил- Het , где все указанные циклоалкил, алкенил, арил, Het , алкил-арил, или алкил- Het необязательно замещены радикалом R^{60} ;

где R^{60} означает:

- 1-4 заместителя, выбранных из группы включающей:

а) (C_{1-6}) алкил, C_{3-7} спироциклоалкил, необязательно содержащего 1 или 2 гетероатома или (C_{2-6}) -алкенил, все указанные заместители необязательно замещены R^{150} ;

б) OR^{104} , где R^{104} означает H или (C_{1-6}) алкил, указанный алкил необязательно замещен R^{150} ;

в) $NR^{111}R^{112}$, где R^{111} означает H или (C_{1-6}) алкил, и R^{112} означает (C_{1-6}) алкил или арил, указанные алкил и арил необязательно замещены R^{150} ;

г) COR^{127} , где R^{127} означает (C_{1-6}) алкил;

д) $COOR^{128}$, где R^{128} означает H ;

е) $CONR^{129}R^{130}$, где R^{129} и R^{130} независимо означают H , (C_{1-6}) алкил, арил или Het , указанные алкил, арил и Het , обязательно замещены R^{150} ;

ж) арил или Het , все необязательно замещены R^{150} ;

где R^{150} означает:

-1-3 заместителя, выбранных из группы, включающей:

а) (C_{1-6}) алкил или (C_{2-6}) алкенил, все необязательно замещены R^{160} ;

б) $NR^{111}R^{112}$, где R^{111} означает H и R^{112} означает H ;

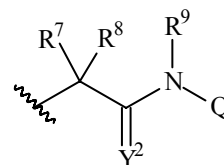
в) $COOR^{128}$, где R^{128} означает H ; и

г) $CONR^{129}R^{130}$, где R^{129} и R^{130} независимо означают H ,

где R^{160} означает 1 или 2 заместителя, выбранных из группы, включающей

$COOR^{161}$ или $CON(R^{162})_2$, где R^{161} и каждый R^{162} независимо означают H ,

или Z представляет собой $N(R^{6a})R^6$, где R^{6a} является таким, как определено выше, и R^6 означает



где R^7 и R^8 каждый независимо представляет собой H или (C_{1-6}) алкил, где указанный алкил необязательно замещен радикалом R^{70} ; где R^{70} означает

а) $NR^{111}R^{112}$, где R^{111} означает H или (C_{1-6}) алкил и R^{112} означает H или (C_{1-6}) алкил, или

R^7 и R^8 ковалентно связаны друг с другом с образованием второго (C_{3-7}) циклоалкила или 4-, 5- или 6-членного гетероцикла, содержащего гетероатом, который выбирают из O , N и S ;

Y^2 представляет собой O или S ;

R^9 представляет собой H или

R^9 ковалентно связан либо с R^7 , либо с R^8 с образованием 5- или 6-членного гетероцикла;

Q представляет собой 6- или 10-членный арил, Het или (C_{1-6}) алкил-арил, каждый из которых необязательно замещен радикалом R^{100} ,

где R^{100} означает

- один заместитель, выбранный из галогена или циано; или

- 1-4 заместителя, выбранных из группы, включающей:

а) (C_{1-6}) алкил, C_{3-7} циклоалкил, (C_{2-6}) алкенил или (C_{2-8}) алкинил, все указанные заместители необязательно замещены R^{150} ;

б) OR^{104} , где R^{104} означает H ;

в) $SO_2N(R^{108})_2$, где каждый R^{108} независимо означает H ;

г) $NR^{111}R^{112}$, где R^{111} означает H или (C_{1-6}) алкил и R^{112} означает (C_{1-6}) алкил;

д) $NR^{116}COR^{117}$, где R^{116} и R^{117} каждый означает H или (C_{1-6}) алкил,

е) $NR^{121}COCOR^{122}$, где R^{121} означает H и R^{122} означает OR^{123} или $N(R^{124})_2$, где

R^{123} и каждый R^{124} независимо означает H или (C_{1-6}) алкил или R^{124} означает OH ;

ж) $COOR^{128}$, где R^{128} означает H ;

з) $CONR^{129}R^{130}$, где R^{129} и R^{130} независимо означают H ;

и) Het необязательно замещены R^{150} , где R^{150} означает:

- 1 заместитель, выбранный из циано или

- 1-3 заместителей, выбранных из группы, включающей:

а) $NR^{111}R^{112}$, где R^{111} означает H и R^{112} означает H ;

б) COOR^{127} , где R^{127} означает (C_{1-6}) алкил;

в) тетразол или COOR^{128} , где R^{128} означает H,

г) $\text{COOR}^{129}\text{R}^{130}$, где R^{129} и R^{130} независимо означают H, или его соли и его производные;

где Het означает 5- или 6-членный гетероцикл, содержащий 1-4 гетероатома, которые выбирают из O, N и S или 9 или 10-членный гетеробифидел, содержащий 1-5 гетероатомов, выбранных из O, N и S, а каждый из R^{20} определяют как:

- 1-4 заместителя, которые выбирают из: галогена, OPO_3H , NO_2 , циано, азидо, C(=NH)NH_2 , $\text{C(=NH)NH(C}_{1-6}\text{)алкила}$ или $\text{C(=NH)NHCO(C}_{1-6}\text{)алкила}$; или
- 1-4 заместителя, которые выбирают из:
 - а) (C_{1-6}) алкила или галогеналкила, (C_{3-7}) циклоалкила, C_{3-7} спироциклоалкила, необязательно содержащего 1 или 2 гетероатома, (C_{2-6}) алкенила, (C_{2-8}) алкинила, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкила, каждый из которых необязательно замещен радикалом R^{150} ;
 - б) OR^{104} , где R^{104} представляет собой H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, или (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het необязательно замещены радикалом R^{150} ;
 - в) OCOR^{105} , где R^{105} представляет собой (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het необязательно замещены радикалом R^{150} ;
 - г) SR^{108} , $\text{SO}_2\text{N(R}^{108})_2$ или $\text{SO}_2\text{N(R}^{108})\text{C(O)R}^{108}$, где каждый R^{108} независимо представляет собой H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил или (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, или оба R^{108} ковалентно связаны друг с другом и с атомом азота, к которому они оба присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het или гетероцикл необязательно замещены радикалом R^{150} ;
 - д) $\text{NR}^{111}\text{R}^{112}$, где R^{111} представляет собой H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил или (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, и R^{112} представляет собой H, CN, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил или (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил, (C_{1-6}) алкил)Het, COOR^{115} или $\text{SO}_2\text{R}^{115}$, в которых R^{115} представляет собой (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил или (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, или оба R^{111} и R^{112} ковалентно связаны друг с другом и с атомом азота, к которому они оба присоединены, с обра-

зованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het или гетероцикл необязательно замещены радикалом R^{150} ;

е) $\text{NR}^{116}\text{COR}^{117}$, где R^{116} и R^{117} каждый представляет собой H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, причем указанные (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het необязательно замещены радикалом R^{150} ;

ж) $\text{NR}^{118}\text{CONR}^{119}\text{R}^{120}$, где R^{118} , R^{119} и R^{120} каждый представляет собой H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, или R^{118} ковалентно связан с радикалом R^{119} и с атомом азота, к которому они присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла; или R^{119} и R^{120} ковалентно связаны друг с другом и с атомом азота, к которому они оба присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла; указанные алкил, циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het или гетероцикл необязательно замещены радикалом R^{150} ;

з) $\text{NR}^{121}\text{COCOR}^{122}$, где R^{121} и R^{122} каждый представляет собой H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил, (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, 6- или 10-членный рил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, причем указанные алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het необязательно замещены радикалом R^{150} ;

и) R^{122} представляет собой OR^{123} или $\text{N(R}^{124})_2$, где R^{123} и каждый R^{124} независимо представляет собой H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил или (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, или R^{124} представляет собой OH или $\text{O(C}_{1-6}\text{)алкил}$ или оба R^{124} ковалентно связаны друг с другом с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, причем указанные алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het и гетероцикл необязательно замещены радикалом R^{150} ;

и) COR^{127} , где R^{127} представляет собой H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил или (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6}) алкил)Het необязательно замещены радикалом R^{150} ;

к) COOR^{128} , где R^{128} представляет собой H, (C_{1-6}) алкил, (C_{3-7}) циклоалкил или (C_{1-6}) алкил- (C_{3-7}) циклоалкил, арил, Het, (C_{1-6}) алкиларил или (C_{1-6})

алкил)Het, причем указанные (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил и (C₁₋₆алкил)Het необязательно замещены радикалом R¹⁵⁰;

л) CONR¹²⁹R¹³⁰, где R¹²⁹ и R¹³⁰ независимо представляют собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, или оба R¹²⁹ и R¹³⁰ ковалентно связаны друг с другом и с атомом азота, к которому они оба присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, причем указанные алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил, (C₁₋₆алкил)Het и гетероцикл необязательно замещены радикалом R¹⁵⁰;

м) арила, Het, (C₁₋₆алкил)арила или (C₁₋₆алкил)Het, каждый из которых необязательно замещен радикалом R¹⁵⁰, где R¹⁵⁰ определяют как:

- 1-3 заместителя, которые выбирают из: галогена, OPO₃H, NO₂, циано, азидо, C(=NH)NH₂, C(=NH)NH(C₁₋₆) алкил или

C(=NH)NHCO(C₁₋₆) алкил; или

- 1-3 заместителя, которые выбирают из:

а) (C₁₋₆) алкила или галогеналкила, (C₃₋₇)циклоалкила, C₃₋₇спироциклоалкила, необязательно содержащего 1 или 2 гетероатома, (C₂₋₆)алкенила, (C₂₋₈)алкинила, (C₁₋₆) алкил-(C₃₋₇)циклоалкила, каждый из которых необязательно замещен радикалом R¹⁶⁰;

б) OR¹⁰⁴, где R¹⁰⁴ представляет собой H, (C₁₋₆алкил), (C₃₋₇)циклоалкил, или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰;

в) OCOR¹⁰⁵, где R¹⁰⁵ представляет собой (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰;

г) SR¹⁰⁸, SO₂N(R¹⁰⁸)₂ или SO₂N(R¹⁰⁸)C(O)R¹⁰⁸, где каждый R¹⁰⁸ независимо представляет собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, или оба R¹⁰⁸ ковалентно связаны друг с другом и с атомом азота, к которому они оба присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het или гетероцикл необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰;

д) NR¹¹¹R¹¹², где R¹¹¹ представляет собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, и R¹¹² представляет собой H, CN, (C₁₋₆)-

алкил, (C₃₋₇)циклоалкил или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил, (C₁₋₆алкил)Het, COOR¹¹⁵ или SO₂R¹¹⁵, где R¹¹⁵ представляет собой (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, или оба R¹¹¹ и R¹¹² ковалентно связаны друг с другом и с атомом азота, к которому они оба присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, или гетероцикл необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰;

е) NR¹¹⁶COR¹¹⁷, где R¹¹⁶ и R¹¹⁷ каждый представляет собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, причем указанные (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰;

ж) NR¹¹⁸CONR¹¹⁹R¹²⁰, где R¹¹⁸, R¹¹⁹ и R¹²⁰ каждый представляет собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het или R¹¹⁸ ковалентно присоединен к радикалу R¹¹⁹ и к атому азота, к которому они присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, или R¹¹⁹ и R¹²⁰ ковалентно связаны друг с другом и с атомом азота, к которому они присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, причем указанные алкил, циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het или гетероцикл необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰;

з) NR¹²¹COCOR¹²², где R¹²¹ и R¹²² каждый представляет собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, 6- или 10-членный арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, причем указанные алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het необязательно замещены R¹⁶⁰, или R¹²² представляет собой OR¹²³ или N(R¹²⁴)₂, где R¹²³ и каждый R¹²⁴ независимо представляет собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, или R¹²⁴ представляет собой OH или O(C₁₋₆алкил) или оба R¹²⁴ ковалентно связаны друг с другом с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, причем указанные алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het или гетероцикл необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰;

и) COR¹²⁷, где R¹²⁷ представляет собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)цик-

лоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, причем указанные алкил, циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰;

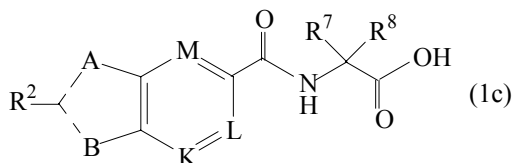
к) тетразола, COOR¹²⁸, где R¹²⁸ представляет собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, причем указанные (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил и (C₁₋₆алкил)Het необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰; и

л) CONR¹²⁹R¹³⁰, где R¹²⁹ и R¹³⁰ независимо представляют собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил, (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил или (C₁₋₆алкил)Het, или оба R¹²⁹ и R¹³⁰ ковалентно связаны друг с другом и с атомом азота, к которому они оба присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, причем указанные алкил, циклоалкил, алкил-циклоалкил, арил, Het, (C₁₋₆алкил)арил, (C₁₋₆алкил)Het и гетероцикл необязательно замещены радикалом R¹⁶⁰; и

где R¹⁶⁰ определяют как 1 или 2 заместителя, которые выбирают из заместителей:

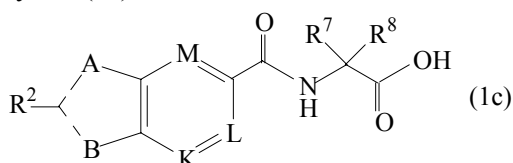
тетразол, галоген, CN, C₁₋₆алкил, галогеналкил, COOR¹⁶¹, SO₃H, SR¹⁶¹, SO₂R¹⁶¹, OR¹⁶¹, N(R¹⁶²)₂, SO₂N(R¹⁶²)₂, NR¹⁶²COR¹⁶² или CON(R¹⁶²)₂, где R¹⁶¹ и каждый R¹⁶² независимо представляют собой H, (C₁₋₆)алкил, (C₃₋₇)циклоалкил или (C₁₋₆)алкил-(C₃₋₇)циклоалкил; или оба R¹⁶² ковалентно связаны друг с другом и с атомом азота, к которому они оба присоединены, с образованием при этом 5-, 6- или 7-членного насыщенного гетероцикла, или его соль, включающий:

а) взаимодействие в смеси, содержащей апротонный растворитель, или без растворителя, конденсирующий агент, при температуре от 20°C до 170°C промежуточного соединения (1с)



с амином Q-NH₂ с получением при этом соединений формулы (I), в которой A, R², B, R⁷, R⁸, K, L, M и Q являются такими, как определено в п. 1 данной формулы изобретения.

2. Промежуточное соединение, представленное формулой (1с)



где A, R², B, K, L, M, R⁷ и R⁸ являются такими, как определено в п. 1 формулы изобретения, или соль этого соединения, или производное этого соединения.

(11) IAP 04085

(13) C

(51) 8 C 07 D 489/00

(21) IAP 2006 0299

(22) 04.02.2005

(31)(32)(33) 60/542,711, 06.02.2004, US

(71)(73) ЕВРО-СЕЛТИК С.А., LU

(72) Стампе, Андреас, US

(85) 04.08.2006

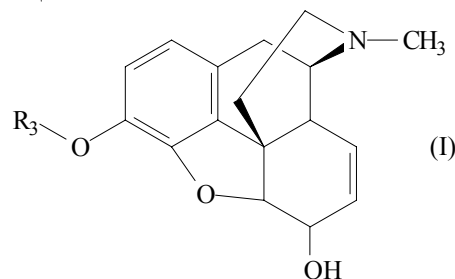
(86) PCT/US 2005/003390, 04.02.2005

(87) WO 2005/077957, 25.08.2005

(54) 3-О-химояланган морфинонлар ва 3-О-химояланган морфинондиенолкарбоксилатларни олиш усули

Способ получения 3-О-защищенных морфинов и 3-О-защищенных морфинондиенолкарбоксилатов

(57) 1. Таркибида R₁SR₂ формуласи бирикмаси, трихлоризоцианур кислотаси ва асос бўлган, бунда R₁ ва R₂ хар бири мустакил равишда -(C₁-C₂₀)-алкил, (C₃-C₈)циклоалкил ёки фенилни билдиради, ва қўшимча равишда (I) формуласининг иккиламчи спиртини ўз ичига олган кетон олиш учун композиция



бунда R₃ химоя гуруҳини билдиради.

2. 1-банд бўйича композиция шу билан фарқланадики, R₁ -CH₃ ни билдиради ва R₂ -(C₁-C₂₀)алкилни билдиради, асосан R₁ -CH₃ ни билдиради ва R₂ -(C₁₂)алкилни билдиради.

3. 1-банд бўйича композиция шу билан фарқланадики, R₁SR₂ формуласи бирикмасининг микдори трихлоризоцианур кислотасининг моль эквивалентига нисбатан 1,0 дан 9,0 гача, 2,0 дан 5,0 гача ёки 2,5 дан 3,5 гача моль эквивалентларини ташкил қилади.

4. 1-банд бўйича композиция шу билан фарқланадики, асос органик аминдан, асосан триэтиламиндан, диизопропилэтиламиндан, пиридиндан, диметилпиридиндан ёки диметиламинопиридиндан ва қўпроқ триэтиламиндан иборат.

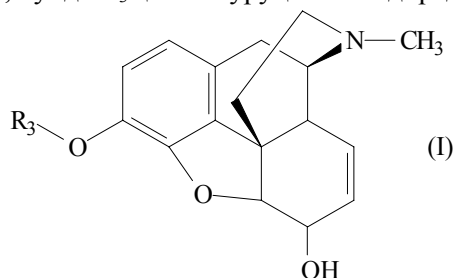
5. 1-банд бўйича композиция шу билан фарқланадики, асосининг микдори трихлоризоциа-

нур кислотасининг моль эквивалентига нисбатан 1,0 дан 15,0 гача, 2,0 дан 10,0 гача ёки 2,5 дан 7,0 гача моль эквивалентларини ташкил қилади.

6. 1-банд бўйича композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, спиртнинг миқдори трихлоризоцианур кислотасининг моль эквивалентига нисбатан 1,0 дан 9,0 гача, 2,0 дан 5,0 гача ёки 2,5 дан 4,0 гача моль эквивалентларини ташкил қилади.

7. 1-банд бўйича композиция шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у қўшимча равишда бензол, толуол, ксилол, мезитилен, хлорбензол, дихлорметан, хлороформ, тўрт хлорли углерод, дихлорэтан, диэтил эфири, дипропил эфири, ди-бутил эфири, метил-трет-бутил эфири, тетрагидрофуран, метилтетрагидрофуран, этилацетат ёки уларнинг ҳар қандай комбинацияси, кўпроқ дихлорметандан иборат бўлган органик эритувчини ўз ичига олган.

8. Таркибида (I) формулани иккиламчи спирт бўлган, бунда R_3 химоя гуруҳини билдиради



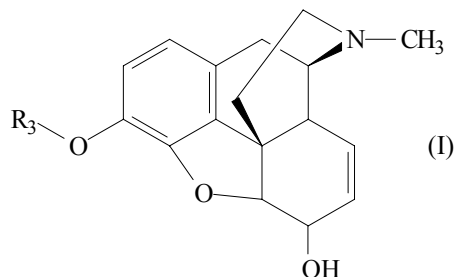
трихлоризоцианур кислотаси ва асоснинг R_1SR_2 формуласи бирикмаси иштирокида ва кетон олиш учун етарли бўлган шароитларда ўзаро таъсирини ўз ичига олган кетон олиш усули, бунда R_1 ва R_2 ҳар бири мустақил равишда $-(C_1-C_{20})$ алкил, (C_3-C_8) циклоалкил ёки фенилни билдиради.

9. 8-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, $R_1 -CH_3$ ни билдиради ва $R_2 -(C_1-C_{20})$ алкилни билдиради, асосан $R_1 -CH_3$ ни билдиради ва $R_2 -(C_{12})$ алкилни билдиради.

10. 8-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, R_1SR_2 формуласи бирикмасининг миқдори трихлоризоцианур кислотасининг моль эквивалентига нисбатан 1,0 дан 9,0 гача, 2,0 дан 5,0 гача ёки 2,5 дан 3,5 гача моль эквивалентларини ташкил қилади.

11. 8-банд бўйича усул шу билан ф а р қ л а н а д и к и, асоснинг миқдори трихлоризоцианур кислотасининг моль эквивалентига нисбатан 1,0 дан 15,0 гача, 2,0 дан 10,0 гача ёки 2,5 дан 7,0 гача моль эквивалентларини ташкил қилади.

1. Композиция для получения кетона, содержащая соединение формулы R_1SR_2 , трихлоризоциануровую кислоту и основание, при этом R_1 и R_2 каждый независимо обозначают $-(C_1-C_{20})$ алкил, $-(C_3-C_8)$ циклоалкил или фенил, и дополнительно содержащая вторичный спирт формулы (I)



где R_3 обозначает защитную группу.

2. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что R_1 обозначает $-CH_3$ и R_2 обозначает $-(C_1-C_{20})$ алкил, предпочтительно R_1 обозначает $-CH_3$ и R_2 обозначает $-(C_{12})$ алкил.

3. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что количество соединения формулы R_1SR_2 составляет от 1,0 до 9,0, от 2,0 до 5,0 или от 2,5 до 3,5 мольных эквивалентов на мольный эквивалент трихлоризоциануровой кислоты.

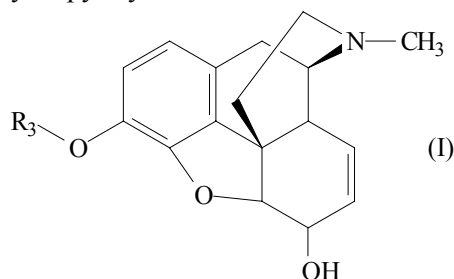
4. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что основание является органическим амином, предпочтительно триэтиламин, диизопропилэтиламин, пиридином, диметилпиридином или диметиламинопиридином и более предпочтительно триэтиламин.

5. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что количество основания составляет от 1,0 до 15,0 от 2,0 до 10,0 или от 2,5 до 7,0 мольных эквивалентов на мольный эквивалент трихлоризоциануровой кислоты.

6. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что количество спирта составляет от 1,0 до 9,0, от 2,0 до 5,0 или от 2,0 до 4,0 мольных эквивалентов на мольный эквивалент трихлоризоциануровой кислоты.

7. Композиция по п. 1, отличающаяся тем, что она дополнительно содержит органический растворитель, представляющий собой бензол, толуол, ксилол, мезитилен, хлорбензол, дихлорметан, хлороформ, четыреххлористый углерод, дихлорэтан, диэтиловый эфир, дипропиловый эфир, ди-бутиловый эфир, метил-трет-бутиловый эфир, тетрагидрофуран, метилтетрагидрофуран, этилацетат или любую их комбинацию, более предпочтительно дихлорметан.

8. Способ получения кетона, содержащего вторичный спирт с формулой (I), где R_3 обозначает защитную группу



включающий взаимодействие трихлоризоциануровой кислоты и основания в присутствии соединения формулы R_1SR_2 и при условиях, достаточных для получения кетона, где R_1 и R_2 каждый независимо обозначают $-(C_1-C_{20})$ алкил, (C_3-C_8) циклоалкил или фенил.

9. Способ по п. 8, отличающийся тем, что R_1 обозначает $-CH_3$ и R_2 обозначает $-(C_1-C_{20})$ алкил, предпочтительно R_1 обозначает $-CH_3$ и R_2 обозначает $-(C_{12})$ алкил.

10. Способ по п. 8, отличающийся тем, что количество соединения формулы R_1SR_2 составляет от 1,0 до 9,0, от 2,0 до 5,0 или от 2,5 до 3,5 мольных эквивалентов на мольный эквивалент трихлоризоциануровой кислоты.

11. Способ по п. 8, отличающийся тем, что количество основания составляет от 1,0 до 15,0, от 2,0 до 10,0 или от 2,5 до 7,0 мольных эквивалентов на мольный эквивалент трихлоризоциануровой кислоты.

(11) IAP 04086

(13) C

(51) 8 C 07 D 495/00, C 07 D 231/00, A 61 K 31/416, A 61 K 31/4162

(21) IAP 2007 0050

(22) 08.07.2005

(31)(32)(33) 745/MUM/2004, 12.07.2004, IN

(71)(73) Кадила Хелзкэр Лимитед, IN

(72) ЛОХРАЙ, Брадж, Бхушан; ЛОХРАЙ, Видья, Бхушан; СРИВАСТАВА, Бриджеш, IN

(85) 12.02.2007

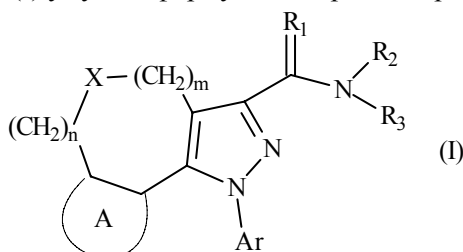
(86) PCT/IN 2005/000237, 08.07.2005

(87) WO 2006/025069, 09.03.2006

(54) **Каннабиноидли рецепторларнинг модуляторлари сифатидаги пиразолнинг трициклик ҳосилалари**

Трициклические производные пиразола в качестве модуляторов каннабиноидных рецепторов

(57) 1. (I) умумий формулалари бирикмалар:



уларнинг фармацевтик мувофиқ тузлари, бу ерда Ag ўзи билан бирга фенилли гуруҳни ифодалайди, у галогено гуруҳи билан ўрин алмашинган бўлиши шарт эмас;

A ўзи билан бирга галоген билан ўрин алмашинган фенилли гуруҳни ифодалайди;

X ни O ёки S атомидан танлаб олинади,

m ва n лар ўзи билан бирга бутун сонларни ифодалайди, бунда $m+n=2$;

R_1 ўзи билан бирга O ни ифодалайди; R_2 ўзи билан бирга H ни ифодалайди; R_3 ўзи билан бирга $-NR_bR_c$ ни ифодалайди, бу ерда R_b ва R_c лар унга улар бириктириб олган азот атоми билан биргаликда пиперидинил, пирролидинил, морфолинил, пиперазинилдан танлаб олинган тўйинган гетероциклик радикални ҳосил қилади.

2. Бирикма 1-банд бўйича, асосан куйидагилардан танлаб олинган:

пиперидин-1-иламид 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]-азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

(4-гидрокси-пиперидин-1-ил)амид 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пирролидин-1-иламид 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]-азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

(гексагидроциклопент[с]пиррол-2-ил)-амид 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

морфолин-4-иламид 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

(4-метил-пиперазин-1-ил)-амид 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пиперидин-1-иламид 8-хлор-1-(4-хлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пирролидин-1-иламид 8-хлор-1-(4-хлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

морфолин-4-иламид 8-хлор-1-(4-хлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пиперидин-1-иламид 1-(2,4-дихлорфенил)-8-метил-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пирролидин-1-иламид 1-(2,4-дихлорфенил)-8-метил-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пиперидин-1-иламид 1-(4-хлорфенил)-8-метил-4,5-дигидро-1Н-6-окса-1,2-диаза-бензо [е]азулен-3- карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

(гексагидро-циклопент[с]пиррол-2-ил)-амид 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-1,4,5,6-тетрагидро-7-тиа-1,2-диаза-циклопента[е]азулен-3- карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пиперидин-1-иламид 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1Н-6,7-дитиа-1,2-диаза-циклопента[е]азулен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пиперидин-1-иламид 7-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-1,5-дигидро-4,6-дитиа-1,2-диаза-ас-индацен-3-карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

(гексагидро-циклопента[с]пиррол-2-ил)-амид 7-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-1,5-дигидро-4,6-дитиа-1,2-диаза-ас-индацен-3- карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пиперидин-1-иламид 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1Н-6-тиа-1,2-диаза-бензо[е]азулен-3- карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

пиперидин-1-иламид 8-бром-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1Н-6-окса-1,2-диаза-бензо[е]-азулен-3- карбон кислотасидан ва уни фармацевтик мувофиқ тузларидан;

3. Каннабиноидли рецепторлар билан бавосита ифодаланган касалликларни даволаш/заифлаштириш учун фармацевтик композиция, у юқоридаги исталган бандлар бўйича (I) формулани бирикмани терапевтик самарали миқдорини, фар-

мацевтик мувофиқ ташувчини, суюлтиргич ёки тўлдирувчиларни ўз ичига олади.

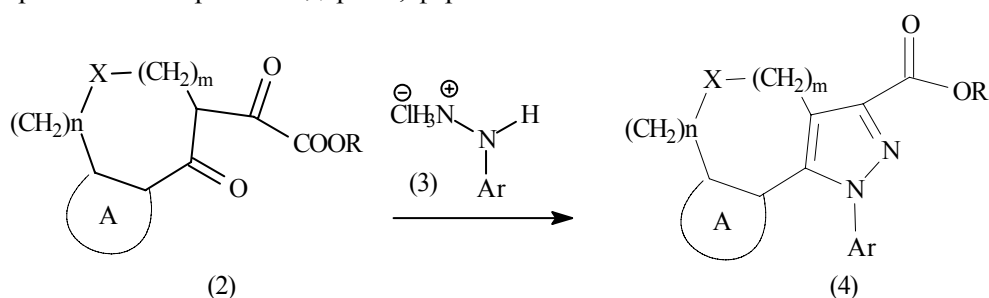
4. Юқоридаги исталган бандлар бўйича бирикмаларни ўз ичига олган, (I) формулани бирикмаларни терапевтик тарзда тавсия қилинган миқдорини, ёки уларнинг фармацевтик мувофиқ тузларини рецептураларини бундай даволанишга зарурати бўлган сутэмизувчига, асосан одамга тайинлаш йўли билан каннабиноидли рецепторлар билан бавосита ифодаланган касалликларни даволаш усули.

5. Юқоридаги исталган 1-2-бандлар бўйича эслатилган бирикмадан иборат бўлган, (I) формулани бирикмаларни терапевтик самарали миқдорини, фармацевтик мувофиқ тузларини ёки фармацевтик мувофиқ композицияларни ўз ичига олган, каннабиноидли рецепторлар билан бавосита ифодаланган касалликларни даволаш/заифлаштириш учун дори-дармон.

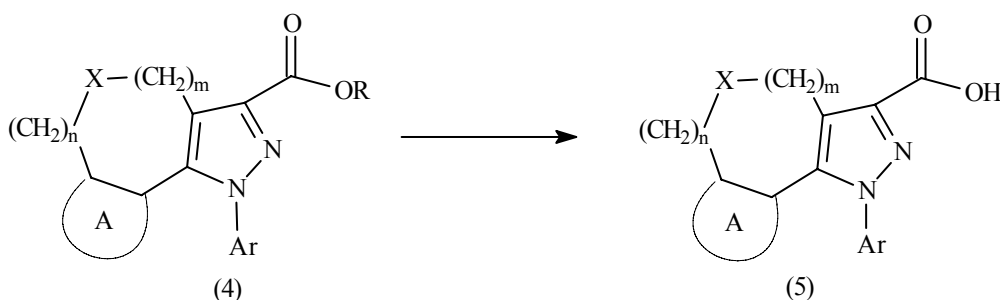
6. Каннабиноидли тизим орқали бавосита ифодаланган касалликларни даволаш учун муносиб бўлган, доривор сифатида юқоридаги исталган бандлар бўйича дори-дармонлардан иборат бўлган (I) формулани бирикмаларни, уларни фармацевтик мувофиқ тузларини ёки фармацевтик мувофиқ композицияларни қўллаш.

7. Қўйидаги босқичларни ўз ичига олган ҳолда (I) формулани бирикмани олиш усули:

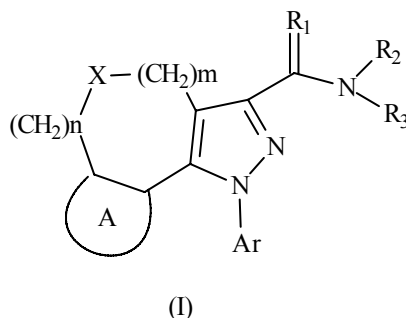
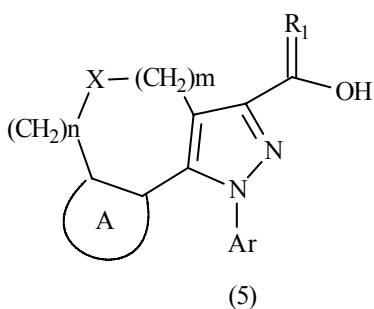
i) (3) формулани ўрин алмашинган гидразинни мос келадиган гидрохлорид билан реакцияга киритиб, (2) формулани бирикмани (4) формулани бирикмага айлантириш



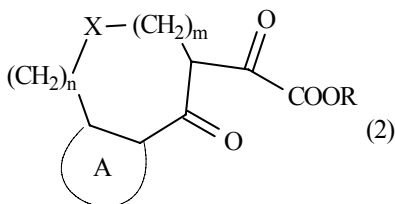
ii) (5) формулани кислотани олиш учун (4) формулани бирикмани гидролизлаш



iii) мос келадиган ўрин алмашинган амин билан NR_2R_3 ишлов бериб, (5) формулани бирикмани (I) формулани бирикмага айлантириш, бу ерда R_2 ва R_3 лар 1-бандда аниқланган,

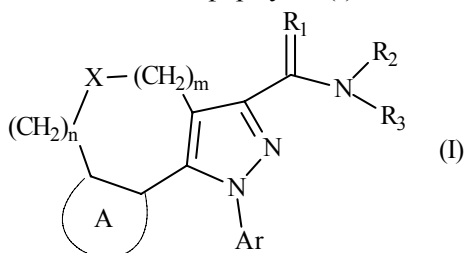


8. (2) формулалари оралиқ бирикма



бунда А ўзи билан бирга галоген билан ўрин ал-
машинган фенилли гуруҳни ифодалайди, Х ни О
ёки S атомидан танлаб олинади, m ва n лар эса
ўзи билан бирга бутун сонларни ифодалайди,
бунда $m+n=2$.

1. Соединения общей формулы (I)



их фармацевтически приемлемые соли, где Ar
представляет собой фенильную группу, которая
необязательно замещена галогеногруппой;

A представляет собой галогензамещенную фе-
нильную группу;

X выбирают из атома O или S,

m и n представляют собой целые числа, так что
 $m+n=2$;

R₁ представляет собой O; R₂ представляет собой
H; R₃ представляет собой -NR_bR_c, где R_b и R_c
вместе с атомом азота, к которому они присое-
динены, образуют насыщенный гетероцикличес-
кий радикал, выбранный из пиперидинила, пир-
ролидинила, морфолинила, пиперазинила.

2. Соединение по п. 1, предпочтительно выбран-
ное из:

пиперидин-1-иламида 8-хлор-1-(2,4-дихлорфе-
нил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]-
азулен-3-карбоновой кислоты и его фармацевти-
чески приемлемых солей;

(4-гидрокси-пиперидин-1-ил)амида 8-хлор-1-
(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-ди-

аза-бензо[e]азулен-3-карбоновой кислоты и его
фармацевтически приемлемых солей;

пирролидин-1-иламида 8-хлор-1-(2,4-дихлорфе-
нил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]-
азулен-3-карбоновой кислоты и его фармацевти-
чески приемлемых солей;

(гексагидроциклопента[c]пиррол-2-ил)-амида 8-
хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-ок-
са-1,2-диаза-бензо[e]азулен-3-карбоновой кисло-
ты и его фармацевтически приемлемых солей;

морфолин-4-иламида 8-хлор-1-(2,4-дихлорфе-
нил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]-
азулен-3-карбоновой кислоты и его фармацевти-
чески приемлемых солей;

(4-метил-пиперазин-1-ил)-амида 8-хлор-1-(2,4-
дихлорфенил)-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-
бензо[e]азулен-3-карбоновой кислоты и его фар-
мацевтически приемлемых солей;

пиперидин-1-иламида 8-хлор-1-(4-хлорфенил)-
4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-
3-карбоновой кислоты и его фармацевтически
приемлемых солей;

пирролидин-1-иламида 8-хлор-1-(4-хлорфенил)-
4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-
3-карбоновой кислоты и его фармацевтически
приемлемых солей;

морфолин-4-иламида 8-хлор-1-(4-хлорфенил)-
4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-
3-карбоновой кислоты и его фармацевтически
приемлемых солей;

пиперидин-1-иламида 1-(2,4-дихлорфенил)-8-
метил-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]-
азулен-3-карбоновой кислоты и его фармацевти-
чески приемлемых солей;

пирролидин-1-иламида 1-(2,4-дихлорфенил)-8-
метил-4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]-
азулен-3-карбоновой кислоты и его фармацевти-
чески приемлемых солей;

пиперидин-1-иламида 1-(4-хлорфенил)-8-метил-
4,5-дигидро-1H-6-окса-1,2-диаза-бензо[e]азулен-
3-карбоновой кислоты и его фармацевтически
приемлемых солей;

(гексагидро-циклопента[c]пиррол-2-ил)-амида 8-
хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-1,4,5,6-тетрагидро-7-
тия-1,2-диаза-циклопента[e]азулен-3-карбоновой

кислоты и его фармацевтически приемлемых солей;

пиперидин-1-иламида 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1Н-6,7-дитиа-1,2-диаза-циклопента[е]азулен-3-карбоновой кислоты и его фармацевтически приемлемых солей;

пиперидин-1-иламида 7-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-1,5-дигидро-4,6-дитиа-1,2-диаза-ас-индацен-3-карбоновой кислоты и его фармацевтически приемлемых солей;

(гексагидро-циклопента[с]пиррол-2-ил)-амида 7-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)-1,5-дигидро-4,6-дитиа-1,2-диаза-ас-индацен-3-карбоновой кислоты и его фармацевтически приемлемых солей;

пиперидин-1-иламида 8-хлор-1-(2,4-дихлорфенил)М-4,5-дигидро-1Н-6-тиа-1,2-диаза-бензо[е]-азулен-3-карбоновой кислоты и его фармацевтически приемлемых солей;

пиперидин-1-иламида 8-бром-1-(2,4-дихлорфенил)-4,5-дигидро-1Н-6-окса-1,2-диаза-бензо[е]-азулен-3-карбоновой кислоты и его фармацевтически приемлемых солей.

3. Фармацевтическая композиция для лечения/ослабления болезней, опосредованных каннабиноидными рецепторами, которая включает в себя терапевтически эффективное количество соединения формулы (I) по любому из предшествующих пунктов и фармацевтически приемлемые носитель, разбавитель или наполнители.

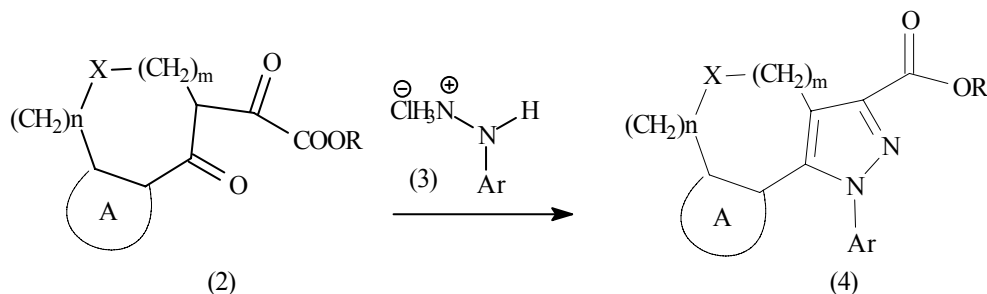
4. Способ лечения болезней, опосредованных каннабиноидными рецепторами, путем назначения терапевтически рекомендованного количества соединений формулы (I) или их фармацевтически приемлемых солей или рецептур, содержащих соединения по любому из предшествующих пунктов, млекопитающему, предпочтительно человеку, имеющему необходимость в таком лечении.

5. Медикамент для лечения/ослабления болезней, опосредованных каннабиноидными рецепторами, включающий в себя терапевтически эффективное количество соединения формулы (I), их фармацевтически приемлемые соли или фармацевтически приемлемые композиции, содержащие упомянутые соединения по любому из предшествующих пп. 1-2.

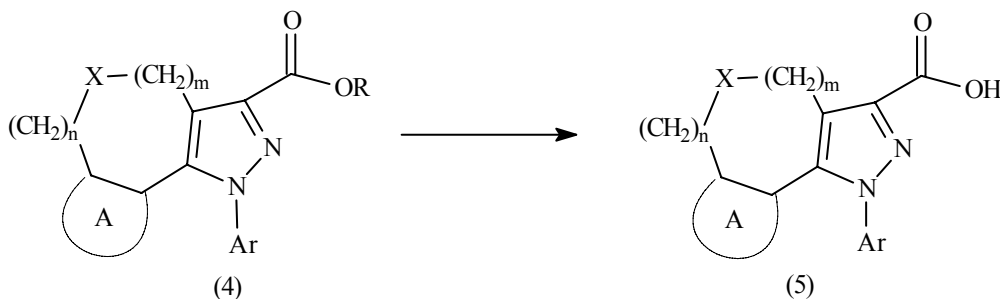
6. Применение соединений формулы (I), их фармацевтически приемлемых солей, их фармацевтических композиций и содержащих их медикаментов по любому из предшествующих пунктов в качестве лекарства, подходящего для лечения болезней, опосредованных через каннабиноидную систему.

7. Способ получения соединения формулы (I), включающий в себя стадии:

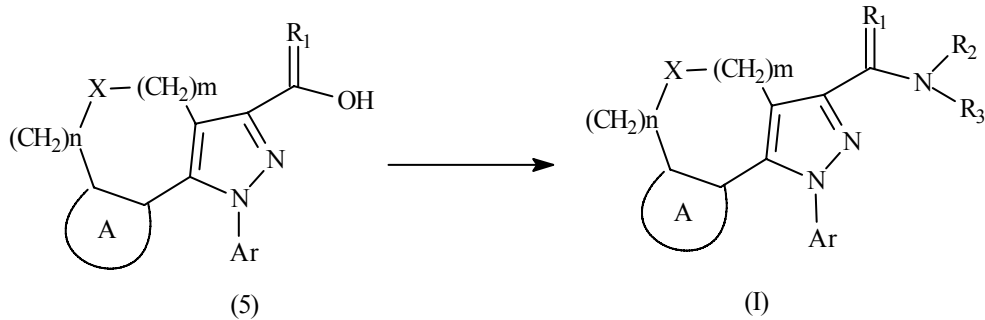
i) превращения соединения формулы (2) в соединение формулы (4) реакцией с подходящим гидрхлоридом замещенного гидразина формулы (3)



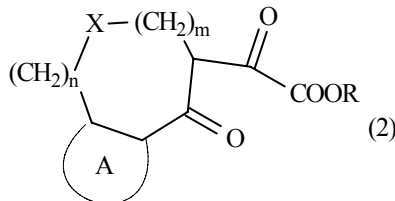
ii) гидролиза соединения формулы (4) для получения кислоты формулы (5)



iii) превращения соединения формулы (5) в соединение формулы (I) обработкой подходящим замещенным амином формулы NR_2R_3 , где R_2 и R_3 определены по п. 1,



8. Промежуточное соединение формулы (2)



в котором А представляет собой галогензамещенную фенильную группу, Х выбирают из атома О или S, а m и n представляют собой целые числа, так что $m+n=2$.

С 08

(11) IAP 04087

(13) С

(51) 8 С 08 L 95/00, D 06 N 5/00

(21) IAP 2007 0238

(22) 11.06.2007

(71)(73) Жабборов Уткир Рузиметович, UZ

(72) Жабборов Уткир Рузиметович, Джалилов Абдулахат Турапович, Самигов Нигматджан Абдурахимович, Султонов Алишер Саидаббосович, Ахмедханов Амануллохон, Базарбаев Фаррух Назарбаевич, UZ

(54) Битум-полимер композицион материалларни тайёрлаш усули

Способ изготовления битумно-полимерного композиционного материала

(57) 1. Ўз ичига тезэрувчан битумда модификаторни аралаштириш ва диспергирлашни ва минерал тўлдирувчини киритишни олган битум-полимер композицион материални тайёрлаш усули шу билан фарқланадики, модификатор сифатида юкори, ўртача ва чизикли паст зичликдаги полиэтиленлар ишлаб чиқаришининг кўшимча маҳсулоти бўлган пастмолекуляр полиэтилендан фойдаланилиб, у юмшатиш температураси КиШ бўйича 35-70°C бўлган тезэрувчан битум билан аралаштирилади, аралашма 1,5-2,0 соат мобайнида 180-210°C температурада насос орқали циркуляцияланади ва дисперсияланади, массага минерал тўлдирувчи киритилади ва 15-20 минут мобайнида аралаштирилади, бунда компонентлар куйидаги нисбатда аралаштирилади,

мас. %: тезэрувчан битум - 70-85; пастмолекуляр полиэтилен модификатор - 3-15; минерал тўлдирувчи - 8-18.

2. Ўз ичига тезэрувчан битумда модификаторни аралаштириш ва диспергирлашни ва минерал тўлдирувчини киритишни олган битум-полимер композицион материални тайёрлаш усули шу билан фарқланадики, модификатор сифатида юкори, ўртача ва чизикли паст зичликдаги полиэтиленлар ишлаб чиқаришининг кўшимча маҳсулоти бўлган пастмолекуляр полиэтилендан фойдаланилиб, у юмшатиш температураси КиШ бўйича 35-70°C бўлган тезэрувчан битум билан аралаштирилади, аралашма 1,5-2,0 соат мобайнида 180-210°C температурада насос орқали циркуляцияланади ва дисперсияланади, ундан кейин аралашма юмшатиш температураси 85°дан кам бўлмаган кийин эрийдиган битум билан кўшилади, олинган массага минерал тўлдирувчи киритилади ва 15-20 минут мобайнида аралаштирилади, бунда компонентлар куйидаги нисбатда аралаштирилади, мас. %: тезэрувчан битум билан модификатор аралашмаси - 30-50; кийин эрийдиган битум - 50-70; минерал тўлдирувчи - 8-18.

1. Способ изготовления битумно-полимерного композиционного материала, включающий перемешивание и диспергирование модификатора в легкоплавком битуме и введение минерального наполнителя, отличающийся тем, что модификатор, в качестве которого используют низкомолекулярный полиэтилен - побочный продукт при производстве полиэтиленов высокой, средней и линейной низкой плотности, перемешивают с легкоплавким битумом с температурой размягчения 35-70°C по КиШ, смесь циркулируют и диспергируют через насосы в течение 1,5-2,0 часа при температуре 180-210°C, в массу вводят минеральный наполнитель и перемешивают в течение 15-20 минут, при этом компоненты смешивают при следующем соотношении, мас. %: легкоплавкий битум - 70-85; низкомолекулярный полиэтиленовый модификатор - 3-15; минеральный наполнитель - 8-18.

2. Способ изготовления битумно-полимерного композиционного материала, включающий перемешивание и диспергирование модификатора в легкоплавком битуме и введение минерального наполнителя, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что модификатор, в качестве которого используют низкомолекулярный полиэтилен - побочный продукт при производстве полиэтиленов высокой, средней и линейной низкой плотности, перемешивают с легкоплавким битумом с температурой размягчения 35-70°C по КиШ, смесь циркулируют и диспергируют через насосы в течение 1,5-2,0 часа при температуре 180-210°C, затем смесь разбавляют тугоплавким битумом с температурой размягчения не менее 85°C, в полученную массу вводят минеральный наполнитель и перемешивают в течение 15-20 минут, при этом компоненты смешивают при следующем соотношении, мас. %: смесь легкоплавкого битума с модификатором - 30-50; тугоплавкий битум - 50-70; минеральный наполнитель - 8-18.

инвазиранган қондан фойдаланилади, олинган аралашма 25-30°C температурада 18-20 мин. давомида ушлаб турилади.

Способ криоконсервации возбудителя болезни крупного рогатого скота (КРС), включающий смешивание криопротектора - глицерина с 50 мл инвазированной крови, выдерживание, криогенизацию в сосуде Дьюара с жидким азотом до температуры -196°C, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что перед смешиванием с инвазированной кровью криопротектор смешивают с 26-28 мл сыворотки из неинвазированной крови КРС и с 10-12 мл подсолнечного масла, при этом криопротектор берут в количестве 12-14 мл, в качестве криопротектора альтернативно используют N,N-диметилацетамид, в качестве инвазированной крови используют кровь, инвазированную *Theileria annulata*, полученную смесь выдерживают при температуре 25-30°C в течение 18-20 мин.

C 12

(11) IAP 04088

(13) C

(51) 8 C 12 N 1/04, C 12 N 1/00

(21) IAP 2007 0346

(22) 14.08.2007

(71)(73) Ўзбекистон ветеринария илмий-тадкикот институти, UZ

Узбекский научно-исследовательский институт ветеринарии, UZ

(72) Гафуров Ахтам Гафурович, Турабаев Нурпулат Жамалович, Расулов Уткир Илашович, Дустикулов Вахиджан Мухитдинович, UZ

(54) Қорамолларда тейлериоз қўзғотувчисни криоконсервациялаш усули

Способ криоконсервации возбудителя тейлериоза крупного рогатого скота

(57) Ўз ичига криопротектор - глицеринни 50 мл инвазиранган қон билан аралаштиришни, этилтиришни, Дьюар идишида суюқ азот билан бирга 196°C температурада криогенизациялашни олган қорамолларда тейлериоз қўзғотувчиларнинг криоконсервация усули (КРС) шу билан ф а р қ л а н а д и к и, инвазиранган қон билан аралаштиришдан олдин криопротектор ноинвазиранган қондан КРС олинган 26-28 мл зардоб ва 10-12 мл кунгабоқар ёғи билан аралаштирилади, бунда криопротектор 12-14 мл миқдорда олинди, криопротектор сифатида альтернатив равишда N,N-диметилацетамид ишлатилади, инвазиранган қон сифатида *Theileria annulata* билан

C 14

(11) IAP 04089

(13) C

(51) 8 C 14 C 11/00

(21) IAP 2007 0038

(22) 26.01.2007

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

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Кадиров Тулкин Жумаевич, Рамазонов Бахром Гафурович, Ахмедов Вохид Низомович, Тошев Акмал Юсупович, Джалилов Абдулахат Турапович, Худанов Улуғбек, Тоджиходжаев Зокирходжа Абдусатторович, Джураев Абдужалил Маннапович, Абулниязов Курбан Исмаилович, Музафаров Аъзам Акромович, UZ

(54) Чармни пардозлаш учун пенетратор
Пенетратор для отделки кож

(57) Ўз ичига юзаки-фаол модда (ПАВ), органик эритувчилар аралашмаси ва сувни олган чармни пардозлаш учун пенетратор шу билан ф а р қ л а н а д и к и, қўшимча равишда ўз ичига стабилизатор - дифенилдиоксидсиланни, амфотер текисловчи - аммоний гидроксидини олади, ПАВ сифатида ноионоген ПАВ ОП-7 ёки ОП-10ни ўз ичига олади, органик эритувчи сифатида метанол, 2-бутоксиэтанол ва 1,2-диоксиэтанни, уларнинг мос равишда нисбатида (мас. %) 82,5:12,3:5,2 ўз ичига олади, ингредиентларнинг нисбати қуйидагича мас. %: ноионоген ПАВ ОП-7 ёки ОП-10 -7-

14; ушбу органик эритувчи - 12-25; дифенилди-хлорсилан - 6-11; аммоний гидроксиди - 5-10; сув - 40-70.

Пенетратор для отделки кож, включающий поверхностно-активное вещество (ПАВ), смесь органических растворителей и воду, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что дополнительно включает стабилизатор - дифенилди-хлорсилан, амфотерный выравниватель - гидроксид аммония, в качестве ПАВ включает неионогенное ПАВ ОП-7 или ОП-10, в качестве органического растворителя включает смесь метанола, 2-бутоксизтанола и 1,2-диоксиэтана при их соотношении (мас. %) 82,5:12,3:5,2 соответственно при следующем соотношении ингредиентов, мас. %: неионогенное ПАВ ОП-7 или ОП-10 - 7-14; указанный органический растворитель - 12-25; дифенилди-хлорсилан - 6-11; гидроксид аммония - 5-10; вода - 40-70.

D бўлим **ТЕКСТИЛЬ ВА ҚОҒОЗ**

Раздел D **ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА**

D 04

- (11) IAP 04090 (13) C
(51) 8 D 04 B 9/00
(21) IAP 2007 0281 (22) 09.07.2007
(71)(73) Тошкент тўқимачилик ва энгил саноат институти, UZ
Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ
(72) Убайдуллаева Дилора Хамидовна, Мукимов Мирабзал Мираюбович, Исабаев Аваз Эркинович, UZ
(54) **Трикотаж туклари илмоқларини ҳосил қилиш учун қурилма**
Устройство для образования ворсовых петель трикотажа
- (57) Олиб қўйиладиган платинали кулирли ғилдиракдан иборат бўлган, трикотажни тукли илмоқларини ҳосил қилиш қурилмаси, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, кулирли ғилдиракни платинаси Т-симон шаклда тайёрланган ва трикотажни икки томонидаги расмни раппорт бўйича тукли илмоқларни ҳосил қилиш имкониятига эга қилиб кулирли ғилдирак дискини ўйиқларига қаттиқ қилиб чеклаб қўйилган.

Устройство для образования ворсовых петель трикотажа, содержащее кулирное колесо со съемными платинами, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что платины кулирного колеса выполнены Т-образной формы и жестко зафиксированы в пазах диска кулирного колеса с возможностью образования ворсовых петель по раппорту рисунка с двух сторон трикотажа.

E бўлим **ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ**

Раздел E **СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО**

E 05

- (11) IAP 04091 (13) C
(51) 8 E 05 B 27/00, E 05 B 35/00, E 05 B 19/00
(21) IAP 2006 0383 (22) 28.03.2005
(31)(32)(33) 0407196.5, 30.03.2004, GB
(71)(73) МАЛ-ТИ-ЛОК ТЕКНОЛОДЖИС ЛТД, IL
(72) МАРКБРЕТТ Дани; БЕН-АХАРОН Эффи, IL
(85) 25.10.2006
(86) PCT/IL 2005/000348, 28.03.2005
(87) WO 2005/095738, 13.10.2005
(54) **Калит ярим маҳсулотиди ва калитда калит комбинациясининг элементи**
Элемент комбинации ключа в заготовке ключа и в ключе
- (57) 1. Ўз ичига асосан биринчи ва иккинчи, чекка юзалар (18) билан бирлаштирилган, асосан яси қарама-қарши йўналган ён юзаларнинг (14,16) чегараларини ўрнатувчи узунчоқ стерженли участкани (12) олган, бунда биринчи ва иккинчи ён юзаларнинг (14, 16) камида биттасини калит комбинацияси юзасининг чегараларини ўрнатувчи калит кертикларини (20) ҳосил қилиш учун кесиш мумкин бўлган, калит ярим маҳсулоти шу билан ф а р қ л а н а д и к и, калит комбинациясининг камида битта элементи (26) узунчоқ стерженли участкада (12) ҳаракатланиш имконияти билан жойлаштирилган ва цилиндрли кулфнинг кулфлаш деталида (46) жойлашган кулф комбинацияси элементини (54) сиқиш учун мўлжалланган, бунда калит комбинациясининг камида битта элементи (26) кулф комбинацияси элементига (54) ҳаракатланиш кучини қўллаш учун хусусий энергияга эга, ва шунинг билан бирга айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) ушбу узунчоқ стерженли участкада шакллантирилган чуқурчада жойлаш-

ган эгилувчан ричагни (28) ўз ичига олган, ва калит комбинациясининг элементи (26) чуқурчадан иккала айтиб ўтилган биринчи ва иккинчи ён юзаларнинг (14, 16) ташқарисига таранг чиқиб туриш имконияти билан бажарилган.

2. 1-банд бўйича калит ярим маҳсулоти шу билан ф а р қ л а н а д и к и, айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) марказий ўқ (36) атрофида айланиш имконияти билан қилинган.

3. Юқоридаги бандларнинг ҳар бири бўйича калит ярим маҳсулоти шу билан ф а р қ л а н а д и к и, айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) кулф комбинациясининг камида битта элементига (54) таъсир кўрсатиш учун кўпчилик контакт юзаларни (59) ўз ичига олади.

4. Юқоридаги бандларнинг ҳар бири бўйича калит ярим маҳсулоти шу билан ф а р қ л а н а д и к и, айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) ушбу чуқурчадан чиққан аркасимон ёриқнинг (32) марказига монтаж қилинган умумий асосдан (30) чиқарилган бир жуфт эгилувчан ричагларни (28) ўз ичига олади, бунда ушбу чуқурча аркасимон ёриқдан (32) радиаль тарқалган пазлар (39) билан шаклантирилади, бу ерда айтиб ўтилган пазларнинг (39) деворлари айтиб ўтилган эгилувчан ричагларнинг (28) бурчаксимон ҳаракатланишининг чегараларини ўрнатади.

5. Калит ўз ичига асосан биринчи ва иккинчи, чекка юзалар (18) билан бирлаштирилган, асосан ясси қарама-қарши йўналган ён юзаларнинг (14,16) чегараларини ўрнатувчи узунчоқ стерженли участкани (12), бунда биринчи ва иккинчи ён юзаларнинг (14, 16) камида биттаси калит комбинацияси юзасининг чегараларини ўрнатувчи калит кертиклари (20) билан шаклантирилган; ва узунчоқ стерженли участкада (12) ҳаракатланиш имконияти билан жойлаштирилган ва цилиндрли кулфнинг кулфлаш деталида (46) жойлашган кулф комбинацияси элементини (54) сиқиш учун мўлжалланган калит комбинациясининг камида битта элементини (26) олган, бунда калит комбинациясининг камида битта элементи (26) кулф комбинацияси элементига (54) ҳаракатланиш кучини қўллаш учун хусусий энергияга эга ва шунинг билан бирга айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) ушбу узунчоқ стерженли участкада шаклантирилган чуқурчада жойлашган эгилувчан ричагни (28) ўз ичига олган ва калит комбинациясининг элементи (26) чуқурчадан иккала айтиб ўтилган биринчи ва иккинчи ён юзаларнинг (14, 16) ташқарисига таранг чиқиб туриш имконияти билан бажарилган.

6. 5-банд бўйича калит шу билан ф а р қ л а н а д и к и, айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) марказий ўқ (36) атрофида айланиш имконияти билан қилинган.

7. Юқоридаги бандларнинг ҳар бири бўйича калит шу билан ф а р қ л а н а д и к и, айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) кулф комбинациясининг камида битта элементига (54) таъсир кўрсатиш учун кўпчилик контакт юзаларни (59) ўз ичига олади.

8. 5- ёки 6- бандлар бўйича калит шу билан ф а р қ л а н а д и к и, айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) ушбу чуқурчадан чиққан аркасимон ёриқнинг (32) марказига монтаж қилинган умумий асосдан (30) чиқарилган бир жуфт эгилувчан ричагларни (28) ўз ичига олади, бунда ушбу чуқурча аркасимон ёриқдан (32) радиаль тарқалган пазлар (39) билан шаклантирилади, бу ерда айтиб ўтилган пазларнинг (39) деворлари айтиб ўтилган эгилувчан ричагларнинг (28) бурчаксимон ҳаракатланишининг чегараларини ўрнатади.

9. Кулф ўз ичига цилиндрли кулфнинг корпусини (44); цилиндрли кулфнинг корпусида (44) жойлашган, корпусга нисбатан буралиш учун мослаштирилган ва калит учун чуқурчага (42) эга кулфлаш деталини (46); ўз ичига асосан биринчи ва иккинчи, чекка юзалар (18) билан бирлаштирилган, асосан ясси қарама-қарши йўналган ён юзаларнинг (14,16) чегараларини ўрнатувчи узунчоқ стерженли участкани (12) олган калитни, бунда биринчи ва иккинчи ён юзаларнинг (14, 16) камида биттаси калит комбинацияси юзасининг чегараларини ўрнатувчи калит кертиклари (20) билан шаклантирилган; узунчоқ стерженли участкада (12) ҳаракатланиш имконияти билан жойлаштирилган ва цилиндрли кулфнинг кулфлаш деталида (46) жойлашган кулф комбинацияси элементини (54) сиқиш учун мўлжалланган калит комбинациясининг камида битта элементини (26) олган, бунда калит комбинациясининг камида битта элементи (26) кулф комбинацияси элементига (54) ҳаракатланиш кучини қўллаш учун хусусий энергияга эга ва шунинг билан бирга айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) ушбу узунчоқ стерженли участкада (12) шаклантирилган чуқурчада жойлашган эгилувчан ричагни (28) ўз ичига олган, ва калит комбинациясининг элементи (26) чуқурчадан иккала айтиб ўтилган биринчи ва иккинчи ён юзаларнинг (14, 16) ташқарисига таранг чиқиб туриш имконияти билан бажарилган.

10. 9-банд бўйича кулф шу билан ф а р қ л а н а д и к и, айтиб ўтилган калит комбинациясининг камида битта элементи (26) марказий ўқ (36) атрофида айланиш имконияти билан қилинган.

11. 9 ёки 10-бандлар бўйича кулф шу билан фарқланадики, ушбу цилиндр кулфи (4) ўз ичига кулфлаш деталининг (46) ичида сирпаниш имконияти билан жойлаштирилган кулфлаш деталининг кулф тилчаларини (48) олади, ушбу кулф тилчалари цилиндр кулфининг корпусида (44) қилинган тешиқларда жойлаштирилган узатиш механизмининг стерженлари (50) томонига ҳаракатланиш учун мослаштирилган, калит комбинациясининг ушбу элементи (26) эса айтиб ўтилган кулфлаш деталининг (46) ичида жойлашган кулф комбинацияси элементини (54) сиқиш учун мослаштирилган.

12. 9-11-бандларнинг ҳар бири бўйича кулф шу билан фарқланадики, калит комбинациясининг элементи (26) чиқиб турадиган ён юзани (14, 16) аниқлаш автоматик равишда, кулф комбинацияси элементи (54) ҳолати ҳисобига амалга оширилади.

13. 10-банд бўйича кулф шу билан фарқланадики, калит чизикли равишда калит учун ушбу чуқурча (42) орқали ҳаракат қилганда, калит комбинацияси элементи (26) радиаль ҳаракатланади, чунки у айтиб ўтилган айланма ўқ (36) атрофида айланади.

14. 9-13-бандларнинг ҳар бири бўйича кулф шу билан фарқланадики, у ўз ичига турли қарама-қарши йўналган калит комбинациясининг элементларини (26) олади.

1. Заготовка ключа, включающая в основном продолговатый стержневой участок (12), устанавливающий границы первой и второй, в основном плоских противоположно ориентированных боковых поверхностей (14, 16), соединяемых краевыми поверхностями (18), причем по крайней мере одна из указанных первой и второй боковых поверхностей (14, 16) поддается резанию для создания насечек (20) ключа, которые устанавливают границы поверхности комбинации ключа, характеризующаяся тем, что по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа расположен с возможностью перемещения в продолговатом стержневом участке (12) и предназначен для сжатия элемента (54) комбинации замка, расположенного в запорной детали (46) цилиндрического замка, при этом указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа имеет собственную энергию для приложения движущей силы к элементу (54) комбинации замка, и при этом указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа включает упругий рычаг (28), расположенный в выемке, сформированной в

указанном продолговатом стержневом участке (12), и элемент (26) комбинации ключа выполнен с возможностью упруго выступать наружу из выемки за пределы обеих указанных первой и второй боковых поверхностей (14, 16).

2. Заготовка ключа в соответствии с п. 1, отличаясь от п. 1 тем, что указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа выполнен с возможностью вращения вокруг центральной оси (36).

3. Заготовка ключа по любому из предыдущих пунктов, отличаясь от п. 1 тем, что указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа включает множество контактных поверхностей (59) для воздействия по крайней мере на один элемент (54) комбинации замка.

4. Заготовка ключа по любому из предыдущих пунктов, отличаясь от п. 1 тем, что указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа включает пару упругих рычагов (28), протягивающихся из общего основания (30), которое смонтировано в центре аркообразного выреза (32), протягивающегося из указанной выемки, при этом указанная выемка формируется с пазами (39), радиально расходящимися из аркообразного выреза (32), при этом стенки указанных пазов (39) устанавливают границы угловых перемещений для указанных упругих рычагов (28).

5. Ключ, включающий в основном продолговатый стержневой участок (12), устанавливающий границы первой и второй, в основном плоских противоположно ориентированных боковых поверхностей (14, 16), соединяемых краевыми поверхностями (18), при этом по крайней мере одна из указанных первой и второй боковых поверхностей (14, 16) сформирована с насечками (20) ключа, которые устанавливают границы поверхности комбинации ключа; и по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа, расположенный с возможностью перемещения в продолговатом стержневом участке (12) и предназначенный для сжатия элемента (54) комбинации замка, расположенного в запорной детали (46) цилиндрического замка, при этом указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа имеет собственную энергию для приложения движущей силы к элементу (54) комбинации замка, и при этом указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа включает упругий рычаг (28), расположенный в выемке, сформированной в указанном продолговатом стержневом участке (12), и элемент (26) комбинации ключа выполнен с возможностью упруго

выступать наружу из выемки за пределы обеих указанных первой и второй боковых поверхностей (14, 16).

6. Ключ в соответствии с п. 5, отличающийся тем, что указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа выполнен с возможностью вращения вокруг центральной оси (36).

7. Ключ по любому из предыдущих пунктов, отличающийся тем, что указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа включает множество контактных поверхностей (59) для воздействия по крайней мере на один элемент (54) комбинации замка.

8. Ключ в соответствии с пп. 5 или 6, отличающийся тем, что указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа включает пару упругих рычагов (28), протягивающихся из общего основания (30), которое смонтировано в центре аркообразного выреза (32), протягивающегося из указанной выемки, и при этом указанная выемка сформирована с пазами (39), радиально расходящимися из аркообразного выреза (32), при этом стенки указанных пазов (39) устанавливают границы угловых перемещений для указанных упругих рычагов (28).

9. Замок, включающий корпус (44) цилиндрического замка; запорную деталь (46), расположенную в корпусе (44) цилиндрического замка, приспособленную для поворота относительно корпуса и имеющую канавку (42) для ключа; ключ (22), включающий в основном продолговатый стержневой участок (12), устанавливающий границы первой и второй, в основном плоских противоположно ориентированных боковых поверхностей (14, 16), соединяемых краевыми поверхностями (18), при этом по крайней мере одна из указанных первой и второй боковых поверхностей (14, 16) сформирована с насечками (20) ключа, которые устанавливают границы поверхности комбинации ключа; и по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа, расположенный с возможностью перемещения в продолговатом стержневом участке (12) и предназначенный для сжатия элемента (54) комбинации замка, расположенного в запорной детали (46) цилиндрического замка, при этом указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа имеет собственную энергию для приложения движущей силы к элементу (54) комбинации замка, и при этом указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа включает упругий рычаг (28), расположенный в выемке, сформированной в указанном продолговатом стержневом участке

(12) и элемент (26) комбинации ключа выполнен с возможностью упруго выступать наружу из выемки за пределы обеих указанных первой и второй боковых поверхностей (14, 16).

10. Замок в соответствии с п. 9, отличающийся тем, что указанный по крайней мере один элемент (26) комбинации ключа выполнен с возможностью вращения вокруг центральной оси (36).

11. Замок по пп. 9 или 10, отличающийся тем, что указанный цилиндрический замок (4) включает штырьки (48) запорной детали, которые размещены с возможностью скольжения в указанной запорной детали (46) и приспособлены для перемещения в сторону штырьков (50) приводного механизма, которые размещены в отверстиях, изготовленных в корпусе (44) цилиндрического замка, а указанный элемент (26) комбинации ключа приспособлен для сжатия элемента (54) комбинации замка, расположенного в указанной запорной детали (46).

12. Замок по любому из пп. 9-11, отличающийся тем, что определение боковой поверхности (14, 16), из которой выступает элемент (26) комбинации ключа, осуществляется автоматически за счет положения элемента (54) комбинации замка.

13. Замок по п. 10, отличающийся тем, что когда ключ перемещается линейно через указанную канавку (42) для ключа, элемент (26) комбинации ключа перемещается радиально, так как он вращается вокруг указанной оси вращения (36).

14. Замок по любому из пп. 9-13, отличающийся тем, что включает различные противоположно ориентированные элементы (26) комбинации ключа.

Ф бўлим

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

Раздел F

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

F 04

(11) IAP 04092

(13) C

(51) 8 F 04 D 29/42, F 04 D 29/44, F 04 D 7/00

(21) IAP 2007 0455

(22) 30.08.2004

(31)(32)(33) 2003904804, 04.09.2003, AU
 (71)(73) Уэйр Минералз Острэйлиа Лтд, AU
 (72) БЕРДЖЕСС, Кевин, Эдвард, AU
 (85) 04.04.2006
 (86) PCT/AU 2004/001153, 30.08.2004
 (87) WO 2005/024243, 17.03.2005

(54) Насос корпусининг узели учун вкладиш (вариантлар) ва уни насос корпусига ўрна-тиш усули

Вкладыш для узла корпуса насоса (варианты) и способ его установки в корпус насоса

(57) 1. Йиғилган ҳолатда бирга бириктириш учун мослаштирилган камида иккита қисмдан таркиб топган насос корпусидан иборат бўлган, бунинг устига насос корпуси қарама-қарши олд ва орқа томонларга эга, бунда насос корпусининг иккита қисми йиғилган ҳолатда умумий бириктирувчи соҳага эга бўлиб, бу соҳа насос корпусининг йиғилган ҳолатдаги олд ва орқа томонидан ўтувчи битта ёки ундан кўпроқ юзада жойлашган, насос корпусининг узели учун вкладиш шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у бир бутунни ташкил этиб, эластомер материалдан тайёрланган ва ўзининг ҳар бир томонида ҳалқасимон фланецларга эга бўлиб, улар корпуснинг йиғилган ҳолатдаги камида иккита қисмлари орасида корпуснинг ҳар бир олд ва орқа томонида сиқиш учун мослаштирилган.

2. 1-банд бўйича вкладишда фланецлар шундай тайёрланганки, улар насос ишлаётган пайтда ишлаб чиқарилаётган босимга йўлиқади.

3. 1- ёки 2-бандлар бўйича вкладишда ҳар бир фланец герметизацияловчи участкаларни ўз ичига олади, бунинг устига герметизацияловчи участкалар насос корпуси ва насоснинг ёнлама пластиналари жамламаси ўртасида ҳосил қилинган бўшлиқ ичида жойлаштирилган.

4. 3-банд бўйича вкладишда герметизацияловчи участка вкладиш билан бир бутун ҳолда бажарилган ва йиғилган ҳолда сиқиладиган эгиловчан жағларни ўз ичига олади.

5. 3- ёки 4-бандлар бўйича вкладишда герметизацияловчи участка асосан понасимон кўринишга эга.

6. 1-5-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича вкладиш фланецлар юзасида бикрлаштирувчи қирраларни ўз ичига олади.

7. 1-6-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича вкладиш ҳар қандай металл қарқасдан ҳоли.

8. 1-7-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича вкладиш насос корпусининг олд ва орқа томонларидан ўтадиган ўқ атрофида айланувчи марказдан қочувчи насос учун насос камерасини ҳосил қилади.

9. Йиғилган ҳолатда бирга бириктириш учун мослаштирилган камида иккита қисмдан таркиб топган насос корпусидан иборат бўлган, бунинг устига насос корпуси қарама-қарши олд ва орқа томонларга эга, насос корпусининг иккита қисми йиғилган ҳолатда умумий бириктирувчи соҳага эга бўлиб, бу соҳа насос корпусининг йиғилган ҳолатдаги олд ва орқа томонидан ўтувчи битта ёки ундан кўпроқ юзада жойлашган, насос корпусининг узели учун вкладиш шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у бир бутунни ташкил этади ва ўзининг ҳар бир томонида ҳалқасимон фланецларга эга бўлиб, улар корпуснинг йиғилган ҳолатдаги камида иккита қисмлари орасида корпуснинг ҳар бир олд ва орқа томонида сиқиш учун мослаштирилган, бунинг устига ҳар бир фланец герметизацияловчи участкаларни ўз ичига олади, бунинг устига герметизацияловчи участкалар насос корпуси ва насоснинг ёнлама пластиналари жамламаси ўртасида ҳосил қилинган бўшлиқ ичида жойлаштирилган, бунда герметизацияловчи участка эластомер материалдан тайёрланган ва йиғилган ҳолда сиқиладиган эгиловчан жағларни ўз ичига олади.

10. 9-банд бўйича вкладишда фланецлар шундай тайёрланганки, улар насос ишлаётган пайтда ишлаб чиқарилаётган босимга йўлиқади.

11. 9- ёки 10-бандлар бўйича вкладишда герметизацияловчи участка асосан понасимон кўринишга эга.

12. 9-12-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича вкладиш ҳар қандай металл қарқасдан ҳоли.

13. 9-12-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича вкладиш фланецлар юзасида бикрлаштирувчи қирраларни ўз ичига олади.

14. 9-13-бандларнинг ҳар қайсиси бўйича вкладиш насос корпусининг олд ва орқа томонларидан ўтадиган ўқ атрофида айланувчи марказдан қочувчи насос учун насос камерасини ҳосил қилади.

15. Ўқ атрофида айланувчи марказдан қочувчи насос учун насос камерасини ҳосил қиладиган насос корпусига вкладишни жойлаштириш усули, бунинг устига насос корпуси иккита қисми ва қарама-қарши олд ва орқа томонларни ўз ичига олади, бунинг устига насос корпусининг иккита қисми йиғилган ҳолатда умумий бириктирувчи соҳага эга бўлиб, бу соҳа насос корпусининг йиғилган ҳолатдаги олд ва орқа томонидан ўтувчи битта ёки ундан кўпроқ юзада жойлашган, вкладиш эса ўзининг ҳар бир томонидан ҳалқасимон фланецларни ўз ичига олади, шу билан ф а р қ л а н а д и к и, усул қуйидаги босқичларни ўз ичига олади: корпуснинг иккита қисмининг бир-бирига нисбатан ва бир-биридан четга айла-

ниш ўқиға нисбатан ёнбошлама йўналишда ҳаракатланишини таъминлаш, вкладишни насос корпусининг иккита қисмига нисбатан жойлаштириш ва кейин иккита қисмининг бир-бири томон нисбатан ҳаракатланишини шундай таъминлашқи, бунда корпуснинг иккита қисми йиғилган ҳолатда бўлади, бунинг устига вкладишнинг ҳалқасимон фланецлари корпуснинг иккита қисми ўртасида сикилади.

16. 15-банд бўйича усул қўшимча равишда фланецнинг герметизацияловчи участкасини насос корпуси ва насоснинг ёнлама пластиналари жамламаси ўртасида ҳосил бўлган бўшлиқда жойлаштиришни ўз ичига олади.

17. 15- ёки 16-бандлар бўйича усул қўшимча равишда герметизацияловчи участка(лар)ни насос ишлаётган пайтда ишлаб чиқарилаётган босимга учрайдиган тарзда активлаштиришни ўз ичига олади.

1. Вкладыш для узла корпуса насоса, содержащего корпус насоса, включающий по меньшей мере две части, приспособленные к соединению вместе в собранном положении, причем корпус насоса включает противоположные переднюю и заднюю стороны, по меньшей мере две части корпуса насоса в собранном положении имеют общую область соединения, расположенную в одной или более плоскостях, проходящих через переднюю и заднюю стороны корпуса насоса в собранном положении, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что он представляет собой единое целое, изготовлен из эластомерного материала и включает кольцевые фланцы на каждой из своих сторон, приспособленные для зажатия между по меньшей мере двумя частями корпуса на каждой из передней и задней сторон корпуса в собранном положении.

2. Вкладыш по п. 1, в котором фланцы выполнены так, что они подвергаются давлению, производимому при работе насоса.

3. Вкладыш по пп. 1 или 2, в котором каждый фланец включает герметизирующие участки, причем герметизирующие участки размещены внутри полости, образованной между корпусом насоса и комплектом торцевой пластины насоса.

4. Вкладыш по п. 3, в котором герметизирующий участок выполнен как единое целое с вкладышем и включает гибкую губу, которая сжимается в собранном положении.

5. Вкладыш по пп. 3 или 4, в котором герметизирующий участок имеет в основном клиновидную форму.

6. Вкладыш по любому из пп. 1-5, который включает усиливающие ребра на поверхности фланцев.

7. Вкладыш по любому из пп. 1-6, который свободен от любого металлического каркаса.

8. Вкладыш по любому из пп. 1-7, который образует насосную камеру для центробежного насоса, вращающегося вокруг оси, проходящей между передней и задней сторонами корпуса насоса.

9. Вкладыш для узла корпуса насоса, содержащего корпус насоса, включающий по меньшей мере две части, приспособленные к соединению вместе в собранном положении, причем корпус насоса включает противоположные переднюю и заднюю стороны, по меньшей мере две части корпуса насоса в собранном положении имеют общую область соединения, расположенную в одной или более плоскостях, проходящих через переднюю и заднюю стороны корпуса насоса в собранном положении, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что он представляет собой единое целое и включает кольцевые фланцы на каждой из своих сторон, приспособленные для зажатия между по меньшей мере двумя частями корпуса на каждой из передней и задней сторон корпуса в собранном положении, причем каждый фланец включает герметизирующие участки, причем герметизирующие участки размещены внутри полости, образованной между корпусом насоса к комплектом торцевой пластины насоса, при этом герметизирующий участок включает гибкую губу, выполненную из эластомерного материала, которая сжимается в собранном положении.

10. Вкладыш по п. 9, в котором фланцы выполнены так, что они подвергаются давлению, производимому в течение работы насоса.

11. Вкладыш по пп. 9 или 10, в котором герметизирующий участок имеет в основном клиновидную форму.

12. Вкладыш по любому из пп. 9-11, который свободен от любого металлического каркаса.

13. Вкладыш по любому из пп. 9-12, который включает усиливающие ребра на поверхности фланцев.

14. Вкладыш по любому из пп. 9-13, который образует насосную камеру для центробежного насоса, вращающегося вокруг оси, проходящей между передней и задней сторонами корпуса насоса.

15. Способ установки вкладыша в корпус насоса, который образует насосную камеру для центробежного насоса, вращающегося вокруг оси, причем корпус насоса включает две части и противоположные переднюю и заднюю стороны, причем две части корпуса насоса в собранном положении имеют общую область соединения, расположенную в одной или более плоскостях, проходящих через переднюю и заднюю стороны корпуса насоса в собранном положении, а вкла-

дыш включает кольцевые фланцы на каждой из своих сторон, о т л ч а ю щ и й с я тем, что способ включает следующие стадии: обеспечение перемещения двух частей корпуса относительно друг друга и в сторону друг от друга в боковом направлении относительно оси вращения, размещение вкладыша относительно двух частей корпуса насоса и затем обеспечение относительного перемещения двух частей навстречу друг другу так, что две части корпуса будут находиться в собранном положении, причем кольцевые фланцы вкладыша сжимаются между двумя частями корпуса.

16. Способ по п. 15, дополнительно включающий размещение герметизирующего участка фланца в полости, образованной между корпусом насоса и комплектом торцевой пластины насоса.

17. Способ по пп. 15 или 16, дополнительно включающий активизацию герметизирующего участка(ов) так, что они подвергаются давлению, производимому при работе насоса.

Н бўлими ЭЛЕКТР

Раздел Н ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Н 01

(11) IAP 04093

(13) С

(51) 8 Н 01 Н 3/02, Н 01 Н 33/28, G 05 В 15/02

(21) IAP 2007 0357

(22) 05.09.2007

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

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, UZ

(72) Халиков Абдулхак Абдухаирович, Халиков Содик Солихджанович, UZ

(54) Улаб-узгични бошқариш учун қурилма
Устройство для управления разъединителем

(57) Таркибига ўзгарувчан ток манбаига уланган якорь чулғамли ва қўзгатгич чулғамли реверсив электродвигатель кирган улаб-узгични бошқариш учун қурилма шу билан ф а р қ л а н а д и к и, у ҳар бири бошқариш блокига эга тўртта тиристор коммутатори билан таъминланган, бунда ўзгарувчан ток манбаининг биринчи фазасига биринчи ва иккинчи тиристор коммутаторининг киришлари уланган, биринчи тиристор коммутаторининг чиқиши электродвигатель якори чўлғамининг бошланишига уланган, иккинчи тиристор коммутаторининг чиқиши электродвигатель

якори чўлғамининг охирги учига уланган, учинчи тиристор коммутаторининг чиқиши электродвигатель якори чўлғамининг охирги учига уланган, тўрттинчи тиристор коммутаторининг чиқиши электродвигатель якори чўлғамининг бошланишига уланган, учинчи ва тўрттинчи тиристор коммутаторларининг киришлари электродвигатель қўзгатгичи чўлғамининг охирги учи билан уланган, электродвигатель қўзгатгичи чўлғамининг бошланиши таъминот манбаининг иккинчи фазасига уланган, биринчи ва учинчи тиристор коммутаторларининг бошқариш блоклари қабул қилувчи антеннаси биринчи базавий радиостанциянинг узатувчи антеннаси билан боғланган, биринчи абонент радиостанциясининг чиқишига уланган, биринчи базавий радиостанциянинг кириши, иккинчи чиқиши иккинчи базавий радиостанциянинг киришига уланган бошқарувчи электрон-ҳисоблаш машинасининг чиқишига уланган, иккинчи базавий радиостанциянинг узатувчи антеннаси иккита чиқиши иккинчи ва тўрттинчи тиристор коммутаторларининг бошқариш блокига уланган иккинчи абонент радиостанциясининг қабул қилувчи антеннасига уланган.

Устройство для управления разъединителем, содержащее реверсивный электродвигатель с обмоткой якоря и обмоткой возбуждения, подключенными к источнику переменного тока, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что оно снабжено четырьмя тиристорными коммутаторами, каждый из которых имеет блок управления, при этом к первой фазе источника переменного тока подключены входы первого и второго тиристорных коммутаторов, выход первого тиристорного коммутатора соединен с началом обмотки якоря электродвигателя, выход второго тиристорного коммутатора соединен с концом обмотки якоря электродвигателя, выход третьего тиристорного коммутатора соединен с концом обмотки якоря электродвигателя, выход четвертого тиристорного коммутатора соединен с началом обмотки якоря электродвигателя, входы третьего и четвертого тиристорных коммутаторов соединены с концом обмотки возбуждения электродвигателя, начало обмотки возбуждения электродвигателя подключено ко второй фазе источника питания, блоки управления первого и третьего тиристорных коммутаторов подключены к выходу первой абонентной радиостанции, принимающая антенна которой связана с передающей антенной первой базовой радиостанции, вход последней подключен к выходу управляющей электронно-вы-

числительной машины, второй выход которой подключен ко входу второй базовой радиостанции, передающая антенна последней связана с принимающей антенной второй абонентной радиостанции, два выхода которой подключены к блокам управления второго и четвертого тиристорных коммутаторов.

(11) IAP 04094

(51) 8 H 01 L 21/02

(21) IAP 2007 0325

(71)(73) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси С.А. Азимов номидаги "Физика-Қуёш" илмий ишлаб-чиқариш бирлашмасининг Физика-техника институти, UZ

Физико-технический институт Научно-производственного объединения "Физика-Солнце" им. С.А. Азимова Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Заверюхина Наталья Николаевна, Заверюхин Борис Николаевич, Заверюхина Екатерина Борисовна, UZ

(13) C

(22) 31.07.2007

(54) A^3B^5 туридаги яримўтказгичли бирик-маларида нуксонларни йўқотиш усули
Способ устранения дефектов в полупроводниковых соединениях типа A^3B^5

(57) Яримўтказгичли бирикмани ультратовуш тўлқинлар билан нурлантиришни ўз ичига олган, A^3B^5 яримўтказгичли бирикмаларда нуксонларни йўқотиш усули шу билан ϕ а р қ л а н а д и к и, нурлантириш 2 Вт/см^2 интенсивликдаги 15,5 МГц частотадаги ультратовуш тўлқинлар билан $T = 290\text{-}300 \text{ К}$ температурада 45-60мин. давомиди ўтказилади.

Способ устранения дефектов в полупроводниковых соединениях типа A^3B^5 , включающий облучение полупроводникового соединения ультразвуковыми волнами, о т л и ч а ю щ и й с я тем, что облучение выполняют ультразвуковыми волнами интенсивностью 2 Вт/см^2 частотой 15,5 МГц при температуре $T = 290\text{-}300 \text{ К}$ в течение 45-60 мин.

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	Ихтироларнинг халқаро патент таснифи индекси	Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента	Индекс МПК	Номер патента
8 A 23 B 4/02	IAP 04074	8 C 07 D 413/00	IAP 04084
8 A 23 L 1/328	IAP 04074	8 C 07 D 417/00	IAP 04084
8 A 61 B 6/03	IAP 04075	8 C 07 D 489/00	IAP 04085
8 A 61 B 6/14	IAP 04075	8 C 07 D 495/00	IAP 04086
8 A 61 B 17/00	IAP 04076	8 C 07 C 59/00	IAP 04082
8 A 61 B 17/56	IAP 04076	8 C 08 L 95/00	IAP 04087
8 A 61 K 31/00	IAP 04084	8 C 12 N 1/00	IAP 04088
8 A 61 K 31/357	IAP 04083	8 C 12 N 1/04	IAP 04088
8 A 61 K 31/416	IAP 04086	8 C 14 C 11/00	IAP 04089
8 A 61 K 31/4162	IAP 04086	8 C 30 B 29/10	IAP 04081
8 A 61 K 36/00	IAP 04077	8 D 04 B 9/00	IAP 04090
8 A 61 L 17/00	IAP 04078	8 D 06 N 5/00	IAP 04087
8 A 61 P 3/00	IAP 04083	8 E 05 B 19/00	IAP 04091
8 B 61 G 5/00	IAP 04079	8 E 05 B 27/00	IAP 04091
8 B 82 B 3/00	IAP 04080	8 E 05 B 35/00	IAP 04091
8 B 82 B 3/00	IAP 04081	8 F 04 D 29/42	IAP 04092
8 C 07 D 209/00	IAP 04084	8 F 04 D 29/44	IAP 04092
8 C 07 D 231/00	IAP 04086	8 F 04 D 7/00	IAP 04092
8 C 07 D 239/00	IAP 04082	8 G 05 B 15/02	IAP 04093
8 C 07 D 319/00	IAP 04083	8 H 01 H 3/02	IAP 04093
8 C 07 D 401/00	IAP 04084	8 H 01 H 33/28	IAP 04093
8 C 07 D 403/00	IAP 04084	8 H 01 L 21/02	IAP 04080
8 C 07 D 405/00	IAP 04084	8 H 01 L 21/02	IAP 04081
8 C 07 D 409/00	IAP 04084		IAP 04094

1.1-бўлим учун ихтироларга талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи Нумерационный указатель заявок на изобретения к подразделу 1.1.

Талабнома рақами	Патент рақами	Талабнома рақами	Патент рақами
Номер заявки	Номер патента	Номер заявки	Номер патента
IAP 2006 0299	IAP 04085	IAP 2007 0325	IAP 04094
IAP 2006 0383	IAP 04091	IAP 2007 0346	IAP 04088
IAP 2007 0017	IAP 04080	IAP 2007 0357	IAP 04093
IAP 2007 0025	IAP 04077	IAP 2007 0450	IAP 04075
IAP 2007 0038	IAP 04089	IAP 2007 0455	IAP 04092
IAP 2007 0050	IAP 04086	IAP 2007 0479	IAP 04082
IAP 2007 0108	IAP 04076	IAP 2008 0068	IAP 04084
IAP 2007 0231	IAP 04081	IAP 2008 0176	IAP 04079
IAP 2007 0238	IAP 04087	IAP 2008 0184	IAP 04074
IAP 2007 0243	IAP 04078	IAP 2008 0349	IAP 04083
IAP 2007 0281	IAP 04090		

1.1-бўлим учун ихтиролар муаллифларининг ном кўрсаткичи
Именной указатель авторов изобретений к подразделу 1.1.

(72) Фамилияси, исми, отасининг исми, мамлакат коди	(11) Патент рақами
Фамилия, имя, отчество, код страны	Номер патента
1	2
Абдуллаев Насрулла Джалилович, UZ	IAP 04077
Абулниязов Курбан Исмаилович, UZ	IAP 04089
Алимова Халимахон, UZ	IAP 04078
Ахмедов Бахтиёр Расулович, UZ	IAP 04075
Ахмедов Вохид Низомович, UZ	IAP 04089
Ахмедов Жахонгир Адхамович, UZ	IAP 04078
Ахмедханов Амануллохон, UZ	IAP 04087
Базарбаев Фаррух Назарбаевич, UZ	IAP 04087
БЕН-АХАРОН Эффи, IL	IAP 04091
БЕРДЖЕСС, Кевин, Эдвард, AU	IAP 04092
БОЙД Эван Кэмпбелл, GB	IAP 04082
БОЛЬЕ, Пьер, Луи, СА	IAP 04084
ВАСС Джек, GB	IAP 04082
ВООНГ, Гари, US	IAP 04079
Гафуров Ахтам Гафурович, UZ	IAP 04088
Гуламов Азамат Эшонкулович, UZ	IAP 04078
ГУЛЕ, Сильвия, СА	IAP 04084
Джалилов Абдулахат Турапович, UZ	IAP 04087
	IAP 04089
Джураев Абдужалил Маннапович, UZ	IAP 04089
Дусткулов Вахиджан Мухитдинович, UZ	IAP 04088
Жабборов Уткир Рузиметович, UZ	IAP 04087
ЖИЙЯР, Джеймс, СА	IAP 04084
ЖОЛИКЁР, Эрик, СА	IAP 04084
Заверюхина Наталья Николаевна, UZ	IAP 04094
Заверюхин Борис Николаевич, UZ	IAP 04094
Заверюхина Екатерина Борисовна, UZ	IAP 04094
Исабаев Аваз Эркинович, UZ	IAP 04090
Кадиров Тулкин Жумаевич, UZ	IAP 04089
КЕЛЕР-ГЮНТЕР Ангела, DE	IAP 04074
Котенко Любовь Дмитриевна, UZ	IAP 04077
КУКОЛЬ, Жорж, СА	IAP 04084
ЛОХРАЙ, Браддж, Бхушан, IN	IAP 04083
	IAP 04086
ЛОХРАЙ, Видия, Бхушан, IN	IAP 04083
	IAP 04086
Мавланов Бахром Бойпулатович, UZ	IAP 04081
МАКАДИЯ, Панкадж, Маганлал, IN	IAP 04083
Маматхонов Ахматхон Умархонович, UZ	IAP 04077
МАРКБРЕТТ Дани, IL	IAP 04091
Мирзаев Анвар Гафурович, UZ	IAP 04076
Музафаров Аъзам Акромович, UZ	IAP 04089
Мукимов Мирабзал Мираюбович, UZ	IAP 04090
НЭТЧКЕ, Скотт, US	IAP 04079
Пармонкулов Исомиддин Паттаевич, UZ	IAP 04080
	IAP 04081
ПАТЕЛ, Панкадж, Раманбхай, IN	IAP 04083
ПИНГАЛИ, Харикишоре, IN	IAP 04083

1	2
ПУАРЪЕ, Мартин, СА	IAP 04084
ПУПАР, Марк-Андре, СА	IAP 04084
Рамазонов Бахром Гафурович, UZ	IAP 04089
РАНКУР, Жан, СА	IAP 04084
Расулов Уткир Илашович, UZ	IAP 04088
Самигов Нигматджан Абдурахимович, UZ	IAP 04087
СОММЕРФЕЛД Говард Р., US	IAP 04079
СРИВАСТАВА, Бриджеш, IN	IAP 04086
Стампе, Андреас, US	IAP 04085
Султонов Алишер Саидаббосович, UZ	IAP 04087
Сыров Владимир Николаевич, UZ	IAP 04077
Ташатов Алланазар Каршиевич, UZ	IAP 04081
Ташмухамедова Дилноза Артикбаевна, UZ	IAP 04080
	IAP 04081
Тоджиходжаев Зокирходжа Абдусатторович, UZ	IAP 04089
Тошев Акмал Юсупович, UZ	IAP 04089
ТСАНТРИЗОС, Йула, С., СА	IAP 04084
Турабаев Нурпулат Жамалович, UZ	IAP 04088
Убайдуллаева Дилора Хамидовна, UZ	IAP 04090
УИТТОН Алан Джон, GB	IAP 04082
Умирзаков Болтахужа Ерматович, UZ	IAP 04080
	IAP 04081
ФАЗАЛЬ, Гульрез, СА	IAP 04084
Халиков Абдулхак Абдухаирович, UZ	IAP 04093
Халиков Содик Солихджанович, UZ	IAP 04093
Халилов Равшанжон Муратджанович, UZ	IAP 04077
Хамраев Фарход Шарафович, UZ	IAP 04076
Хамраев Шахоб Шамсиевич, UZ	IAP 04076
Ходжибеков Марат Худайкулович, UZ	IAP 04075
Худанов Улуғбек, UZ	IAP 04089
Юлдашев Юнус Юсупович, UZ	IAP 04080
Юсупова Севар Муминовна, UZ	IAP 04077
Яковенко Антонина Владимировна, UZ	IAP 04075
Янгуразова Дильбар Рауфовна, UZ	IAP 04075

Ушбу бўлимда 21 та ихтиролар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 21 изобретении.

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

А бўлими
ИНСОН ҲАЁТИЙ ЭҲТИЁЖЛАРИНИ
ҚОНДИРИШ

Раздел А
УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ
ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

А 01

(11) FAP 00512 (13) U
(51) 8 A 01 C 7/00
(21) FAP 2009 0004 (22) 13.01.2009
(63) IAP 2006 0359, 29.09.2006

(71)(73) Ўзбекистон кишлок хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти, UZ

Узбекский научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства,

(72) Караханов Асомидин, Толыбаев Алпысбай Ержанбаевич, Мамадалиев Рахматжон Холдоржонович, Миряхяев Мирджалал Мирюлдашевич, Тен Энрик Владимирович, Хван Евгений Ен-Ун, UZ

(54) Уйғунлашган сеялка
Комбинированная сеялка

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* кишлок хўжалиги машинасозлиги. *Вазифаси:* сеялкани қайта жиҳозлаш вақти ва моддий ҳаражатларини қисқартириш. *Фойдали модель моҳияти:* сеялка таркибига механик ва пневматик экувчи аппаратлар, устида экувчи аппаратларнинг вентилятори, сошниклари, загортачали прикаткалари, узатмаси жойлаштирилган таянч ғилдиракли рама кирган. Сошниклар механик ва пневматик экувчи аппаратларни маҳкамлаш учун ечиладиган пластиналар билан таъминланган.

Использование: сельскохозяйственное машиностроение. *Задача:* сокращение времени и материальных затрат на переоборудование сеялки. *Сущность полезной модели:* сеялка содержит механические и пневматические высевающие аппараты, раму с опорными колесами, на которой размещены вентилятор, сошники, прикатки с загортачами, приводы высевающих аппаратов. Сошники снабжены съемными пластинами для закрепления механических и пневматических высевающих аппаратов.

В бўлими
ТУРЛИ ТЕХНОЛОГИК ЖАРАЁНЛАР

Раздел В
РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОЦЕССЫ

В 23

(11) FAP 00513 (13) U
(51) 8 B 23 P 9/00, B 24 C 5/00
(21) FAP 2008 0119 (22) 17.11.2008

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

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Джураев Анвар Джураевич, Шин Илларион Георгиевич, Шин Дмитрий Илларионович, Джураев Иззатулла Анварович, UZ

(54) Деталларни мустаҳкамлаш учун сочма ўк отиш қурилмаси

Дробежная установка для упрочнения деталей

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* машинасозлик, сочма ўк отувчи қурилма конструкциялари, сочма ўк билан ишлов бериб, машина ва механизмлар

мураккаб деталларини деформацияли мустаҳкамлаш учун. **Вазифаси:** ишлов бериш режимининг ўзгарувчан параметрларига эга ҳозирги замон машиналари ишчи органларининг оммавий деталлари, хусусан, пахтани бирламчи қайта ишлаш машиналарининг (жинлар, тола тозалаш машиналари, йирик чиқиндидан тозалагичлар) дискли арралари тишларини мустаҳкамлаш учун, юқори самарадорликка ва ишончлиликка эга ўқ отиш аппаратли деталларга сочма ўқ отиш билан ишлов бериш учун қурилмани ишлаб чиқиш. **Фойдали модель моҳияти:** деталларга сочма ўқ отиш билан ишлов бериш учун қурилма таркибига ишчи камера, пўлат ва чўян сочма ўқли ортиш бункери, вертикал айланма ўқли ротор ва электродвигателдан ташкил топган айланма механизм кирган, роторда ўрнатилган дозатор, дозаторга резьбали уланиш билан маҳкамланган ва турли диаметрдаги иккита трубкдан ташкил топган, узунлигини ўзгартириш имкониятига эга тезлатувчи трубка билан таъминланган. Чиқишида сочма ўқнинг максимал размеридан катта бўлган тезлатувчи трубканинг ички диаметри $2\pm 0,02$ ммга тенг, бунда айланма механизм конуссимон қиррали узатгични ўз ичига олган.

Использование: машиностроение, конструкции дробебетной установки, для деформационного упрочнения ответственных деталей машин и механизмов обработкой дробью. **Задача:** разработка установки для дробебетной обработки деталей с повышенной эффективностью и надежностью дробебетного аппарата для упрочнения с переменными параметрами режима обработки массовых деталей рабочих органов современных машин, в частности зубьев дисковых пил машин первичной обработки хлопка (джины, волокноочистительные машины, очистители крупного сора). **Сущность полезной модели:** установка для дробебетной обработки деталей содержит рабочую камеру, загрузочный бункер со стальной или чугунной дробью, ротор с вертикальной осью вращения и механизм вращения, состоящий из электродвигателя, снабжена дозатором, установленным на роторе, ускорительной трубкой, закрепленной резьбовым соединением в дозаторе и состоящей из двух трубок разного диаметра, с возможностью изменения длины. Внутренний диаметр ускорительной трубки на выходе превышающий максимальный размер дробы, равный $2\pm 0,02$ мм, при этом механизм вращения содержит коническую зубчатую передачу.

Д бўлим ТЕКСТИЛЬ ВА ҚОҒОЗ

Раздел D ТЕКСТИЛЬ И БУМАГА

D 01

- (11) FAP 00514 (13) U
(51) 8 D 01 G 15/00
(21) FAP 2008 0064 (22) 04.06.2008
(71)(73) Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ
Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ
(72) Ходжиев Муксин Таджиевич, Джураев Анвар Джураевич, Рахманов Хайрулло Кадиорович, Рузметов Мансур Эркинович, UZ
(54) Толали материални узатиш ва тақсимлаш қурилмаси
Устройство для подачи и распределения волокнистого материала

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** пахтани қайта ишлаш саноатида, толали материал, хусусан, пахта хом ашёсини машиналар бункерларига узатиш ва сақлагич секцияларини тўлдириш учун. **Вазифаси:** конвейер узунлиги бўйича пахта хом ашёсининг бир текис тақсимланишини таъминлаш ва хом ашёнинг табиий хоссаларини сақлаш имконини берувчи толали материални узатиш ва тақсимлаш қурилмасини ишлаб чиқиш. **Фойдали модель моҳияти:** толали материални, асосан пахта хом ашёсини, узатиш ва тақсимлаш қурилмаси таркибига новда жойлаштирилган шнек кўринишидаги винтли конвейер ва узунасига секцияли қилиб бажарилган новнинг пастки қисмига эга, иккита шарнирли маҳкамланган яримтадан ташкил топган шнек бўйлаб ўтадиган туташга эга секциялари бор, секцияларининг ҳар бир ярмида консолли маҳкамланган ричаглар кўринишида бажарилган ва ҳар бири секция ярмининг мос ричаги билан ўзаро таъсир қилиш имконияти билан ўрнатилган, муштумллари бор юрутма вал билан нов бўйлаб жойлаштирилган новни бўшатиш мосламаси бор новни бўшатиш мосламаси кирган. Шнек конус шаклида камайиб борадиган кадамли қилиб бажарилган, бунда конус асосларининг диаметрлари орасидаги ва шнекнинг энг катта ва энг кичик кадамлари орасидаги фарқ 100 мм дан кўп эмас. Муштумчалар асосдан ва уларга кийгизилган ва периферия бўйича ёпиштирилган муштумчали резина ҳалқалардан ташкил топган қилиб бажарилган.

Использование: в хлопкоперерабатывающей промышленности, для подачи волокнистого материала, в частности хлопка-сырца, в бункер машин и для загрузки секций хранилища. **Задача:** разработка конструкции устройства для подачи и распределения волокнистого материала, позволяющей обеспечить равномерное распределение хлопка-сырца по длине конвейера и сохранить природные свойства сырца. **Сущность полезной модели:** устройство для подачи и распределения волокнистого материала, преимущественно хлопка-сырца, содержит винтовой конвейер в виде размещенного в желобе шнека и приспособление для разгрузки желоба, с нижней частью желоба, выполненной по длине секционной, с секциями, состоящими из двух шарнирно закрепленных половин с проходящим вдоль шнека стыком, с приспособлением для разгрузки желоба, выполненным в виде консольно закрепленных на каждой половине секций рычагов, и расположенным вдоль желоба приводным валом с кулачками, каждый из которых установлен с возможностью взаимодействия с соответствующим рычагом половины секции. Шнек выполнен коническим с уменьшающимся шагом, при этом разница между диаметрами оснований конуса и между наибольшим и наименьшими шагами шнека составляет не более 100 мм. Кулачки выполнены составными из основания и надетых на них и приклеенных по периферии кулачковых резиновых колец.

(11) FAP 00515

(13) U

(51) 8 D 01 G 23/00

(21) FAP 2009 0001

(22) 05.01.2009

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

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Сулаймонов Рустам Шенникович, Наврузов Амон Вайидович, Наврузов Нодир Амонович, UZ

(54) Момиқ ташиш учун курилма

Устройство для транспортирования линта

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** тўқимачилик саноатида, пахта заводларида момиқ ташиш учун. **Вазифаси:** момиқ чиқарувчи магистрал труба бўйлаб момиқни ташишда ҳаво этишмаслигини бартаграф этиш, атмосфера муҳитининг чангланшинини нормага келтириш, конденсор курилмаси тўхтаб қолган ҳолатларда циклон курилмасининг пастки қисми тикилиб қолишини ҳамда момиқ чиқариш ва момиқни ташиш жараёнининг узилиб қолишини бартаграф этиш имконини берадиган

курулма конструкциясини яратиш. **Фойдали модель моҳияти:** момиқни ташиш учун курилма циклон курилмалари билан уланган момиқ узатиш трубаларидан, конденсор билан уланган қия қисм билан бириктирилган горизонтал қисмга эга қилиб тайёрланган момиқ узатувчи магистрал трубадан, ҳар бир циклон курилмасини момиқ чиқарадиган магистрал трубаинг горизонтал қисмига улайдиган вертикал трубалардан ва момиқ узатувчи трубага нисбатан чеккада жойлашган вертикал трубага уланган магистрал трубаинг ёнбош қисмидан иборат. Магистрал трубаинг ёнбош қисмида ҳаво ростлаш қопқоғи ўрнатилган, бунда магистрал трубаинг ёнбош қисми ҳаво ўтиши учун ёнбоши очик ҳолда ва 0,5 м дан ошмаган узунликда бажарилган.

Использование: текстильная промышленность, для транспортирования линта на хлопкозаводах. **Задача:** разработка конструкции устройства, позволяющего ликвидировать недостаточность воздуха при транспортировании линта по магистральной линтоотводящей трубе, нормализовать запыленность атмосферной среды, ликвидировать забой нижней части циклонной установки и прерывание процесса линтерования и транспортирования линта в случае останова конденсорной установки. **Сущность полезной модели:** устройство для транспортирования линта содержит линтоподающие трубы, соединенные с циклонными установками, магистральную линтоотводящую трубу, выполненную с горизонтальной частью, сопряженной с наклонной частью, соединенной с конденсором, вертикальные трубы, присоединяющие каждую циклонную установку к горизонтальной части магистральной линтоотводящей трубы, и торцевую часть магистральной трубы, присоединенную к крайней относительно линтоподающей трубы вертикальной трубе. В торцевой части магистральной трубы установлена воздухорегулирующая заслонка, при этом торцевая часть магистральной трубы выполнена с открытым торцом для прохода воздуха и длиной не более 0,5 м.

E бўлим

ҚУРИЛИШ; ТОҒ ИШЛАРИ

Раздел E

СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

E 03

(11) FAP 00516

(13) U

(51) 8 E 03 D 1/02

(21) FAP 2009 0092

(22) 20.10.2009

(71)(72)(73) Туляганов Евгений Капир-Джанович, UZ

(54) Такрор сув туширадиган ювиш бачоги Смывной бачок с многократным спуском

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* санитар-техник ускуна. *Вазифаси:* туширилаётган сув микдорини ўзгартириш имконини берувчи, юкори тежамкорликка эга такрор сув туширадиган бачокни ишлаб чиқиш. *Фойдали модель моҳияти:* бачок таркибига тубида сув тушириш учун тешиklar қилинган, тўплайдиган ва унинг тагида жойлашган туширадиган бачоклар, сув туширадиган ва тўплайдиган бачоклар орқали ўтадиган ва даста ўрнатилган битта штокда ўрнатилган иккита клапан кўринишида бажарилган, айтиб ўтилган тешиklarни навбатма-навбат беркитиш учун мослама кирган. Тўплайдиган бачокнинг тубида атмосфера билан боғланган вентиляция трубувчи учун ёриқ қилинган. Тушириш бачогининг юкори қисмида унинг бўшлиғини тушириш бачогининг ён томонларида ўрнатилган трубкалар воситасида қўшиладиган оралик ва тушириш сифимларига бўлувчи ҳаракатчан тўсиқ ўрнатилган. Ҳаракатчан тўсиқ уни кўтариш ва тушириш учун мослама билан таъминланган, унда тешиқ қилинган бўлиб, тешиққа тўплайдиган бачокнинг вентиляция трубкаси орқали атмосфера билан қўшилган вентиляция трубкаси ўрнатилган.

Использование: санитарно-техническое оборудование. *Задача:* разработка смывного бачка с многократным спуском повышенной экономичности, позволяющего изменять количество сбрасываемой воды. *Сущность полезной модели:* бачок содержит накопительный и расположенный под ним сбросной бачки, в дне которых выполнены отверстия для слива воды, приспособление для поочередного перекрытия упомянутых отверстий, выполненное в виде двух клапанов, установленных на одном штоке, проходящем через сбросной и накопительный бачки и оснащенный рукояткой. В дне накопительного бачка выполнено отверстие для вентиляционной трубки, сообщенной с атмосферой. В верхней части сбросного бачка установлена подвижная перегородка, разделяющая его полость на промежуточную и сбросную емкости, сообщенные посредством установленных в боковых частях сбросного бачка трубок. Подвижная перегородка снабжена приспособлением для ее подъема и опускания, в ней выполнено отверстие, в котором установ-

лена вентиляционная трубка, сообщенная с атмосферой через вентиляционную трубку накопительного бачка.

E 06

(11) FAP 00517

(13) U

(51) 8 E 06 B 3/04

(21) FAP 2009 0113

(22) 14.12.2009

(71)(72)(73) Расулов Гафуржон Исламович, UZ

(54) Дераза ва эшиклар учун алюминийли профилъ

Алюминиевый профиль для окон и дверей

(57) *Фойдаланиш соҳаси:* курилиш конструкциялари. *Вазифаси:* куйидаги яхшиланган эксплуатация кўрсаткичларига эга алюминийли профиллар яратиш: профилнинг юкори қаттиклиги, юкори иссиқлик изоляциялаш хусусиятлари. *Фойдали модель моҳияти:* алюминийли профил таркибига орасида камера ҳосил қилиб, олд деворлар билан бириктирилган, устида симметрик равишда бўртиklar жойлашган тескари деворлар қиради. Профиль камеранинг тескари деворлари бўйлаб жойлаштирилган фанера ёки МФ, ёки полиэтилендан қилинган листлар билан тўлдирилган. Айтиб ўтилган листлар орасига пенопласт жойлаштирилган. Айтиб ўтилган листлар ва пенопласт бир бири билан шуруплар ёки заклепкалар ёрдамида маҳкамланган. Профилнинг орқа деворларида ёриklar қилинган.

Использование: строительные конструкции. *Задача:* создание алюминиевого профиля, обладающего улучшенными эксплуатационными показателями: повышенной жесткостью профиля, высокими теплоизолирующими свойствами. *Сущность полезной модели:* алюминиевый профиль содержит нелицевые стенки с симметрично расположенными на них выступами, соединенные с лицевыми стенками с образованием между ними камеры. Профиль дополнен листами из фанеры, или МФ, или полиэтилена, расположенными вдоль нелицевых стенок камеры. Между упомянутыми листами помещен пенопласт. Вышеупомянутые листы и пенопласт скреплены между собой с помощью шурупов или заклепок. На нелицевых стенках профиля выполнены прорези.

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

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

F 16

(11) FAP 00518 (13) U
 (51) 8 F 16 L 9/00
 (21) FAP 2009 0097 (22) 05.11.2009
 (71)(73) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "NZ EGEPLAST PLASTIK SANAYI VE TIJ" хорижий корхонаси, UZ
 Иностранное предприятие "NZ EGEPLAST PLASTIK SANAYI VE TIJ" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ
 (72) Нафиз Зорлу, TR, Омар Сонмаз, Селим Джошкун, Талипов Нигматулла, UZ
 (54) **Иситиш тизимлари ва иссиқ сув таъминоти тизимлари учун босимли полипропилен қувур**
Напорная полипропиленовая труба для отопительных систем и систем горячего водоснабжения

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** санитар-техник тизимларда, яъни иситиш ва иссиқ сув таъминоти тизимларида қўлланиладиган босимли полипропилен қувурлар. **Вазифаси:** олинаётган қувурларни арзонлаштириш ва уларнинг физик-механик хоссаларини ошириш. **Фойдали модель моҳияти:** қувур таркибига ички ва ташқи қатлам, ҳамда улар орасида жойлашган ва улар билан бирлаштирилган алюминий фольгадан қилинган қатлам қирган. Ташқи қатлам 98,1 мас. % блоксополимер пропилен билан этиленни ва 1,9 мас. % бўёқнинг оқ суперконцентратини ўз ичига олган аралашмадан қилинган. Ички қатлам полипропилендан қилинган. Алюминий фольганинг қалинлиги 0,10-0,12 ммни ташкил қилади. Ташқи қатламининг қалинлиги ички қатлам ва алюминий фольга қатламининг умумий қалинлигига тенг.

Использование: напорные полипропиленовые трубы, применяемые в санитарно-технических системах, а именно в отопительных системах и системах горячего водоснабжения. **Задача:** удешевление получаемых труб и повышение их физико-механических свойств. **Сущность полезной модели:** труба содержит внутренний и наружный слои и расположенный между ними и

соединенный с ними слой, выполненный из алюминиевой фольги. Наружный слой выполнен из смеси, содержащей 98,1 мас. % блок-сополимера пропилен с этиленом и 1,9 мас. % белого суперконцентрата красителя. Внутренний слой выполнен из полипропилена. Толщина слоя алюминиевой фольги составляет 0,10-0,12 мм. Толщина наружного слоя равна суммарной толщине внутреннего слоя и слоя алюминиевой фольги.

H бўлими
ЭЛЕКТР

Раздел H
ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

H 02

(11) FAP 00519 (13) U
 (51) 8 H 02 B 5/00
 (21) FAP 2009 0085 (22) 28.09.2009
 (71)(73) Ochiq aksiyadorlik jamiyati shaklidagi "CHIRCHIQ TRANSFORMATOR ZAVODI" qo'shma korxonasi, UZ
 Совместное предприятие "CHIRCHIQ TRANSFORMATOR ZAVODI" в форме открытого акционерного общества, UZ
 (72) Сигеев Виктор Александрович, Шабиева Замира Зиямахамедовна, UZ
 (54) **Кўчма комплект трансформатор подстанцияси**
Передвижная комплектная трансформаторная подстанция

(57) **Фойдаланиш соҳаси:** бурғулаш қурилмаларини таъминлаш манбалари. **Вазифаси:** ёнғин хавфсизлик юқори талабларига жавоб берувчи ва эксплуатация қилишда қулай бўлган кўчма комплект трансформаторли подстанция яратиш. **Фойдали модель моҳияти:** кўчма комплект трансформаторли подстанция таркибига у билан қаттиқ бириктирилган иккита ёнбош тагсинчғула устига ўрнатилган ташувчи рама кўринишидаги асос, ташувчи рама устига монтаж қилинган, ичига трансформаторлар, юқори вольтли ва паст вольтли ускуна жойлаштирилган бўлмалар, томга жойлаштирилган юқори вольтли ўтказиш қисми қирган. Трансформатор сифатида қурук трансформатор ишлатилган. Юқори вольтли ва паствольтли ускуналари бор бўлмалар асоснинг битта қиррасидан жойлаштирилган.

Использование: источники питания буровых установок. **Задача:** создание передвижной комплектной трансформаторной подстанции, отве-

чающей повышенным требованиям пожарной безопасности и удобной в эксплуатации. **Сущность полезной модели:** передвижная комплектная трансформаторная подстанция содержит основание в виде несущей рамы, установленной на жестко соединенных с ней двух боковых лежах-полосках, смонтированные на несущей раме

отсеки с размещенными в них трансформатором, высоковольтным и низковольтным оборудованием, размещенный на крыше высоковольтный ввод. В качестве трансформатора использован сухой трансформатор. Отсеки с высоковольтным и низковольтным оборудованием размещены с одного торца основания.

2.2. FG4K

Фойдали моделларга патент ва талабноmalarнинг тизимли ва рақамли кўрсаткичлари

Систематический и нумерационный указатели патентов и заявок на полезные модели

Фойдали моделларга патентларнинг тизимли кўрсаткичи

Систематический указатель патентов на полезные модели

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 A 01 C 7/00	FAP 00512
8 B 23 P 9/00	FAP 00513
8 B 24 C 5/00	FAP 00513
8 D 01 G 15/00	FAP 00514
8 D 01 G 23/00	FAP 00515

(51) Халқаро патент классификация индекси	(11) Патент рақами
Индекс МПК	Номер патента
8 E 03 D 1/02	FAP 00516
8 E 06 B 3/04	FAP 00517
8 F 16 L 9/00	FAP 00518
8 H 02 B 5/00	FAP 00519

Фойдали моделларга талабноmalar бўйича рақамли кўрсаткич

Нумерационный указатель заявок на полезные модели

(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
FAP 2008 0064	FAP 00514
FAP 2008 0119	FAP 00513
FAP 2009 0001	FAP 00515
FAP 2009 0004	FAP 00512

(21) Талабнома рақами	(11) Патент рақами
Номер заявки	Номер патента
FAP 2009 0085	FAP 00519
FAP 2009 0092	FAP 00516
FAP 2009 0097	FAP 00518
FAP 2009 0113	FAP 00517

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
Джураев Анвар Джураевич, UZ	FAP 00513
	FAP 00514
Джураев Иззатулла Анварович, UZ	FAP 00513
Караханов Асомидин, UZ	FAP 00512
Мамадалиев Рахматжон Холдоржонович, UZ	FAP 00512
Миряхяев Мирджалал Мирюлдашевич, UZ	FAP 00512
Наврузов Амон Вайидович, UZ	FAP 00515
Наврузов Нодир Амонович, UZ	FAP 00515
Нафиз Зорлу, TR	FAP 00518
Омар Сонмаз, UZ	FAP 00518
Расулов Гафуржон Исламович, UZ	FAP 00517
Рахманов Хайрулло Кадиорович,	FAP 00514
Рузметов Мансур Эркинович, UZ	FAP 00514
Селим Джошкун, UZ	FAP 00518
Сигеев Виктор Александрович, UZ	FAP 00519
Сулаймонов Рустам Шенникович, UZ	FAP 00515
Талипов Нигматулла, UZ	FAP 00518
Тен Энрик Владимирович, UZ	FAP 00512
Толыбаев Алпысбай Ержанбаевич, UZ	FAP 00512
Туляганов Евгений Капир-Джанович, UZ	FAP 00516
Хван Евгений Ен-Ун, UZ	FAP 00512
Ходжиев Муксин Таджиевич, UZ	FAP 00514
Шабиева Замира Зиямахамедовна, UZ	FAP 00519
Шин Дмитрий Илларионович, UZ	FAP 00513
Шин Илларион Георгиевич, UZ	FAP 00513

Ушбу бўлимда 8 та фойдали модель тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о восьми 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)**

(11) - патент рақами	(11) - номер патента
(15) - рўйхатдан ўтказиш санаси/узайтириш санаси	(15) - дата регистрации/дата продления
(21) - талабномани рўйхатдан ўтказиш рақами	(21) - регистрационный номер заявки
(22) - талабномани топшириш санаси	(22) - дата подачи заявки
(23) – бошқа турли сана(лар), шу жумладан аввалроқ келиб тушган талабномага қўшимча материалларнинг келиб тушиш санаси	(23) - прочая(ие) дата(ы), включая дату поступления дополнительных материалов к более ранней заявке
(31) - устуворлик талабномасининг рақами	(31) - номер приоритетной заявки
(32) - устуворлик талабномасининг топширилиш санаси	(32) - дата подачи приоритетной заявки
(33) - устуворлик талабномаси топширилган мамлакат коди	(33) - код страны, в которую была подана приоритетная заявка
(45) - рўйхатдан ўтказилган саноат намунасининг чоп этилиш санаси	(45) - дата публикации зарегистрированного промышленного образца
(51) - Саноат намуналарининг халқаро таснифи (СНХТ) индекс(лар)и	(51) - индекс(ы) Международной классификации промышленных образцов (МКПО)
(54) - саноат намунасининг номи	(54) - название промышленного образца
(55) - саноат намунасининг тасвири (расм, фотосурат)	(55) - воспроизведение промышленного образца (рисунок, фотография)
(65) - ушбу талабномага оид аввал нашр қилинган патент хужжатининг рақами	(65) - номер ранее опубликованного патентного документа, касающегося данной заявки
(71) - талабнома берувчининг номи, мамлакат коди	(71) - имя заявителя, код страны
(72) - муаллиф номи, мамлакат коди	(72) - имя автора, код страны
(73) - патентга эгалик қилувчининг номи, мамлакат коди	(73) - 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 00732

(51) 01-01

(15) 21.12.2009

(21) SAP 2009 0019

(22) 27.04.2009

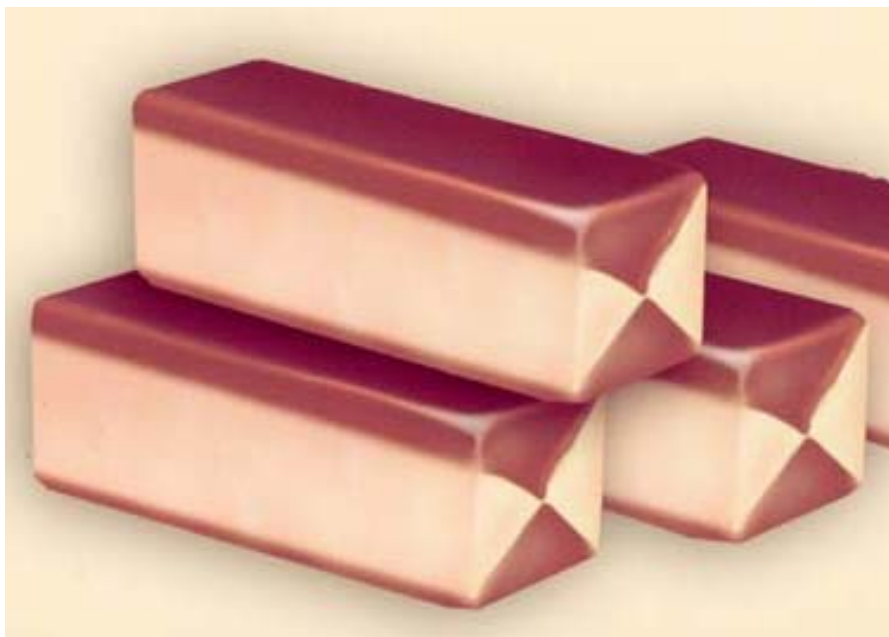
(71)(72)(73) Nosirov Jamoliddin Iskokovich, UZ

Носиров Жамолиддин Искокович, UZ

(54) "Кун ва тун" ирис конфети

Конфета ирис "День и ночь"

(55)



(11) SAP 00733

(51) 09-01

(15) 02.12.2009

(21) SAP 2008 0082

(22) 30.12.2008

(31)(32)(33) f 2008 0119, 02.07.2008, BY

(71)(73) "Завод виноградных вин "Дионис" қўшма масъулияти чекланган жамияти, ВУ

Совместное общество с ограниченной ответственностью "Завод виноградных вин "Дионис", ВУ

(72) ЗЕЛЕНКОВ Александр Семенович, ВУ

(54) Шиша бутилка

Бутылка стеклянная

(55)



(11) SAP 00734

(15) 02.12.2009

(21) SAP 2008 0081

(71)(73) АФЛ ЛИСТ ГМБХ, АТ

(72) ХУБЕР Даниель, АТ

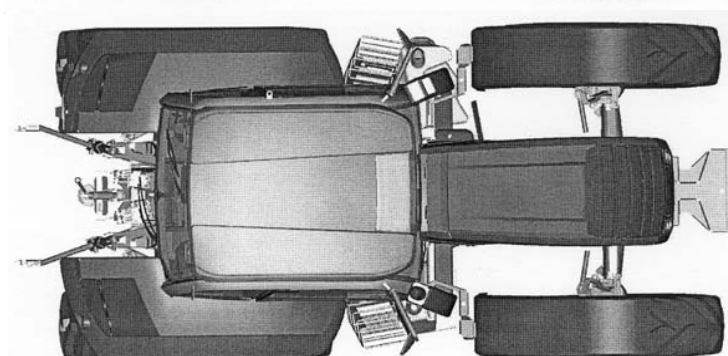
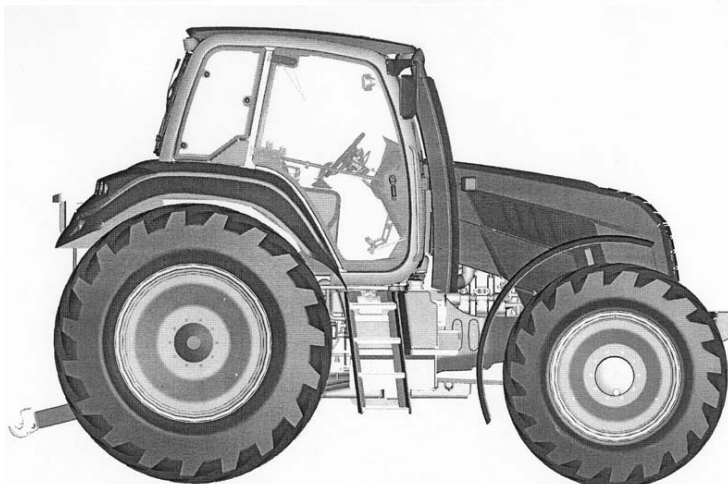
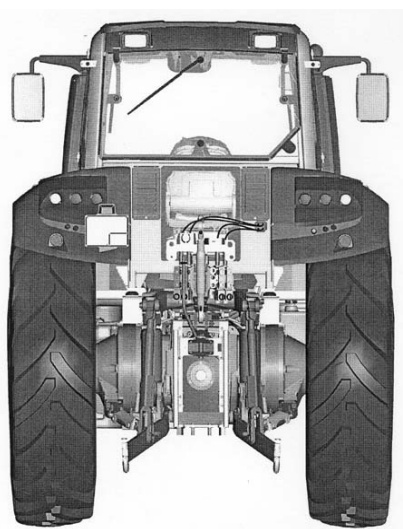
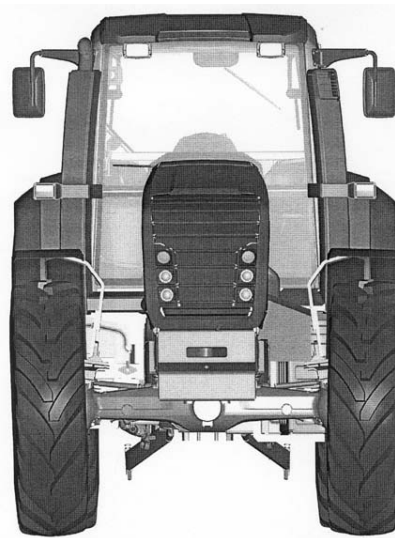
(54) Трактор

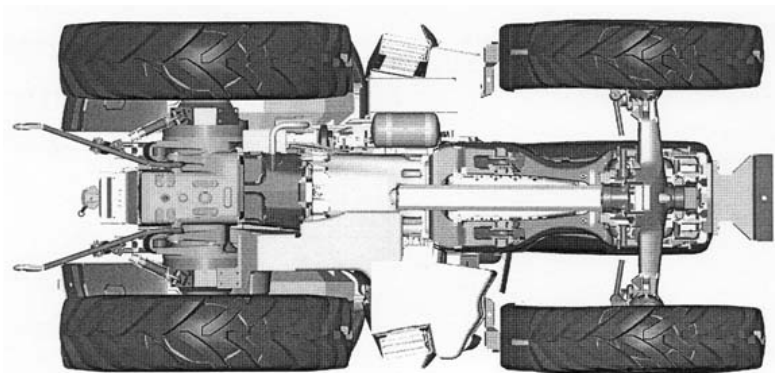
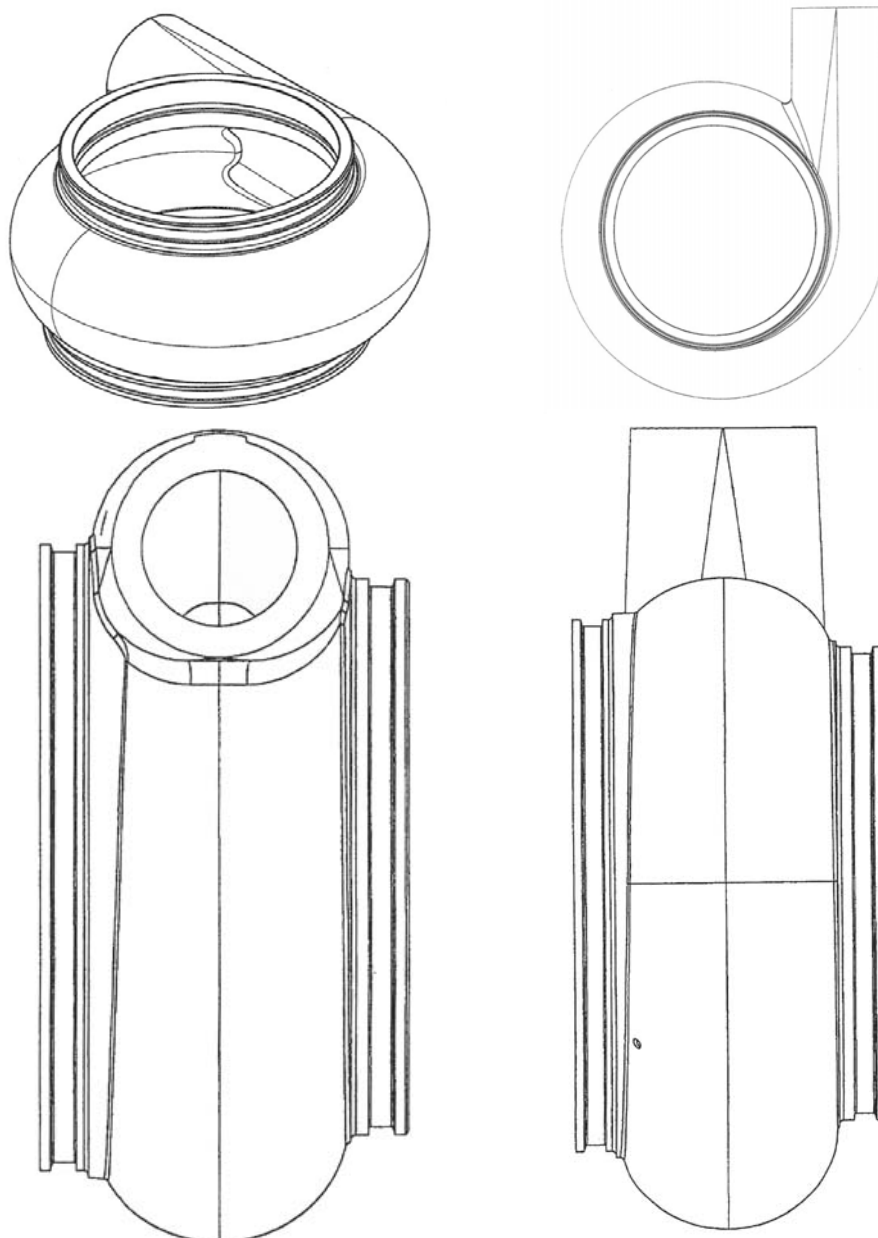
Трактор

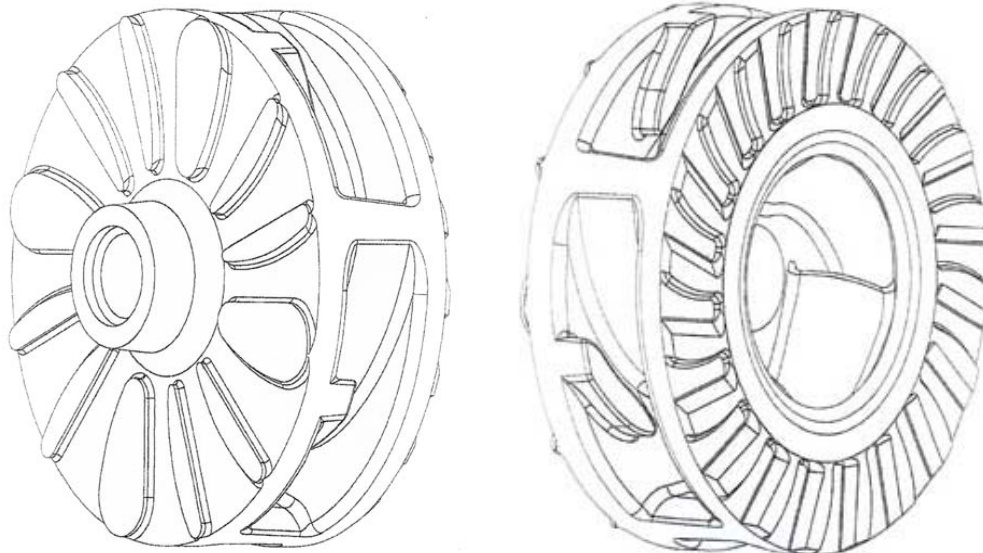
(51) 12-09

(22) 19.12.2008

(55)



**(11) SAP 00735****(51) 15-02****(15) 04.12.2009****(21) SAP20090005****(22) 13.02.2009****(31)(32)(33) 13909/2008, 14.08.2008, AU****(71)(73) УЭЙР МИНЕРАЛЗ ОСТРЭЙЛИА ЛТД, AU****(72) ЛИУ Вен Джи, ГЛЭЙВЗ Гарри Брюс, БЁРДЖЕСС Кевин Эдвард, AU****(54) Насос вкладыши****Вкладыш насоса****(55)**

(11) SAP 00736**(51) 15-02****(15) 04.12.2009****(21) SAP 2009 0008****(22) 13.02.2009****(31)(32)(33) 13910/2008, 14.08.2008, AU****(71)(73) УЭЙР МИНЕРАЛЗ ОСТРЭЙЛИА ЛТД, AU****(72) ЛИУ Вен Джи, ГЛЭЙВЗ Гарри Брюс, AU****(54) Крилчатка****Крыльчатка****(55)****(11) SAP 00737****(51) 20-03****(15) 21.12.2009****(21) SAP20090002****(22) 28.01.2009****(71)(73) "Paradigma Print" масъулияти чекланган жамияти, UZ****Общество с ограниченной ответственностью "Paradigma Print", UZ****(72) Абдуллаев Зафар Атаханович, UZ****(54) Ўзгарувчан реклама қурилмаси****Рекламное динамичное устройство****(57)**

(55) (11) SAP 00738

(51) 25-01

(15) 30.12.2009

(21) SAP 20090018

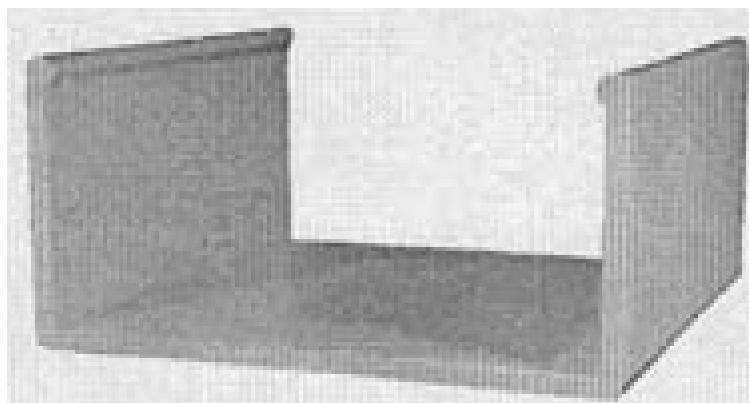
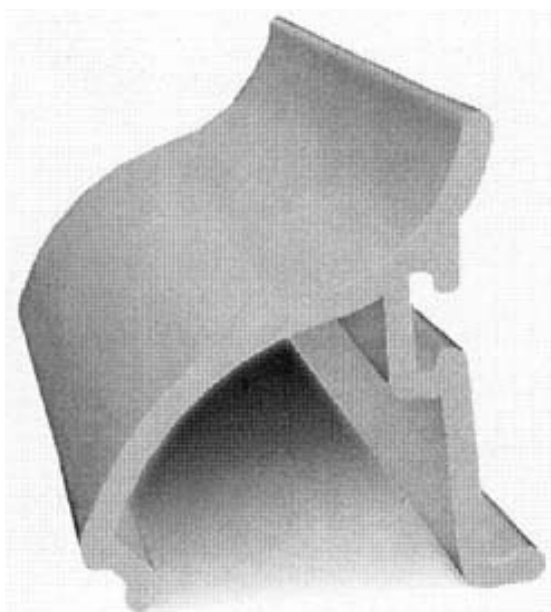
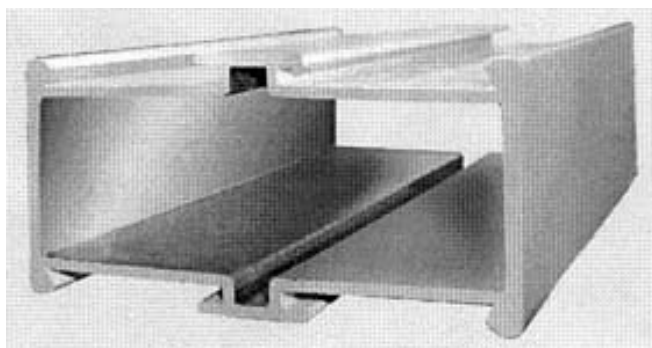
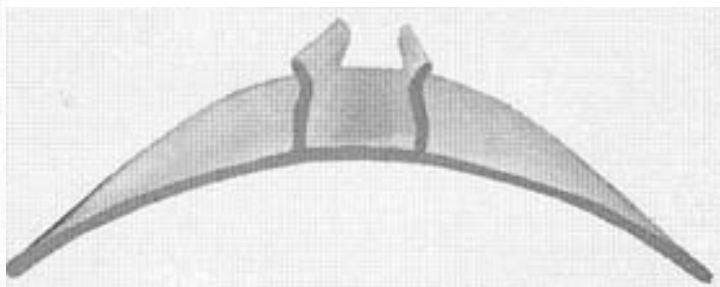
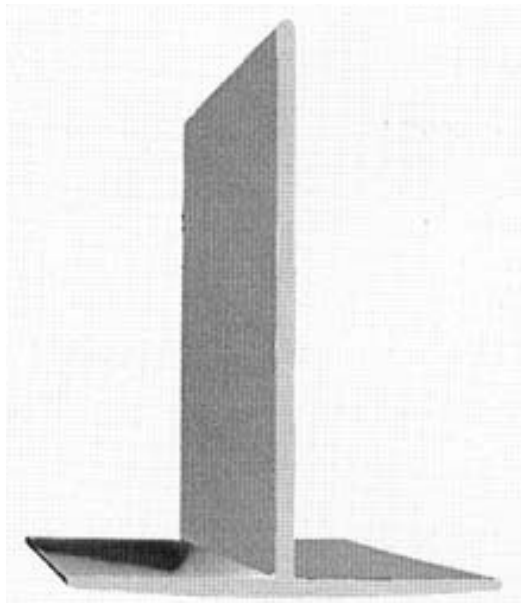
(22) 20.04.2009

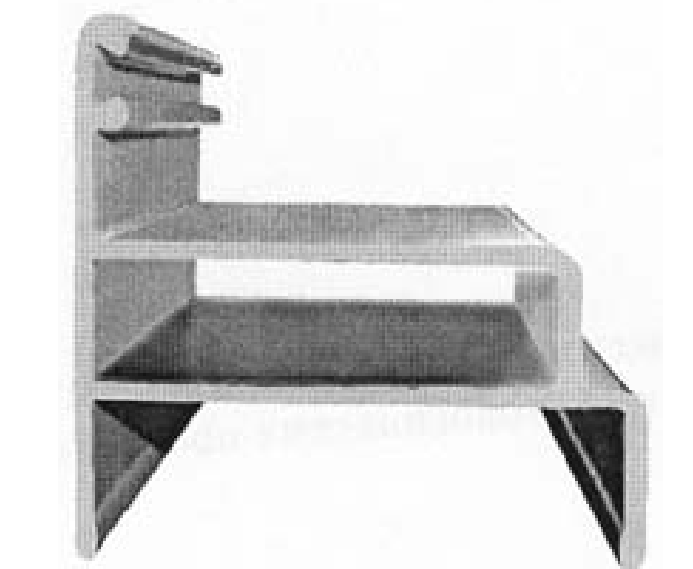
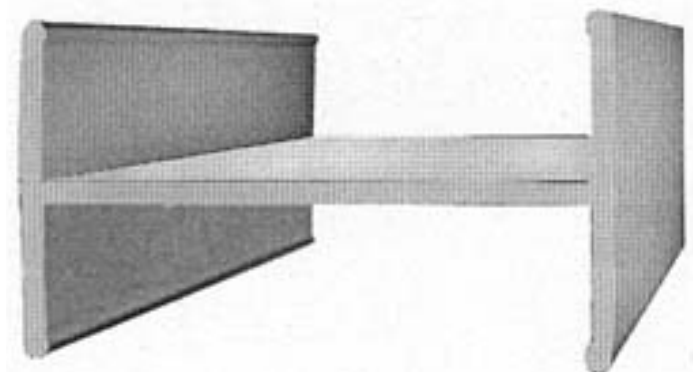
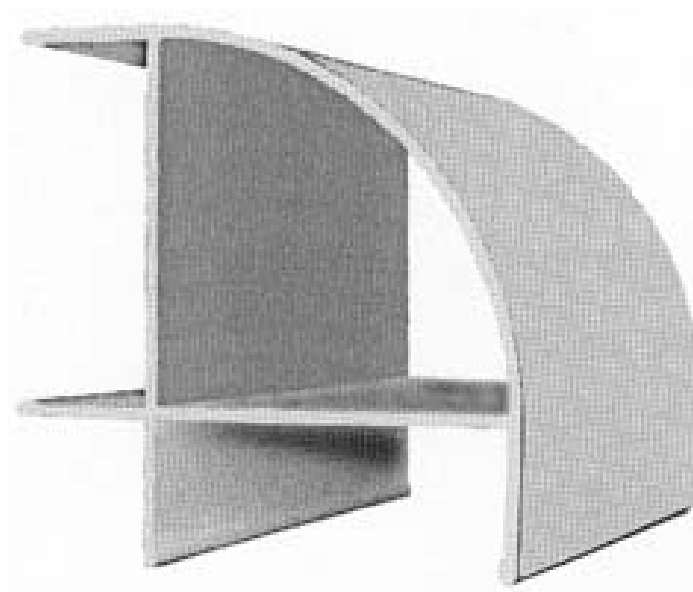
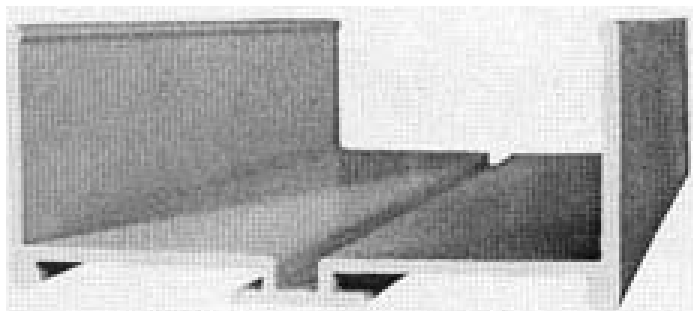
(71)(72)(73) Миртурсунов Шухрат Закирович, UZ

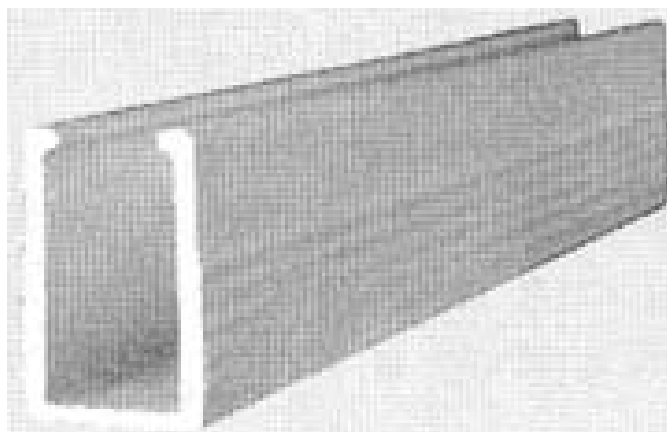
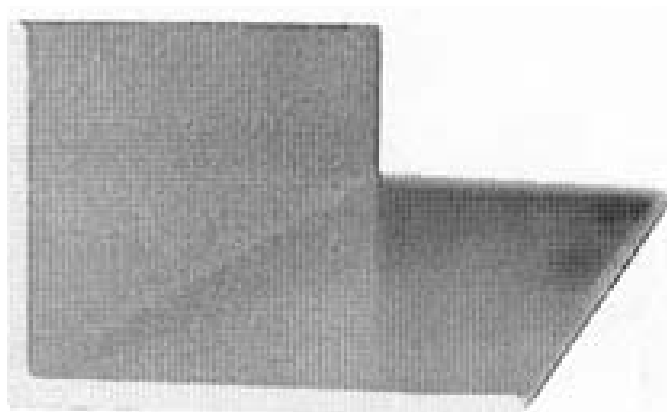
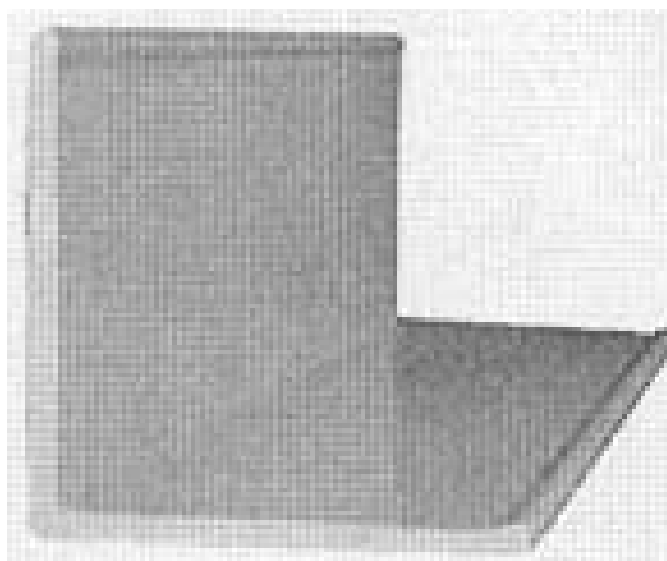
(54) Профиллар комплекти

Комплект профилей

(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 00732	15-02	SAP 00736
09-01	SAP 00733	20-03	SAP 00737
12-09	SAP 00734	25-01	SAP 00737
15-02	SAP 00735		

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 2008 0081	SAP 00734	SAP 2009 0008	SAP 00736
SAP 2008 0082	SAP 00733	SAP 2009 0018	SAP 00738
SAP 2009 0002	SAP 00737	SAP 2009 0019	SAP 00732
SAP 2009 0005	SAP 00735		

Ушбу бўлимда 7 та саноат намуналари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о семи 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)**

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

IV. ТОВАР БЕЛГИЛАРИ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

4.1. FG4W

Товар белгилари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган товар белгилари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

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

(111) MGU 19031

(151) 02.12.2009

(181) 24.10.2018

(210) MGU 2008 1672

(220) 24.10.2008

(732) "ТАНО" fermer хо'jaligi, UZ

Фермерское хозяйство "ТАНО", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) UZ.

(591) Кўк, тўқ кўк, оч кўк, оқ, қизил.

Синий, темно-синий, светло-синий, белый, красный.

(511)

29 Сут ва сут маҳсулотлари.

29 Молоко и молочные продукты.

таъм ўтлар; зираворлар-дориворлар; овқатланиш учун тайёрланган, ўз ичига юқорида кўрсатиб ўтилган товарларни киритган маҳсулотлар, пицца, газаклар ва тез тайёрланадиган маҳсулотларни киритган ҳолда.

30 Кофе и заменители кофе; чай, какао, жидкий шоколад; сахар, рис, тапиока, саго; мука и зерновые продукты; хлеб, печенье, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой, сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; шоколад и кондитерские изделия; мороженое; лед, лед пищевой; мед, сироп из патоки; соль, горчица; уксус, соусы; песто (соус); приправы; ароматические, пряные травы; пряности; продукты приготовленные для питания и включающие вышеуказанные товары, включая пиццу, закуски и продукты быстрого приготовления.

(111) MGU 19032

(151) 02.12.2009

(181) 12.01.2019

(210) MGU 2009 0032

(220) 12.01.2009

(732) Марс, Инкорпорейтид, Делавэр штати корпорацияси, US

Марс, Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US

(540)

TWIXELS

(511)

30 Қаҳва ва қаҳва ўрнини босувчилар; чой, какао, суюқ шоколад; шакар, гуруч, тапиока, саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон, печенье, ширин хамирдан асосан масаллиқ солиб пишириладиган қандолатчилик маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари учун ширин тўйинтирилган хамир; шоколад ва қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; муз, озиқ-овқат музи; асал, шиннидан тайёрланган қиём; туз, хантал; сирка, қайлалар; песто (қайла); зираворлар; хушбўй, хуш-

(111) MGU 19033

(151) 02.12.2009

(181) 19.12.2018

(210) MGU 2008 1929

(220) 19.12.2008

(732) Марс, Инкорпорейтид, Делавэр штати корпорацияси, US

Марс, Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қизил, кўк, кул ранг.

Белый, красный, синий, серый.

(511)

29 Гўшт, балик, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва ҳўл мевалар; тухумлар; сут маҳсулотлари; желе, мураббо, компотлар; сут ва сутли ичимликлар.

30 Қахва ва қахва ўрнини босувчилар; чой, какао, суюқ шоколад; шакар, гуруч, тапиока, саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон, печенье, ширин хамирдан асосан масаллик солиб пишириладиган қандолатчилик маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари учун ширин тўйинтирилган хамир; шоколад ва қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; муз, озик-овқат музи; асал, шинидан тайёрланган қиём; туз, хантал; сирка, қайлалар (суюқ зираворлар); песто (қайла); зираворлар; хушбўй, хуштаъм ўтлар; зираворлар-дориворлар; овқатланиш учун тайёрланган ва ўз ичига юқорида кўрсатиб ўтилган товарларни киритган, маҳсулотлар, пицца, газаклар ва тез тайёрланадиган маҳсулотларни киритган ҳолда.

29 Мясo, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; яйца; молочные продукты; желе, варенье, компоты; молоко и молочные напитки.

30 Кофе и заменители кофе; чай, какао, жидкий шоколад; сахар, рис, тапиока, саго; мука и зерновые продукты; хлеб, печенье, изделия кондитерские из сладкого теста преимущественно с начинкой, сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; шоколад и кондитерские изделия; мороженое; лед, лед пищевой; мед, сироп из патоки; соль, горчица; уксус, соусы (жидкие приправы); песто (соус); приправы; ароматические, пряные травы; пряности; продукты приготовленные для питания и включающие вышеуказанные товары, включая пиццу, закуски и продукты быстрого приготовления.

(111) MGU 19034
 (151) 02.12.2009 (181) 23.12.2018
 (210) MGU 2008 1946 (220) 23.12.2008
 (732) «POLYACE INTERNATIONAL GROUP»
 масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 «POLYACE INTERNATIONAL GROUP», UZ
 (540)

СТАРИК

(511)
 3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

(111) MGU 19035
 (151) 02.12.2009 (181) 24.12.2018
 (210) MGU 2008 1955 (220) 24.12.2008
 (732) "POLYACE INTERNATIONAL GROUP"
 масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью
 "POLYACE INTERNATIONAL GROUP", UZ
 (540)

ХОТТАБЫЧ

(511)
 3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметика, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

(111) MGU 19036
 (151) 02.12.2009 (181) 18.02.2019
 (210) MGU 2009 0262 (220) 18.02.2009
 (732) Ниссан Дзидося Кабусики Кайся (худди
 Ниссан Мотор Ко., Лтд. каби савдо-сотик қилувчи), JP
 Ниссан Дзидося Кабусики Кайся (также торгующая как Ниссан Мотор Ко., Лтд.), JP
 (540)



(511)
 36 Автотранспортда содир бўлиши мумкин бўлган бахтсиз ходисалардан суғурта; бўлиб-бўлиб тўланадиган харидлар вақтидаги воситачилик; кредит ва чиким карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; молиявий ахборот; автомобиллар билан боғлиқ бўлган молиялаш; бўлиб-бўлиб тўлаш билан бериладиган ссудалар; кредит карточкаларини чиқариш; фойдаланилган автомобилларни баҳолаш; автомобилларни суғурта қилиш;

автомобиллар ва уларнинг қисмларига тўлик кафолат контрактларини тақдим қилиш.

37 Транспортда ташиш масалалари бўйича ахборот; автомобилда ташишлар; сув транспортда ташишлар; ташиш давомида воситачилик; транспорт воситаларини прокатга олиш ва ижара; автомобиль авариялари вақтида ёрдам кўрсатиш, шатакка олиш ва транспортда ташишни ичига киритган ҳолда; йўловчиларни автомобилларда, денгиз ва ҳаво орқали ташиш.

39 Телекоммуникация приборларини таъмирлаш, техник хизмат кўрсатиш ва ўрнатиш; автомобиллар ва уларнинг қисмларини таъмирлаш, техник хизмат кўрсатиш ва текшириш; транспорт воситаларини ювиш учун мўлжалланган қурилмаларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; транспорт воситаларини ювиш учун мўлжалланган қурилмаларнинг ижараси; транспорт воситаларини тозалаш; транспорт воситаларига сайқал бериш.

36 Страхование от несчастных случаев на автотранспорте; посредничество при покупке в рассрочку; обслуживание по кредитным и расходным карточкам; финансовая информация; финансирование, связанное с автомобилями; ссуды с погашением в рассрочку; выпуск кредитных карточек; оценка подержанных автомобилей; страхование автомобилей; предоставление полных гарантийных контрактов на автомобили и их части.

37 Ремонт, техническое обслуживание и установка телекоммуникационных приборов; ремонт, техническое обслуживание и проверка автомобилей и их частей; ремонт и техническое обслуживание установок для мытья транспортных средств; прокат установок для мытья транспортных средств; чистка транспортных средств; полирование транспортных средств.

39 Информация по вопросам перевозок; автомобильные перевозки; перевозки водным транспортом; посредничество при перевозках; прокат и аренда транспортных средств; оказание помощи при автомобильных авариях, включая буксировку и транспортировку; перевозка пассажиров на автомобилях, по морю и по воздуху.

(111) MGU 19037

(151) 02.12.2009

(210) MGU 2009 0264

(732) «Ингафарм» масъулияти чекланган жамияти, RU

Общество с ограниченной ответственностью «Ингафарм», RU

(540)

ИНГАВИРИН

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари; пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

5 Антибиотиклар; бактерицидлар; тиббий мақсадлар учун бальзамлар; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; витамин препаратлари; ветеринария препаратлари; тиббий мақсадлар учун минерал сувлар; горчичниклар; гигиена препаратлари; минерал озик-овқат қўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; тиббий мақсадлар учун карамелькалар; фармацевтика мақсадлари учун кислоталар; доривор конфетлар; доривор илдишлар; парҳез ёки фармацевтика мақсадлари учун крахмал; лактоза; инсон учун доривор препаратлар; тиббий мақсадлар учун лецитин; лейкопластирлар; суртма мойлар; доривор мойлар; тиббий боғлаш материаллари; медикаментлар; инсон учун медикаментлар; ветеринария мақсадлари учун медикаментлар; фармацевтика мақсадлари учун сут ферментлари; микстуралар; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; доривор дамламалар; тиббий мақсадлар учун дамламалар; тиббий мақсадлар учун оксил препаратлари; инсон ёки ҳайвонлар учун микроэлементли препаратлар; фармацевтика препаратлари; кимё-фармацевтика препаратлари; фармацевтика мақсадлари учун кимёвий препаратлар; ветеринария мақсадлари учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун озик-овқат оксил маҳсулотлари; болалар озик-овқат маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез маҳсулотлари; тиббий мақсадларда фойдаланиш учун нон донларига ишлов беришдан олинган ёрдамчи маҳсулотлар; фармацевтика мақсадлари учун киёмлар; антисептик воситалар; оғриқ қолдирувчи воситалар; гигиена мақсадлари учун дезинфекциялаш воситалари; иссиқ тушириш воситалари; тонусни кўтариш воситалари; озиш учун тиббий воситалар; доривор ўтлар; транквилизаторлар; ветеринария мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ферментлар; фармацевтика мақсадлари учун ферментлар; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар; эликсирлар.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла; парфюмерные изделия; эфирные масла; косметика; лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

5 Антибиотики; бактерициды; бальзамы для медицинских целей; вещества диетические для медицинских целей; витаминные препараты; ветеринарные препараты; воды минеральные для медицинских целей; горчичники; гигиенические препараты; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; карамельки для медицинских целей; кислоты для фармацевтических целей; конфеты лекарственные; корни лекарственных; крахмал для диетических или фармацевтических целей; лактоза; лекарственные препараты для человека; лецитин для медицинских целей; лейкопластыри; мази; масла лекарственные; материалы перевязочные медицинские; медикаменты; медикаменты для человека; медикаменты для ветеринарных целей; молочные ферменты для фармацевтических целей; микстуры; напитки диетические для медицинских целей; настои лекарственные; настойки для медицинских целей; препараты белковые для медицинских целей; препараты с микроэлементами для человека или животных; препараты фармацевтические; препараты химико-фармацевтические; препараты химические для фармацевтических целей; препараты химические для ветеринарных целей; препараты химические для медицинских целей; продукты белковые пищевые для медицинских целей; продукты детского питания; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные, используемые для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; средства антисептические; средства болеутоляющие; средства дезинфицирующие для гигиенических целей; средства жаропонижающие; средства тонизирующие; средства для похудения медицинские; травы лекарственные; транквилизаторы; ферменты для ветеринарных целей; ферменты для медицинских целей; ферменты для фармацевтических целей; чаи травяные для медицинских целей; эликсиры.

(111) MGU 19038

(151) 02.12.2009

(210) MGU 2009 0234

(732) Джензайм Корпорейшн, US

(181) 11.02.2019

(220) 11.02.2009

(540)

SYNVISC

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари, шу жумладан фармацевтика препаратларини киритган холда, айнан эса аввалдан ўраб-жойланган ва инъекция қилишда юбориладиган биокимёвий эритмалар, айнан эса натрийли hylan эритмалари; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалари, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекциялаш воситалари; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

10 Жарроҳлик, тиббиёт, стоматология ва ветеринарияга оид приборлар ва асбоблар, шу жумладан тиббий қурилмалар, айнан эса аввалдан ўраб-жойланган укол қилиб юбриладиган hylan эритмаси учун автоном шприцлар; қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари; ортопедия буюмлари; чок қўйиш учун материаллар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты, включая в том числе фармацевтические препараты, а именно предварительно упакованные и вводимые при инъекциях биохимические растворы, а именно натриевые растворы hylan; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные, в том числе медицинские аппаратура, а именно автономные шприцы для предварительно упакованного впрыскиваемого раствора hylan; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов.

(111) MGU 19039

(151) 02.12.2009

(210) MGU 2009 0238

(732) "Афсар Компани Лтд" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ

(181) 11.02.2019

(220) 11.02.2009

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "Афсар Компани Лтд", UZ

(540)

РУСИЦА

(511)

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

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); арок.

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); водка.

(111) MGU 19040

(151) 02.12.2009

(181) 11.02.2019

(210) MGU 2009 0239

(220) 11.02.2009

(732) "Афсар Компани Лтд" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ
Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "Афсар Компани Лтд", UZ

(540)

ДУША ПОЛЕЙ

(511)

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

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари); арок.

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива); водка.

(111) MGU 19041

(151) 02.12.2009

(181) 23.03.2019

(210) MGU 2009 0427

(220) 23.03.2009

(732) "АФСАР Компани Лтд" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ
Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "АФСАР Компани Лтд", UZ

(540)

ALBATROS

(511)

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

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 19042

(151) 02.12.2009

(181) 23.03.2019

(210) MGU 2009 0428

(220) 23.03.2009

(732) "Афсар Компани Лтд" масъулияти чекланган жамият шаклидаги қўшма корхонаси, UZ
Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "Афсар Компани Лтд", UZ

(540)

АЛЬБАТРОС

(511)

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

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 19043**(151)** 02.12.2009**(181)** 16.04.2019**(210)** MGU 2009 0554**(220)** 16.04.2009**(732)** «EUROTRADE TASHKENT» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «EUROTRADE TASHKENT», UZ

(540)

HUMMUS

(511)

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

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

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик турар жой билан таъминлаш.

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

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

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

(111) MGU 19044**(151)** 02.12.2009**(181)** 24.02.2019**(210)** MGU 2009 0291**(220)** 24.02.2009**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "BONU-GALDIN" Ўзбек-Исроил кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Израильское предприятие "BONU-GALDIN" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Льдинка

(511)

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 19045**(151)** 02.12.2009**(181)** 20.03.2019**(210)** MGU 2009 0409**(220)** 20.03.2009**(732)** Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «ZARIN BAXT SAVDO» Ўзбекистон-Эрон кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Иранское предприятие «ZARIN BAXT SAVDO» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) NEW, Z, B.**(591)** Қизил, сарик, яшил, кул ранг, жигар ранг, қора, оқ.

Красный, желтый, зеленый, серый, коричневый, чёрный, белый.

(511)

16 Ўраш-жойлаш учун қоғоз ёки пластмассадан буюмлар; канцелярия ёки маиший елимлар; ёрликлар (газламадан тайёрланганларидан ташқари).

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

20 Ўраш-жойлаш учун пластмасса ҳажмлар.

21 Ҳажмлар, бутилкалар.

35 Реклама; импорт-экспорт бўйича агентликлар; товарларни намойиш этиш; чакана савдо мақсадида товарларни барча медиа воситаларида тақдим этиш; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

39 Товарларни қадоқлаш; товарларни ўраш-жойлаш; товарларни омборхоналарда сақлаш.

16 Изделия для упаковки бумажные или пластмассовые; клеи канцелярские или бытовые; этикетки (за исключением тканевых).

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; замазки.

20 Емкости для упаковки пластмассовые.

21 Емкости, бутылки.

35 Реклама; агентства по импорту-экспорту; демонстрация товаров; предоставление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продвижение товаров для третьих лиц.

39 Расфасовка товаров; упаковка товаров, хранение товаров на складах.

(111) MGU 19046

(151) 02.12.2009

(181) 30.04.2019

(210) MGU 2009 0615

(220) 30.04.2009

(732) Нишанов Ильхом Усаралиевич якка тартибдаги тадбиркор, UZ

Частный предприниматель Нишанов Ильхом Усаралиевич, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Кизил, яшил, ок.

Красный, зеленый, белый.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; товарларни намойиш этиш; бозорни ўрганиш; тижорат ёки реклама максадларида кўргазмалар ташкил қилиш.

39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёхатлар ташкил этиш; товарларни қадоклаш; товарларни ўраш-жойлаш; товарларни саклаш; товарларни жўнатиш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик турар жой билан таъминлаш; қаҳвахона; кафетерийлар; рестороанлар.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; демонстрация товаров; изучение рынка; организация выставок в коммерческих или рекламных целях.

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий; расфасовка товаров; упаковка товаров; хранение товаров; экспедирование грузов.

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

(111) MGU 19047

(151) 02.12.2009

(181) 19.11.2018

(210) MGU 2008 1794

(220) 19.11.2008

(732) Дзянглинг Моторс Ко., Лтд., CN

(540)

JMC

(511)

12 Автомобиллар; юк машиналари; фургонлар (транспорт воситалари); спорт автомобиллари; автобуслар; йўловчи автомобиль прицеплари; ички сирма коплама; мотоциклар; автомобиллар учун шиналар.

37 Автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; коррозияга қарши ишлов бериш; транспорт воситаларини тозалаш; транспорт воситаларининг суртма мойлари; техника воситаларига хизмат кўрсатиш станциялари; шиналардаги протекторларни тиклаш; мебелни тикинлаш; биноларнинг ташқи сиртини тозалаш; иситиш ускунасини ўрнатиш ва таъмирлаш; машина ускунасини ўрнатиш, таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш.

12 Автомобили; грузовики; фургоны (транспортные средства); автомобили спортивные; автобусы; автоприцепы пассажирские; обивка внутренняя; мотоциклы; шины для автомобилей.

37 Ремонт и техническое обслуживание автомобилей; обработка антикоррозионная; чистка транспортных средств; смазка транспортных средств; станции обслуживания транспортных средств; восстановление протектора на шинах; набивка мебели; очистка наружной поверхности зданий; установка и ремонт отопительного оборудования; установка, ремонт и техническое обслуживание машинного оборудования.

(111) MGU 19048

(151) 03.12.2009

(181) 20.03.2019

(210) MGU 2009 0410

(220) 20.03.2009

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги «ZARIN BAXT SAVDO» Ўзбекистон-Эрон кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Иранское предприятие «ZARIN BAXT SAVDO» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) NEW, Z, B.

(591) Қизил, сарик, яшил, кул ранг, қора, ок. Красный, желтый, зеленый, серый, чёрный, белый.

(511)

39 Товарларни қадоқлаш; товарларни ўраш-жойлаш; товарларни омборхоналарда сақлаш.

35 Реклама; импорт-экспорт бўйича агентликлар; товарларни намойиш этиш; чакана савдо мақсадида товарларни барча медиа воситаларида тақдим этиш; учинчи шахслар учун товарларни ҳаракатлантириш.

21 Ҳажмлар, бутилкалар.

20 Ўраш-жойлаш учун пластмасса ҳажмлар.

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

16 Ўраш-жойлаш учун қоғоз ёки пластмассадан буюмлар; канцелярия ёки маиший елимлар; ёрликлар (газламадан тайёрланганларидан ташқари).

16 Изделия для упаковки бумажные или пластмассовые; клеи канцелярские или бытовые; этикетки (за исключением тканевых).

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; замазки.

20 Емкости для упаковки пластмассовые.

21 Ёмкости, бутылки.

35 Реклама; агентства по импорту-экспорту; демонстрация товаров; предоставление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продвижение товаров для третьих лиц.

39 Расфасовка товаров; упаковка товаров хранения товаров на складах.

(111) MGU 19049

(151) 03.12.2009 (181) 06.06.2018

(210) MGU 2008 0947 (220) 06.06.2008

(230) 06.06.2008

(732) НОВАРТИС АГ, СН

(540)

ZAPILUKS

(511)

5 Фармацевтика препаратлари, айнан эса анксиолитик тинчлантирувчи воситалар, уйку воситалари, нейрорептик воситалар.

5 Фармацевтические препараты, а именно анксиолитические успокоительные средства, снотворные средства, нейролептические средства.

(111) MGU 19050

(151) 03.12.2009 (181) 02.09.2018

(210) MGU 2008 1503 (220) 02.09.2008

(732) НОВАРТИС АГ, СН

(540)

ЗАПИЛЮКС

(511)

5 Фармацевтика препаратлари, айнан эса анксиолитик тинчлантирувчи воситалар, уйку воситалари, нейрорептик воситалар.

5 Фармацевтические препараты, а именно анксиолитические успокоительные средства, снотворные средства, нейролептические средства.

(111) MGU 19051

(151) 03.12.2009 (181) 16.04.2019

(210) MGU 2009 0555 (220) 16.04.2009

(732) Новартис АГ, СН

(540)

ESGEBERTRATHINO

(511)

5 Фармацевтика, ветеринария ва гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар.

5 Фармацевтические, ветеринарные и гигиенические препараты; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков.

(111) MGU 19052

(151) 03.12.2009 (181) 18.03.2019

(210) MGU 2009 0391 (220) 18.03.2009

(732) "Ўзжихозбутлаш" улгуржи-савдо-воситачилик фирмаси очик акциядорлик жамияти, UZ
Открытое акционерное общество оптово-торгово-посредническая фирма "Ўзкомплектоборудование", UZ

(540)

СЕМЕЙНЫЙ ЖЕМЧУГ

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш куқунлари ва пасталари; пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; пардоз-андоз ниқоблари; пардоз-андоз мойлари; оғиз бўшлиғини чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); кир ювиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); шампунлар.

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; кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; масла косметические; препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для стирки; препараты для чистки; средства косметические; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); шампуни.

(111) MGU 19053

(151) 03.12.2009

(181) 18.03.2019

(210) MGU 2009 0393

(220) 18.03.2009

(732) "Ўзжихозбутлаш" улгуржи-савдо-воситачилик фирмаси очик акциядорлик жамияти, UZ
Открытое акционерное общество оптово-торгово-посредническая фирма "Ўзкомплектоборудование", UZ

(540)

ДЕТСКИЙ ЖЕМЧУГ

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-

сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш куқунлари ва пасталари; пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; пардоз-андоз ниқоблари; пардоз-андоз мойлари; оғиз бўшлиғини чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); кир ювиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); шампунлар.

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; кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; масла косметические; препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для стирки; препараты для чистки; средства косметические; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); шампуни.

(111) MGU 19054

(151) 03.12.2009

(181) 18.03.2019

(210) MGU 2009 0395

(220) 18.03.2009

(732) "Ўзжихозбутлаш" улгуржи-савдо-воситачилик фирмаси очик акциядорлик жамияти, UZ
Открытое акционерное общество оптово-торгово-посредническая фирма "Ўзкомплектоборудование", UZ

(540)

ЮНИОР ЖЕМЧУГ

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғ-сизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш куқунлари ва пасталари; пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; пардоз-андоз ниқоблари; пардоз-андоз мойлари; оғиз бўшлиғини чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); кир ювиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари

(саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); шампунлар.

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; кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; масла косметические; препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для стирки; препараты для чистки; средства косметические; средства моющие (за исключением используемых в промышленных и медицинских целях); шампуни.

(111) MGU 19055

(151) 03.12.2009

(181) 17.03.2019

(210) MGU 2009 0376

(220) 17.03.2009

(732) «Qualitative Oil» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «Qualitative Oil», UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қизил, кўк.

Белый, красный, синий.

(511)

37 Автотранспорт воситаларини суюлтирилган газ (пропан) ва суюқ ёқилғи (бензин, дизель ёқилғиси) билан тўлдириш бўйича хизматлар; автомобилларнинг кўп ёқилғили тўлдириш станциялари.

37 Услуги по заправке сжиженным газом (пропан) и жидким топливом (бензин, дизельное топливо) автотранспортных средств; автомобильные многотопливные заправочные станции.

(111) MGU 19056

(151) 03.12.2009

(181) 24.03.2019

(210) MGU 2009 0434

(220) 24.03.2009

(732) "IXLOS KELAJAK" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "IXLOS KELAJAK", UZ

(540)



(511)

29 Гўшт, балик, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари; шу жумладан колбаса маҳсулотлари.

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

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод.

32 Минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

35 Реклама жойлаштириш учун майдонлар ижараси; товарларни намоиш қилиш; магазинлар, тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, витриналарни безатиш, чакана савдо мақсадида товарларни барча медиа воситаларида тақдим этиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), реклама, харидларга тушган буюртмаларга ишлов бериш жараёнларини бошқариш, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые; в том числе изделия колбасные.

30 Кофе, чай, какао, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое; мед, сироп из патоки;

дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед.

31 Сельскохозяйственные, садово-огородные, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод.

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

35 Аренда площадей для размещения рекламы; демонстрация товаров; магазины, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, оформление витрин, представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи, продвижение товаров (для третьих лиц), реклама, управление процессами обработки заказов на покупки, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 19057

(151) 03.12.2009

(181) 23.04.2019

(210) MGU 2009 0596

(220) 23.04.2009

(732) «ITE Uzbekistan» хорижий корхонаси, UZ
Иностранное предприятие «ITE Uzbekistan», UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Зарғалдок.

Оранжевый.

(511)

35 Рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, товарларни намойиш қилиш, бозорни ўрганиш, реклама материалларини янгилаш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материаллари ижараси, реклама матнларини нашр қилиш, радиореклама, афишаларни ёпиштириб чиқиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, телевизион реклама, рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; реклама ва товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизмати.

41 Маданий-оқартув мақсадида кўрғазмалар ташкил қилиш; коллоквиумлар, конгресслар,

конференциялар, семинарлар, симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, изучение рынка, обновление рекламных материалов, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, публикация рекламных текстов, радиореклама, расклейка афиш, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама телевизионная, составление рекламных рубрик в газете; услуги манекенщиков для рекламы и продвижения товаров.

41 Организация выставок с культурно-просветительной целью; организация и проведение коллоквиумов, конгрессов, конференций, семинаров, симпозиумов.

(111) MGU 19058

(151) 03.12.2009

(181) 23.04.2019

(210) MGU 2009 0597

(220) 23.04.2009

(732) «ITE Uzbekistan» хорижий корхонаси, UZ
Иностранное предприятие «ITE Uzbekistan», UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) UZBEKISTAN.

(591) Ҳаво ранг, қора, қул ранг.

Голубой, черный, серый.

(511)

35 Рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, товарларни намойиш қилиш, бозорни ўрганиш, реклама материалларини янгилаш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материаллари ижараси, реклама матнларини нашр қилиш, радиореклама, афишаларни ёпиштириб чиқиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, телевизион реклама, рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; реклама ва товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизмати.

41 Маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; коллоквиумлар, конгресслар, конференциялар, семинарлар, симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, изучение рынка, обновление рекламных материалов, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, публикация рекламных текстов, радиореклама, расклейка афиш, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама телевизионная, составление рекламных рубрик в газете; услуги манекенщиков для рекламы и продвижения товаров.

41 Организация выставок с культурно-просветительской целью; организация и проведение коллоквиумов, конгрессов, конференций, семинаров, симпозиумов.

(111) MGU 19059

(151) 03.12.2009 (181) 23.04.2019

(210) MGU 2009 0598 (220) 23.04.2009

(732) «ITE Uzbekistan» хорижий корхонаси, UZ
Иностранное предприятие «ITE Uzbekistan», UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) CENTRAL ASIAN.

(591) Қора, зарғалдок.

Черный, оранжевый.

(511)

35 Рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, товарларни намойиш қилиш, бозорни ўрганиш, реклама материалларини янгилаш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материаллари ижараси, реклама матнларини нашр қилиш, радиореклама, афишаларни ёпиштириб чиқиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, телевизион реклама, рўзномада реклама рубрикала-

рини тузиш; реклама ва товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизмати.

41 Маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; коллоквиумлар, конгресслар, конференциялар, семинарлар, симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, изучение рынка, обновление рекламных материалов, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, публикация рекламных текстов, радиореклама, расклейка афиш, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама телевизионная, составление рекламных рубрик в газете; услуги манекенщиков для рекламы и продвижения товаров.

41 Организация выставок с культурно-просветительской целью; организация и проведение коллоквиумов, конгрессов, конференций, семинаров, симпозиумов.

(111) MGU 19060

(151) 03.12.2009 (181) 23.04.2019

(210) MGU 2009 0599 (220) 23.04.2009

(732) «ITE Uzbekistan» хорижий корхонаси, UZ
Иностранное предприятие «ITE Uzbekistan», UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) UZBEKISTAN.

(591) Зарғалдок, тўқ кўк.

Оранжевый, темно-синий.

(511)

35 Рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, товарларни намойиш қилиш, бозорни ўрганиш, реклама материалларини янгилаш, тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш, тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш, товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси, реклама материаллари ижараси, реклама матнларини нашр қилиш, радиореклама, афишаларни ёпиштириб чиқиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, теле-

визион реклама, рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; реклама ва товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизмати.

41 Маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; коллоквиумлар, конгресслар, конференциялар, семинарлар, симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш.

35 Аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, изучение рынка, обновление рекламных материалов, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат рекламного времени во всех средствах массовой информации, прокат рекламных материалов, публикация рекламных текстов, радиореклама, расклейка афиш, распространение рекламных материалов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама телевизионная, составление рекламных рубрик в газете; услуги манекенщиков для рекламы и продвижения товаров.

41 Организация выставок с культурно-просветительской целью; организация и проведение коллоквиумов, конгрессов, конференций, семинаров, симпозиумов.

(111) MGU 19061

(151) 03.12.2009

(181) 26.02.2019

(210) MGU 2009 0326

(220) 26.02.2009

(732) Мирмухамедова Лола Миркамиловна, UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Қора, оқ, сариқ.

Черный, белый, желтый.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; учинчи шахслар учун телекоммуникация хизматларини абонентлаш; импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахбороти бўйича агентликлар; реклама агентликлари; реклама жойлаштириш учун майдонлар ижараси; товарларни намойиш қилиш; бозорни ўрганиш; бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; рекламани макетлаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; чакана савдо мақсадида

товарларни барча медиа воситаларида тақдим этиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); реклама материаллари ижараси; реклама.

40 Материалларга ишлов бериш; фотокомпозициялар тузиш.

42 Илмий ва технология хизматлари ҳамда уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар; саноат таҳлили ва илмий тадқиқотлар бўйича хизматлар; компьютерларнинг техник ва дастурий таъминотини ишлаб чиқиш ва такомиллаштириш; бадий дизайн; инжиниринг; янги товарларни тадқиқот қилиш ва ишлаб чиқиш (учинчи шахслар учун); интерьерни безатиш; саноат эстетикаси соҳасида хизматлар; ўраш-жойлаш соҳасида дизайнерлар хизматлари; техник-муҳандислик экспертизаси.

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; абонирование телекоммуникационных услуг для третьих лиц; агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; аренда площадей для размещения рекламы; демонстрация товаров; изучение рынка; исследования в области бизнеса; исследования в области маркетинга; макетирование рекламы; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; продвижение товаров (для третьих лиц); прокат рекламных материалов; реклама.

40 Обработка материалов; составление фотокомпозиций.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки; услуги по промышленному анализу и научным исследованиям; разработка и усовершенствование технического и программного обеспечения компьютеров; дизайн художественный; инжиниринг; исследования и разработка новых товаров (для третьих лиц); оформление интерьера; услуги в области промышленной эстетики; услуги дизайнеров в области упаковки; экспертиза инженерно-техническая.

(111) MGU 19062

(151) 03.12.2009

(181) 20.10.2018

(210) MGU 2008 1658

(220) 20.10.2008

(310) 2008715058

(320) 15.05.2008

(330) RU

(732) ОИ Инвестментс Лимитед, СУ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, сарик, зарғалдоқ, кўк ранг.

Белый, желтый, оранжевый, синий.

(511)

9 Чипталар сотиш учун автоматлар; аввалдан ҳақи тўланадиган мусиқа автоматлари; савдо автоматлари; ўт ўчириш автомобиллари; телефонга ўрнатилган автоматик равишда жавоб бериш мосламалари; электр аккумуляторлар; транспорт воситалари учун электр аккумуляторлар; актинометрлар; алидадлар; альтиметрлар; амперметрлар; анемометрлар; анодлар; антенналар; антикатодлар; апертометрлар (оптикага оид); ғаввослик аппарати; юкори частотали аппаратура; таҳлиллар учун аппаратура (тиббиётга оид бўлганидан ташқари); масофали бошқариш учун аппаратура; темир йўл стрелкаларини масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; сигналларни масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; кузатиш ва назорат қилиш учун электр аппаратура; товуш ёзиш аппаратураси; илмий мақсадлар учун дистилляцияцион аппаратлар; дифракцион аппаратлар (микроскопия); ҳаво таркибини таҳлил қилиш учун аппаратлар; почта маркалари билан бўладиган ҳисоб-китобни назорат қилиш учун аппаратлар; товушни узатиш учун аппаратлар; пластмасса ўровларни пайвандлаш учун электр аппаратлар; ферментациялаш учун лаборатория аппаратлари; электр ёйли кесиш учун аппаратлар; электр ёйли пайвандлаш учун аппаратлар; электр пайвандлаш учун аппаратлар; нафас олиш аппаратлари (сунъий нафас олиш аппаратларидан ташқари); сув остида сузиш учун нафас олиш аппаратлари; рентген нурларини генерациялаш учун аппаратлар ва қурилмалар (тиббиётда қўлланиладиганларидан ташқари); касса аппаратлари; электр коммутацион аппаратлар; ўзаро сўзлашув аппаратлари; лаборатория ҳайдаш аппаратлари; проекцион аппаратлар; рентген аппаратлари (тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганларидан ташқари); саноат мақсадлари учун рентген аппаратлари; электр пайвандлаш аппаратлари; ёруғлик таъсирида нусха кўчирадиган аппаратлар; чирок билан сигнал берувчи аппаратлар (ялтираб турувчилари); стереоскопик аппаратлар; телеграф аппаратлари; телефон аппаратлари; узатувчи телефон аппаратлари; факсимиль аппаратлари; фото-телеграф аппаратлари; масофали ўт олдириш учун электр аппаратлар; кислоталар учун ареометрлар (ацидометрлар); тузли эритмаларнинг зичлигини аниқлаш учун ареометрлар; аккумуля-

лятор батареялари учун ацидометрлар; аэрометрлар; бакенлар, ёруғлик берувчи буилар; барометрлар; анод батареялари; гальваник элементларнинг батареялари; чўнтак фонарлари учун батареялар; ўт олдириш тизимлари учун батареялар; куёш батареялари; электр батареялар; безменлар; техник хизмат кўрсатиш станциялари учун бензин насослари; бетатронлар; дурбинлар; товарлар учун электрон ёрликлар; магнитли тасма блоклар (компьютерлар); компьютерлар учун хотира блоклар; брендспойтлар; кутқариш ишлари учун брезент; сигнал буйлари; кутқариш буйлари; кўрсатиш буйлари; бусоллар; вакуумметрлар; электролитик ванналар; вариометрлар; тарозилар; хатлар учун идора тарозилари; платформа кўприк тарозилари; прецизион тарозилар; вехалар (геодезик асбоблар); видеокамералар; видеокассеталар; видеотелефонлар; видеоэкранлар; фотосурат олиш аппаратлари учун видеоискателлар; вилкалар; штепсель розеткалари; оптик приборлар ва асбоблар учун микрометрик мурватлар; вискозиметрлар; электрзанжир включателлари; тўлқин ўлчагичлар; вольтметрлар; транспорт воситалари тўхташ жойларининг дарвозалари (аввалдан ҳақ тўлаш); механик вивескалар; берк виключателлар (электрли); ток тўғрилагичлари; габаритлар (ўлчаш асбоблари); газ анализаторлари; газометрлар; гальванометрлар; гелиографлар; гигрометрлар; гидрометрлар; тошлар; оптик эшик тирқишлари; голограммалар; графопостроителлар; радиокарнайлар; лотлар, зондлар учун юклар; шокуллар учун юклар; масофа ўлчагичлар; денсиметрлар; денситометрлар; оптика деталлари; детекторлар; гелен детекторлари; тутун детекторлари; сохта тангаларни аниқлаш учун детекторлар; диапозитивлар (фотосурат олишда); диаскоплар; фотосурат олиш аппаратлари учун диафрагмалар; диктофонлар; динамометрлар; дискетлар; товуш ёзиш дисклари; магнитли дисклар; оптик дисклар; ҳисоблаш дисклари; компьютерлар учун дисководлар; дисклари автоматик тарзда алмашинувчи дисководлар (компьютерлар учун); электрон эълонлар тахтаси; ўлчаш учун хизмат қиладиган ҳажмлар; сузиш жилетлари; ўқ ўтказмайдиган жилетлар; кутқарув жилетлари; электр симлар учун идентификацион томирлар; сузувчилар ва сувга шўнғувчилар учун бурун қискичлари; электр тамбала; кўнғироқлар (хавфни билдирувчи сигнализация қурилмаси); электрли фалокат кўнғироқлари; электрли эшик кўнғироқлари; сигнал кўнғироқлари; товуш ўтказгичлар; кўриб текшириш ишлари учун кўзгулар; ёритиладиган ёки механик бўлган йўл белгилари; ёритиладиган белгилар; чуқур сув ости зондлари; илмий тадқиқотлар учун зондлар; зуммерлар; электр зуммерлар;

проигривателлар учун игналар; ўлчагичлар; босим ўлчагичлари; транспорт воситаларини бошқариш ёки текшириш учун имитаторлар; инверторлар (электрли); индикаторлар (электрли); босим индикаторлари; ҳарорат индикаторлари; бактерияларни етиштириш учун инкубаторлар; ўлчаш асбоблари; математикага оид асбоблар; нивелирлаш асбоблари; топографияга оид асбоблар; бурчак ўлчаш асбоблари; интерфейслар (компьютерлар); ионизаторлар (ҳавога ишлов беришда фойдаланиладиганларидан ташқари); учқун ўчиргичлар; коаксиал кабеллар; оптик-толали кабеллар; электр кабеллар; калибрлар; сурма калибрлар; резьба калибрлари; калькуляторлар; чўнтак калькуляторлари; декомпрессион камералар; кинони тасвирга олиш камералари; электрон қаламлар (дисплейларнинг элементлари); электр ғалтакларнинг синчлари; магнитли идентификацион карточкалар; видео ўйинлар учун картрижлар; магнит кодли карталар; фотопластинкалар учун кассеталар; катодлар; индуктивлик ғалтаклари (чўлғамлар); электр ғалтаклар; электромагнитларнинг ғалтаклари; фотосурат олишда фойдаланиладиган ғалтаклар; экспонирланган киноплёнкалар; компьютер клавиатуралари; соленоид клапанлари (электромагнит переключателлари); электр клеммлар; электрон ёзув китобчалари; қўнғироклар учун тугмачалар; сичқонча учун гиламчалар; магнит кодерлари; ёруғликдан ҳимояловчи соябонлар; электр коллекторлар; калибрловчи ҳалқалар; учувчилар учун ҳимояловчи маҳсус комбинезонлар; коммутаторлар; компакт-дисклар (ПЗУ); компакт-дисклар (аудио-видео); компараторлар; денгиз компаслари; компьютерлар; портатив компьютерлар; электр конденсаторлар; электр контактлар; асл металлдан электр контактлар; шамолқўрсатгич-конуслар (шамол йўналишини кўрсатувчи мослама); тармоқлантирувчи электр коробкалар; тақсимловчи электр коробкалар; линияли улаш коробкалари (электрли); электрли улаш коробкалари; электр аккумуляторларнинг корпуслари; радиокарнайларнинг корпуслари; маҳсус костюмлар (ғаввослар учун), скафандрлар; транспорт автохалокатларини олдини олиш учун кийим-кечакларга бириктириладиган ёруғлик қайтарувчи айланалар; штемпель розеткалари учун ҳимоя копкалари; лагалар (ўлчаш асбоблари); лазерлар, тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари; лактометрлар; фотолабораториялар учун лампалар; неон лампалари; термоэлектрон лампалар; радиотехникада фойдаланиладиган термоэлектрон лампалар; кучайтирувчи электрон лампалар; лов этиб ёниб-ўчадиган лампалар (фотосурат олишда); солиштириб ўқувчи каллақларни тозалаш учун тасмалар;

магнит ленталар; видео ёзув учун магнит ленталар; ўлчов тасмалари; ўт ўчирувчиларнинг қутқарув нарвонлари; ўлчов чизгичлари; логарифмик чизгичлар; контакт линзалар; коррекцияловчи оптик линзалар; оптик линзалар; тақиладиган оптик линзалар; конденсор-линзалар; лот линиялари; электр магистраль линиялари; ўлчов қошиқлари; лупалар; тўқимачилик лупалари; магнитлар; декоратив магнитлар; ёрдам кўрсатишни машқ қилиш учун манекенлар; (ўқиш-ўқитиш учун приборлар); "сичқонча" туридаги манипуляторлар; манометрлар; сув остига шўнғиш учун ниқоблар; пайвандчилар учун ниқоблар; ҳимоя ниқоблари; электр узатиш линияларининг электр симлари учун материаллар; бухгалтерлик машиналари; сайловлар вақтида овозларни санаш учун машиналар; пулларни санаш ва саралаш учун машиналар; материалларни синовдан ўтказиш учун машиналар ва приборлар; бурчакларни думалоқлаштириш учун тикув машиналари; мегафонлар; акустик мембраналар; илмий аппаратура учун мембраналар; саноат ёки ҳарбий мақсадлар учун металл детекторлари; метрономлар; метрлар (ўлчов асбоблари); дурадгорлик ишлари учун метрлар; тикувчилик метрлари; аввалдан ҳақи тўланадиган автоматлар учун механизмлар; телевизорлар учун аввалдан ҳақ тўлаш механизмлари; фотозатворларнинг очиш механизмлари; микрометрлар; микропроцессорлар; микроскоплар; микротомлар; микрофонлар; модемлар; чақмоқ қайтаргичлар; мониторлар (компьютер ускунаси); мультипликациялар; қуйи учнинг электр муфталари; кабеллар учун улаш муфталари; микроскопик тадқиқотларга намуналарни тайёрлаш учун асбоблар тўпламлари; тишга кийиш мосламалари; ишчилар учун тиззабандлар; автоматик тарзда ростловчи ёкилғи насослари; техник хизмат кўрсатиш станциялари учун иссиқлик етказиб берувчи насослар; наушниклар; оптик нивелирлар; нониуслар; овоз ёзиш ташувчилари; магнитли ахборот ташувчилар; оптик ахборот ташувчилар; электр иситгичли носкилар; электр кабеллар учун қобиклар; электр симлари учун идентификацион қобиклар; оғирликни ўлчаш учун ускуна; перфокарталардан фойдаланиладиган идора ускунаси; маҳсус лаборатория ускунаси; бахтсиз ҳодисалар, нурланиш ва оловдан ҳимояловчи пойабзал; объективлар (оптика); астрофотография учун объективлар; овоскоплар; ўт ўчириш мосламалари; электрлаштирилган тўсиқлар; электр чеклагичлар; бахтсиз ҳодисалар, нурланиш ва оловдан ҳимоялаш учун кийим-кечаклар; оловдан ҳимоялаш учун кийим-кечаклар; оловдан ҳимоялаш учун асбестли матолардан тикилган кийим-кечаклар; озонаторлар; октантлар; окулярлар;

омметрлар; компьютерлар билан ишлаганда кийиладиган билаклар учун тиргаклар; кўзойнаклар учун гардишлар; пенсне учун гардишлар; осциллографлар; шоқуллар; оптик ёруғлик қайтаргичлар; кўзойнаклар (оптика); қуёшдан ҳимояловчи кўзойнаклар; спорт кўзойнаклари; ёруғланувчи ёки механик сигнал панеллари; пейжерлар; пенсне; электрон чўнтак таржимонлари; узаткичлар (масофали алоқа); электрон сигнал узаткичлари; электр переключателлар; перископлар; ғаввослар учун қўлқоплар; бахтсиз ҳодисалардан ҳимояловчи асбестли матодан тикилган қўлқоплар; бахтсиз ҳодисалардан ҳимояловчи қўлқоплар; саноат мақсадлари учун рентген нурланишидан ҳимояловчи қўлқоплар; лаборатория печлари; дори томизгичлар; пирометрлар; планиметрлар; планшетлар (геодезияга оид асбоблар); аккумулятор пластиналари; чакмоқтошли платалар (интеграл схемалар); компакт-дисклар учун плеерлар; кассета плеерлари; товуш ёзиш учун плёнкалар; экспонирланган рентген плёнкалари; экспонирланган пленкалар; кутқариш соллари; лаборатория тагликлари; яримўтказгичлар; поляриметрлар; помпалар; сузиш учун пўкаклар; даражаларга бўлинган шиша идишлар; сузиш учун камарлар; кутқариш камарлари; предохранителлар; эрувчан предохранителлар; электр ўзгарткичлар; масофали узгичлар; озиқ-овқат маҳсулотлари ва емларни таҳлил қилиш приборлари; ташҳис қўйиш учун приборлар (тиббий мақсадлар учун мўлжалланганларидан ташқари); сочларни жингалак қилиш учун электротермик приборлар; масофани ўлчаш учун приборлар; фотосурат олишда тезликни ўлчаш учун приборлар; чармлар, териларнинг қалинлигини ўлчаш учун приборлар; чарм қалинлигини ўлчаш учун приборлар; транспорт воситаларининг тезлигини назорат қилиш учун приборлар; ўқиш-ўқитиш учун приборлар; вақтни қайд қилиб бориш учун приборлар; макияжни тозалаш учун электр приборлар; масофали ёзиб олувчи приборлар; астрономик приборлар ва асбоблар; геодезияда қўлланиладиган приборлар ва асбоблар; тарозида тортиш учун приборлар ва асбоблар; навигацион приборлар ва асбоблар; оптик приборлар ва асбоблар; физикага оид приборлар ва асбоблар; кимёга оид приборлар ва асбоблар; ўлчаш приборлари; электрли ўлчаш приборлари; буғ қозонлари учун назорат-ўлчов приборлари; космографияга оид приборлар; метеорологияга оид приборлар; денгиз сигнал приборлари; кузатиш приборлари; транспорт воситалари учун навигацион приборлар (борт компьютерлари); сунъий йўлдошли навигацион приборлар; ростловчи электр приборлар; аниқлик билан ўлчовчи приборлар; оптик окулярли приборлар, асбоблар; приемник-

лар (аудио-видео); оптик призмалар; автомобиль приборлари шчитигади тутатгичлар; принтерлар; проигривателдаги игналарни алмаштириш учун мослама; ретортларни ушлаб туриш учун мосламалар; фотосурат олишда қуритиш учун фойдаланиладиган мосламалар; акустик дискларни тозалаш учун мосламалар; ёнғинни ўчириш учун фойдаланиладиган зарб бериш мосламалари; ўқотар қуроллар учун оптик прицеллар; пробиркалар; клапанлар учун босимни кўрсатиб турувчи кўрсаткич-пробкалар; магнитли симлар; телеграф симлари; телефон симлари; электр симлар; электр ўтказгичлар; изоляцияланган мис симлар; металл қотишмаларидан эрувчан симлар; компьютерлар учун дастурлар; компьютер ўйин дастурлари; компьютер дастурлари (юкланадиган дастурий таъминот); проигривателлар; процессорлар (ахборотга ишлов бериш марказий блоклар); ер ости сув манбаларининг жойлашувини аниқлаш учун чивиклар; электрон нашрлар (юкланадиганлари); электрли тақсимлаш пультлари; электрли бошқариш пультлари; радарлар; радиолампалар; радио мачталар; олис алоқа радиопередатчиклари; радиоприборлар; транспорт воситалари учун радиоприёмниклар; диапозитивлар учун ромкалар; фоторепродукцион жараёнлар учун растрлар (фототипиялар); портатив рациялар; ҳаддан ташқари кучланишдан ҳимояловчи ростлагичлар; транспорт воситалари учун кучланиш ростлагичлари; ёритиш ростлагичлари (электрли); сахнани ёритиш ростлагичлари; проигривателлар учун айланишлар миқдорининг ростлагичлари; редукторлар (электрли); фотосурат олишда фойдаланиладиган ювиб тозалаш резервуарлари; рейсмуслар; вақт релеси; электр релелар; хавфсизлик камарлари (транспорт воситаларининг ўриндиклари ва спорт жихозлари учун фойдаланиладиганларига қараганда бошқачароқлари); рентгенограммалар (тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиганларидан ташқари); реостатлар; респираторлар (сунъий нафас олиш учун фойдаланадиганларидан ташқари); ҳавони филтрлаш учун респираторлар; ретортлар; рефрактометрлар; рефракторлар; электр аккумуляторларнинг пластиналари учун панжаралар; радиокарнайлар учун рупорлар; сахариметрлар; толали оптик ёруғлик узаткичлари; итларга буйруқ бериш учун хуштаклар; фалокат тўғрисида сигнал бериш хуштаклари; секстантлар; индуктивлик ғалтакларининг ўзаклари (индукторлар); кутқариш тўрлари; авария ҳолатларида ҳимоялаш учун тўрлар; ёнғин сигнализаторлари; ёритиладиган ёки механик сигнализация; сиреналар; сканерлар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); смарт-карточкалар; электр линиялар учун бирикмалар; электр бирикмалар; сонарлар; соно-

метрлар; ёритиш тизимларининг балластли қаршиликлари; электр қаршиликлар; спектрографлар; спектроскоплар; спидометрлар; спирт ўлчагичлар; илмий тадқиқотлар учун сунъий йўлдошлар; авариялар вақтида шахсий химояланиш воситалари; ўқиш-ўқитиш аудиовизуал воситалари; радиотелеграф станциялари; радиотелефон станциялари; кўзойнақлар учун шишалар; оптик шишалар; ток ўтказиш қопламига эга бўлган шишалар; ёруғликдан химояловчи шишалар (кўзни камаштиришга қарши бўлганлари); портатив стереоприемниклар; стереоскоплар; ўт ўчириш кемалари; сульфитометрлар; фото сурат олишда фойдаланиладиган қуриткичлар; сферометрлар; интеграл схемалар; босма схемалар; сўтчиқлар; автомобилларнинг тўхташ жойига ўрнатилган тўлов вақтини ҳисоблаб боровчи сўтчиқлар; почта маркалари сўтчиқлари; транспорт воситалари учун босиб ўтган масофани ҳисоблаб боровчи сўтчиқлар; айланма ҳаракат миқдорини ҳисоблаб боровчи сўтчиқлар; сўтлар; таксометрлар; кулоқ тампонлари; сув ости сузишда фойдаланиладиган кулоқ тампонлари; тахометрлар; матн-процессорлар; телевизорлар; телескоплар; телесуфлёрлар; телетайплар; кўчма телефонлар; теодолитлар; термометрлар (тиббиётга оид бўлганларидан ташқари); термостатлар; транспорт воситалари учун термостатлар; тиглилар (лабораторияда фойдаланиладиганлари); проигривателлар учун тонармалар; тотализаторлар; транзисторлар (электроника); транспортлар (ўлчаш асбоблари); кучайтирувчи трансформаторлар; электр трансформаторлар; носоз транспорт воситалари учун огоҳлантирувчи учбурчакли белгилар; двигателлар учун ишга тушириш трослари; газсизлантириш электр найчалари (ёритиш учун фойдаланиладиганларидан ташқари); капилляр найчалар; рентген найчалари (тиббиётда фойдаланиладиганларидан ташқари); телефон гўшақлари; автоматик турникетлар; миқдор кўрсаткичи; шиналардаги паст босимнинг автоматик кўрсаткичи; бензин даражаси кўрсаткичлари; сув даражаси кўрсаткичи; токнинг (ерга, массага) сизиб чиқишини кўрсатиб боровчи электр кўрсаткичлар; ёруғлик эмиссияси электрон кўрсаткичлари; қия ўлчагичлари; даражалар (горизонтал ҳолатни аниқлаш учун приборлар); симоб даражалари; спирт даражалари; урометрлар; товуш кучайтиргичлар; зарра тезлаштиргичлар; оловни ўчириш учун сачратиш қурилмалари; ишлаб чиқариш жараёнини масофали бошқариш учун электр қурилмалар (саноат корхоналарида); транспорт воситаларини автоматик тарзда бошқариш учун қурилмалар; балансировка учун қурилмалар; видео ёзув учун қурилмалар; товушни қайта тиклаш учун қурил-

малар; сўтларни ёзиб бериш учун қурилмалар; гальванопластика учун қурилмалар; эшиқларни беркитиш учун электр қурилмалар; магнитли тасмага ёзиш учун қурилмалар (товуш, тасвир, ахборотларни); рентген нурланишидан химояланиш учун қурилмалар (тиббиётда фойдаланиладиганларидан ташқари); ўйинлар учун албатта телевизион қабул қилгичлардан фойдаланишга мўлжалланган қурилмалар; темир йўл транспортида ҳавфсизликни таъминлаш учун қурилмалар; ахборотга ишлов бериш қурилмалари; эшиқларни очиш учун электр қурилмалар; кислородни қуйиш (ўтказиш) учун қурилмалар; ўғрилиқларнинг содир бўлишини олдини олиш учун электр қурилмалар; ҳашаротларни жалб қилиш ва қириш учун электр қурилмалар; кўнгилхушлиқлар учун албатта телевизион қабул қилгичлардан фойдаланишга мўлжалланган қурилмалар; вақтни қайд қилувчи қурилмалар; плёнкани кесиш-қиркиш учун қурилмалар; фотосуратларни қуришиш учун қурилмалар; белгиларни солиштириб ўқиш учун оптик қурилмалар; лифтларни бошқариш учун қурилмалар; диапозитивларни марказлаштириш учун қурилмалар; дозаловчи қурилмалар; электр аккумуляторлар учун зарядловчи қурилмалар; товушли сигнал қурилмалари; зондлаш учун қурилмалар ва машиналар; кутқариш қурилмалари ва мосламаси; кинофильмларни (киноплёнкани) монтаж қилиш учун қурилмалар ва мосламалар; занглашдан химоялаш учун катодли қурилмалар; коммутацион қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); компьютерларнинг периферияли қурилмалари; ҳалакит боровчи товушлардан химоя қилувчи электр қурилмалар; магнитли тасмалар учун магнитсизлантирувчи қурилмалар; акустик алоқа қурилмалари; сигнал қурилмалари (қўриқлаш сигнализацияси); фалокат сигналлари қурилмаси; булутли кунларда фойдаланиладиган сигнал қурилмалари (портлашдан фойдаланган ҳолда бериладиган сигналлардан ташқари); суммаловчи қурилмалар; солиштириб ўқувчи қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); иссиқликни ростловчи қурилмалар; фотонусха кўчирувчи (фотографик, электростатик, иссиқликка оид) қурилмалар; штрих кодларни солиштириб ўқувчи қурилмалар; электр дазмоллар; респираторлар учун фильтрлар; фотосурат олишда фойдаланиладиган ультрабинафша нурлар учун фильтрлар; фотосурат олишда фойдаланиладиган фильтрлар; “сеҳрли” фонарлар; оптик тизимли фонарлар; сигнал бериш учун фонарлар; фотоаппаратлар; фотоглянцевателлар; фотозатворлар; фотолабораториялар; фотометрлар; импульсли фотоёриткичлар; фотоувеличителлар; кулфланувчи қатламли фотоэлементлар; контакт линзалар учун

ғилофлар; кўзойнақлар учун ғилофлар; пенсне учун ғилофлар; микроскопларнинг предметли шишалари учун ғилофлар; фотоаппаратлар ва фото ашёлар учун махсус ғилофлар; лаборатория хроматографлари; хронографлар (вақтни ёзиб бориш учун қурилмалар); пенсне учун занжирлар; циклотронлар; циркуллар; частота ўлчагичлар; тухумларни пишириш учун қумсоатлар; ёнғинга қарши химояловчи жилдлар; чиплар (интеграл схемалар); кадам ўлчагичлар; метеорологик зонд-шарлар; нуктавий ёруғлик манбаларини монтаж қилиш учун шиналар; пенсне учун боғичлар; фотоаппаратлар учун штативлар; кўзларни кучли ёруғликдан химоялаш учун шчитлар; коммутацион шчитлар; тақсимловчи электр шчитлар; ишчининг юзини химоялаш учун экранлар; проекцион экранлар; саноат мақсадлари учун рентген аппаратларининг экранлари; флуоресцирловчи экранлар; фотографик экранлар; экспонетрлар; пайвандлаш учун электродлар; электр кавшарлагичлар; электр сим; гальваник элементлар; эпидиаскоплар; эргометрлар; электр лангарлар.

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар; тижорат ахборотлари 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; ишбилармончилик юзасидан ахборот; статистикага оид ахборот; бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; ижодий бизнес соҳасида менежмент; босма нашрлар обзори; реклама материалларини янгилаш; матнга ишлов бериш; котиблик хизмати; стенографик хизмат кўрсатиш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил қилиш; рўзномаларга обунани ташкил қилиш (учинчи шахслар учун); тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; витриналарни безатиш; тижорат фаолиятига баҳо бериш; дарахтларни ўсиб турган жойида баҳолаш; юнгни баҳолаш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ёки саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; иқтисодий таҳминлаш; ким ошди

савдоси; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); офис ускуна ва аппаратларининг ижараси; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материаллари ижараси; савдо автоматлари ижараси; фотонусха кўчириш ускуналари ижараси; реклама матнларини нашр этиш; машинада ёзиш ишлари; радиореклама; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш; компьютер маълумотлар базаларидан ахборотлар йиғиш; ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотларни тизимлаштириш; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; компьютерлар ёрдамида товар вагонларидан составлар тузиш; ишга қабул қилишда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона ишларини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизмати; корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); телефонда жавоб бериш хизмати (жойида йўқ бўлган абонентлар учун); фотонусха кўчириш.

36 Кредит агентликлари; қарзларни ундириб олиш бўйича агентликлар; кўчмас мол-мулк билан ўтказиладиган операциялар бўйича агентликлар; божхона агентликлари; молиявий таҳлил; фермалар ва кишлоқ хўжаликлари ижараси; молиявий ижара; жамғарма банклари; хонадонлар билан шуғулланувчи бюро; ижара тўловларини ундириш; йўл чекларини чиқариш; кредит карточкаларини чиқариш; қимматбаҳо қоғозларни чиқариш; инвестициялаш; суғурта масалалари бўйича ахборот; молиявий ахборот; клиринг; суғурта масалалари бўйича маслаҳатлар; молия масалалари бўйича маслаҳатлар; биржа нархлари; савдо-саноат фаолиятини тўхта-тиш; маклерлик; молиявий менежмент; пул айирбошлаш; дебет карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; кредит карточкалари бўйича хизмат кўрсатиш; Интернет орқали ўтказиладиган банк операциялари; фактор операциялари; пул йиғишни ташкил қилиш; антиквариатни баҳолаш; қимматбаҳо зийнат буюмларини баҳолаш; маркаларни баҳолаш; кўчмас мол-мулкни баҳолаш; нумизматика буюмларини баҳолаш; санъат асарларини баҳолаш; молиявий баҳолашлар (суғурта, банк операциялари, кўчмас мол-мулк); электрон ҳисоб-китоблар тизимида пул

ўтказиш; кафиллик; биржа воситачилиги; кўчмас мулк билан ўтказиладиган операцияларда воситачилик; суғурта қилишда воситачилик; ссудалар тақдим этиш; гаров ҳисобига ссудалар тақдим этиш; чекларнинг асл эканлигини текшириш; ҳайрия маблағларини йиғиш; кўчмас мол-мулкни ижарага бериш; яшаш учун мослаштирилмаган биноларни ижарага бериш; хонадонларни ижарага бериш; молиявий ҳомийлик; ипотека ссудалари; бўлиб-бўлиб тўлаш билан қайтариладиган ссудалар; суғурта; турар жой фондиди бошқариш; кўчмас мулкни бошқариш; актуарийлар хизматлари; банк хизматлари; нафақаларни тўлаш бўйича хизматлар; васийчилик хизматлари; ўзаро фондларни таъсис этиш; молиялаш; сейфларда сақлаш; қимматбаҳо нарсаларни сақлаш; солиқ экспертизаси.

38 Босма янгиликлар агентлиги; телевизион эшиттиришлар; кабелли телевизион эшиттиришлар; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникация хизматлари); масофали алоқа масалалари бўйича ахборот; телекоммуникация маршрутизациялари ва бирикмалари; Интернетга киришга рухсатни амалга оширишни таъминлаш (провайдерлар хизматлари); Интернетга телекоммуникацион уланишни таъминлаш; хабарларни узатиш; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни узатиш; шошилишч эълонларни узатиш; телеграммаларни узатиш; электрон почта; хабарларни узатиш учун аппаратура ижараси; модемлар ижараси; телекоммуникацион алоқа учун ускуна ижараси; телефон аппаратлари ижараси; факсимиль аппаратлар ижараси; радио эшиттириш; оптик толали алоқа; радиотелефон алоқа; компьютер терминалларида фойдаланган ҳолдаги алоқа; сунъий йўлдошли алоқа; телеграф алоқаси; телефон алоқаси; факсимиль алоқа; (радио, телефон ёки электрон алоқанинг бошқа воситаларидан фойдаланган ҳолдаги) пейжинг хизмати; телеконференциялар (Интернет); телеграф абонентлик хизматларининг хизматлари; телеграф алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар; телефон алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар.

41 Аудиоускуна ижараси; видеокамералар ижараси; видеомагнитофонлар ижараси; видеофильмлар ижараси; шоу-дастурлар учун декорациялар ижараси; кинопроекторлар ва кино ускуна ижараси; кинофильмлар ижараси; стадион ускуналари ижараси; театр ва телестудиялар учун ёритиш аппаратураси ижараси; радио- ва телевизион приемниклар ижараси; сув остига тушиш учун керакли аслаҳа-анжомлар ижараси; спорт ускунаси ижараси (транспорт воситаларидан ташқари); театр декорациялари ижараси; стол усти электрон нашр тизимлари ёрдамидаги на-

шрлар; китоблар ва вақтли матбуотнинг интерфаол нашр қилиш; матний материалларни нашр қилиш (рекламаларниқидан ташқари); кўнгилочар радиоэшиттиришлар; меҳмонларнинг кўнглини олиш; кўнгилхушликлар; зоология боғлари; янгиликлар хизмати; учрашувлар дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); мусиқа яратиш; спорт лагерлари (стажёрлик); субтитрлаш; киморхона хизматлари; музейлар хизматлари (тақдимотлар, кўргазмалар); таълимий-тарбиявий хизматлар; оркестрларнинг хизматлари; таржимонларнинг хизматлари; сценарийлар ёзиш бўйича хизматлар; ёзиш студияларининг хизматлари; рақамли тасвирни шакллантириш; фотосуратга тушириш; фоторепортажлар; цирклар; мактаб-интернатлар; шоу-дастурлар.

42 Компьютер тизимлари таҳлили; кимёвий таҳлил; архитектура; санъат асарларини аутентификациялаш; компьютер маълумотлар базаларини қайтадан тиклаш; бадий дизайн; техник лойиҳаларни ўрганиш; инжиниринг; дастурий таъминот инсталляцияси; метеорологик ахборот; материалларни синовдан ўтказиш; тўқимачилик маҳсулотларини синовдан ўтказиш; бактериология соҳасида тадқиқотлар; биология соҳасида тадқиқотлар; геология соҳасида тадқиқотлар; косметология соҳасида тадқиқотлар; механика соҳасида тадқиқотлар; физика соҳасида тадқиқотлар; кимё соҳасида тадқиқотлар; янги товарларни тадқиқот қилиш ва ишлаб чиқиш (учинчи шахслар учун); эксплуатация қилиш мақсадида нефть конларини тадқиқот қилиш; сув ости тадқиқотлари; техник тадқиқотлар; калибрламоқ (ўлчовлар); компьютер техникаси соҳасида маслаҳатлар; атроф-муҳитни химоялаш масалалари бўйича маслаҳатлар; қурилиш, архитектура масалалари бўйича маслаҳатлар; интеллектуал мулк соҳасида назорат; нефть қудуқларини назорат қилиш; сифат назорати; автомобиль транспортининг техник назорати; чегаралаш иши; кийим-кечакларни моделлаштириш; дастурий таъминотни модернизациялаш; геология соҳасида обзорлар; нефть конлари соҳасида обзорлар; дастурий таъминотга техник хизмат кўрсатиш; интеръерни безатиш; маълумотлар ёки ҳужжатларни жисмоний ташувчидан электрон ташувчига ўтказиш; шаҳар лойиҳаси; маълумотлар ва ахборот дастурларини ўзгартириш (жисмоний эмас); компьютер тизимларини лойиҳалаш; компьютерлар ижараси; дастурий таъминот воситалари ижараси; геологик разведка; нефть конлари разведкаси; веб-сайтларни жойлаштириш; компьютер дастурларини кўпайтириш; қурилиш соҳасидаги режаларни ишлаб чиқиш; дастурий таъминотни ишлаб чиқиш; булутларни тарқатиш; учинчи шахслар учун веб-сайтлар яратиш ва

техник хизмат кўрсатиш; компьютерлар учун дастурлар тузиш; саноат эстетикаси соҳасида хизматлар; кимё соҳасида хизматлар; ўраш-жойлаш соҳасида дизайнерлар хизматлари; техник-муҳандислик экспертизаси.

45 Никоҳ агентликлари; детектив агентликлари; тунги кўриқлашни ташкил қилиш бўйича агентликлар; болаларни асраб олиш бўйича агентликлар; дафн қилиш бюрolari; хавфсизлик масалалари бўйича маслаҳатлар; бузиб очишдан ҳимоя қилиш тизимининг назорати; кремация; диний йиғинларни ташкил қилиш; сири бор қулфларни очиш; харбий бўлмаган кўриқчилик; йўқолган инсонларни излаш; окшом кийим-кечаклари ижараси; кийим-кечаклар ижараси; жамоат жойларида бирга юриш (компаньонлар); гороскоплар тузиш; учрашувларни ташкил қилиш бўйича клубларнинг хизматлари; дафн қилиш хизматлари; шахсий соқчилар хизматлари; арбитраж; ҳуқуқ соҳасида тадқиқотлар; интеллектуал мулк масалалари бўйича маслаҳатлар; интеллектуал мулк соҳасида назорат; интеллектуал мулк объектларини лицензиялаш; муаллифлик ҳуқуқи бўйича ишларни бошқариш; юридик хизматлар.

9 Автоматы для продажи билетов; автоматы музыкальные с предварительной оплатой; автоматы торговые; автомобили пожарные; автоответчики телефонные; аккумуляторы электрические; аккумуляторы электрические для транспортных средств; актиномеры; алидады; альтиметры; амперметры; анемометры; аноды; антенны; антикатоды; апертметры (оптические); аппаратура водолазная; аппаратура высокочастотная; аппаратура для анализов (за исключением медицинской); аппаратура для дистанционного управления; аппаратура для дистанционного управления железнодорожными стрелками электродинамическая; аппаратура для дистанционного управления сигналами электродинамическая; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; аппаратура звукозаписывающая; аппараты дистилляционные для научных целей; аппараты дифракционные (микроскопия); аппараты для анализа состава воздуха; аппараты для контроля оплаты почтовыми марками; аппараты для передачи звука; аппараты для сварки пластмассовых упаковок электрические; аппараты для ферментации лабораторные; аппараты для электродуговой резки; аппараты для электродуговой сварки; аппараты для электросварки; аппараты дыхательные (за исключением аппаратов искусственного дыхания); аппараты дыхательные для подводного плавания; аппараты и установки для генерации рентгеновского излучения (за исключением

используемых в медицине); аппараты кассовые; аппараты коммутационные электрические; аппараты переговорные; аппараты перегонные лабораторные; аппараты проекционные; аппараты рентгеновские (за исключением используемых в медицинских целях); аппараты рентгеновские для промышленных целей; аппараты сварочные электрические; аппараты светокопировальные; аппараты светосигнальные (проблесковые); аппараты стереоскопические; аппараты телеграфные; аппараты телефонные; аппараты телефонные передающие; аппараты факсимильные; аппараты фототелеграфные; аппараты электрические для дистанционного зажигания; ареометры для кислот (ацидометры); ареометры для определения плотности соляных растворов; ацидометры для аккумуляторных батарей; аэрометры; бакены, буи светящиеся; барометры; батареи анодные; батареи гальванических элементов; батареи для карманных фонарей; батареи для систем зажигания; батареи солнечные; батареи электрические; безмены; бензонасосы для станций технического обслуживания; бетатроны; бинокли; бирки для товаров электронные; блоки магнитной ленты (компьютеры); блоки памяти для компьютеров; брендспойты; брезент для спасательных работ; буи сигнальные; буи спасательные; буи указательные; буссоли; вакуумметры; ванны электролитические; вариометры; весы; весы конторские для писем; весы платформенные, мостовые; весы прецизионные; веши (геодезические инструменты); видеокамеры; видеокассеты; видеотелефоны; видеоэкраны; видискатели для фотографических аппаратов; вилки, розетки штепсельные; винты микрометрические для оптических приборов и инструментов; вискозиметры; выключатели электроцепи; волномеры; вольтметры; ворота стоянок транспортных средств (предварительная оплата); вывески механические; выключатели закрытые (электрические); выпрямители тока; габариты (измерительные инструменты); газоанализаторы; газометры; гальванометры; гелиографы; гигрометры; гидрометры; гири; глазки дверные оптические; голограммы; графопостроители; громкоговорители; грузы для лотов, зондов; грузы для отвесов; дальнометры; денсиметры; денситометры; детали оптические; детекторы; детекторы геленовые; детекторы дыма; детекторы фальшивых монет; диапозитивы (фотография); диаскопы; диафрагмы для фотографических аппаратов; диктофоны; динамометры; дискеты; диски звукозаписи; диски магнитные; диски оптические; диски счетные; дисководы для компьютеров; дисководы с автоматической сменой дисков (для компьютеров); доски объявлений электронные; емкости мер-

ные; жилеты плавательные, жилеты пуленепробиваемые; жилеты спасательные; жилы идентификационные для электрических проводов; зажимы носовые для плавцов и ныряльщиков; запоры электрические; звонки (устройства тревожной сигнализации); звонки аварийные электрические; звонки дверные электрические; звонки сигнальные; звукопроводы; зеркала для осмотровых работ; знаки дорожные светящиеся или механические; знаки светящиеся; зонды глубоководные; зонды для научных исследований; зуммеры; зуммеры электрические; иглы для проигрывателей; измерители; измерители давления; имитаторы для управления или проверки транспортных средств; инверторы (электрические); индикаторы (электрические); индикаторы давления; индикаторы температурные; инкубаторы для бактериальных культур; инструменты измерительные; инструменты математические; инструменты нивелирования; инструменты топографические; инструменты угломерные; интерфейсы (компьютеры); ионизаторы (за исключением используемых для обработки воздуха); искрогасители; кабели коаксиальные; кабели оптоволоконные; кабели электрические; калибры; калибры раздвижные; калибры резьбовые; калькуляторы; калькуляторы карманные; камеры декомпрессионные; камеры кино съемочные; карандаши электронные (элементы дисплеев); каркасы электрических катушек; карточки идентификационные магнитные; картриджи для видеоигр; карты с магнитным кодом; кассеты для фотопластинок; катоды; катушки индуктивности (обмотки); катушки электрические; катушки электромагнитов; катушки используемые в фотографии; кино пленки экспонированные; клавиатуры компьютеров; клапаны соленоидные (электромагнитные переключатели); клеммы электрические; книжки записные электронные; кнопки для звонков; коврики для мыши; кодеры магнитные; козырьки светозащитные; коллекторы электрические; кольца калибровочные; комбинезоны специальные защитные для летчиков; коммутаторы компакт-диски (пзу); компакт-диски (аудио-видео); компараторы; компасы морские; компьютеры; компьютеры портативные; конденсаторы электрические; контакты электрические; контакты электрические из благородных металлов; конусы-ветроуказатели (направления ветра); коробки ответвительные электрические; коробки распределительные электрические; коробки соединительные линейные (электрические); коробки соединительные электрические; корпуса аккумуляторов электрических; корпуса громкоговорителей; костюмы (для водолазов) специальные, скафандры; круги светоотражаю-

щие, прикрепляемые к одежде, для предупреждения транспортных аварий; крышки защитные для штепсельных розеток; лаги (измерительные инструменты); лазеры, за исключением используемых в медицинских целях; лактометры; лампы для фотолабораторий; лампы неоновые; лампы термоэлектронные; лампы термоэлектронные, используемые в радиотехнике; лампы усилительные электронные; лампы-вспышки (фотография); ленты для чистки считывающих головок; ленты магнитные; ленты магнитные для видеозаписи; ленты мерные; лестницы спасательные пожарные; линейки измерительные; линейки логарифмические; линзы контактные; линзы корректирующие оптические; линзы оптические; линзы оптические насадочные; линзы-конденсоры; линии лотов; линии магистральные электрические; ложки мерные; лупы; лупы ткацкие; магниты; магниты декоративные; манекены для тренировки в оказании помощи (приборы для обучения); манипуляторы типа "мышь"; манометры; маски для подводного погружения; маски для сварщиков; маски защитные; материалы для электрических проводов линий электропередач; машины бухгалтерские; машины для подсчета голосов во время выборов; машины для подсчета и сортировки денег; машины и приборы для испытания материалов; машины швейные для скругления углов; мегафоны; мембраны акустические; мембраны для научной аппаратуры; металлодетекторы для промышленных или военных целей; метрономы; метры (измерительные инструменты); метры для плотничьих работ; метры портновские; механизмы для автоматов с предварительной оплатой; механизмы предварительной оплаты для телевизоров; механизмы спусковые фотозатворов; микрометры; микропроцессоры; микроскопы; микротомы; микрофоны; модемы; молниеотводы; мониторы (компьютерное оборудование); мультипликации; муфты концевые электрические; муфты соединительные для кабелей; наборы инструментов для подготовки образцов для микроскопического исследования; на зубники; наколенники для рабочих; насосы топливные с автоматическим регулированием; насосы топливоподающие для станций технического обслуживания; наушники; нивелиры оптические; нониусы; носители звукозаписи; носители информации магнитные; носители информации оптические; носки с электрообогревом; оболочки для электрических кабелей; оболочки идентификационные для электрических проводов; оборудование для взвешивания; оборудование конторское с использованием перфокарт; оборудование специальное лабораторное; обувь защитная от несчастных случаев, излуче-

ния и огня; объективы (оптика); объективы для астрофотографии; овоскопы; огнетушители; ограды электрифицированные; ограничители электрические; одежда для защиты от несчастных случаев, излучения и огня; одежда для защиты от огня; одежда для защиты от огня из асбестовых тканей; озонаторы; октанты; окуляры; омметры; опоры для запястьев при работе с компьютерами; оправы для очков; оправы для пенсне; осциллографы; отвесы; отражатели оптические; очки (оптика); очки солнцезащитные; очки спортивные; панели сигнальные светящиеся или механические; пейджеры; пенсне; переводчики электронные карманные; передатчики (дистанционная связь); передатчики электронных сигналов; переключатели электрические; перископы; перчатки для водолазов; перчатки защитные из асбестовых тканей от несчастных случаев; перчатки защитные от несчастных случаев; перчатки защитные от рентгеновского излучения для промышленных целей; печи лабораторные; пипетки; пирометры; планиметры; планшеты (геодезические инструменты); пластины аккумуляторные; платы кремневые (интегральные схемы); плееры для компакт-дисков; плееры кассетные; пленки для звукозаписи; пленки рентгеновские экспонированные; пленки экспонированные; плоты спасательные; поддоны лабораторные; полупроводники; поляриметры; помпы; поплавки для плавания; посуда стеклянная градуированная; пояса для плавания; пояса спасательные; предохранители; предохранители плавкие; преобразователи электрические; прерыватели дистанционные; приборы анализа пищевых продуктов и кормов; приборы для диагностики (за исключением предназначенных для медицинских целей); приборы для завивки волос электротермические; приборы для измерения расстояния; приборы для измерения скорости в фотографии; приборы для измерения толщины кож, шкур; приборы для измерения толщины кожи; приборы для контроля скорости транспортных средств; приборы для обучения; приборы для регистрации времени; приборы для снятия макияжа электрические; приборы записывающие дистанционные; приборы и инструменты астрономические; приборы и инструменты геодезические; приборы и инструменты для взвешивания; приборы и инструменты навигационные; приборы и инструменты оптические; приборы и инструменты физические; приборы и инструменты химические; приборы измерительные; приборы измерительные электрические; приборы контрольно-измерительные для паровых котлов; приборы космографии; приборы метеорологические; приборы морские сигнальные; приборы

наблюдения; приборы навигационные для транспортных средств (бортовые компьютеры); приборы навигационные спутниковые; приборы регулирующие электрические; приборы точные измерительные; приборы, инструменты с оптическими окулярами; приемники (аудио-видео); призмы оптические; прикуриватели на щитках приборов автомобилей; принтеры; приспособление для замены игл в проигрывателе; приспособления для держания реторт; приспособления для сушки, используемые в фотографии; приспособления для чистки акустических дисков; приспособления ударные, используемые для тушения пожаров; прицелы оптические для огнестрельного оружия; пробирки; пробки-указатели давления для клапанов; провода магнитные; провода телеграфные; провода телефонные; провода электрические; проводники электрические; проволока медная изолированная; проволока плавкая из металлических сплавов; программы для компьютеров; программы игровые компьютерные; программы компьютерные (загружаемое программное обеспечение); проигрыватели; процессоры (центральные блоки обработки информации); прутки для определения местонахождения подземных источников воды; публикации электронные (загружаемые); пульта распределительные электрические; пульта управления электрические; радары; радиолампы; радиомачты; радиопередатчики дальней связи; радиоприборы; радиоприемники для транспортных средств; рамки для диапозитивов; растры для фоторепродукционных процессов (фототипии); рации портативные; регуляторы защитные от перенапряжения; регуляторы напряжения для транспортных средств; регуляторы освещения (электрические); регуляторы освещения сцены; регуляторы числа оборотов для проигрывателей; редукторы (электрические); резервуары промышленные, используемые в фотографии; рейсмусы; реле времени; реле электрические; ремни безопасности (иные, чем для сидений транспортных средств и спортивного оборудования); рентгенограммы (за исключением используемых в медицинских целях); реостаты; респираторы (за исключением используемых для искусственного дыхания); респираторы для фильтрации воздуха; реторты; рефрактометры; рефракторы; решетки для пластин электрических аккумуляторов; рупоры для громкоговорителей; сахариметры; световоды оптические волоконные; свистки для подачи команд собакам; свистки сигнальные, аварийные; секстанты; сердечники катушек индуктивности (индукторы); сети спасательные; сетки для защиты при авариях; сигнализаторы пожаров; сигнализация световая или механическая;

сирены; сканеры (оборудование для обработки информации); смарт-карточки; соединения для электрических линий; соединения электрические; сонары; сонометры; сопротивления балластные осветительных систем; сопротивления электрические; спектрографы; спектроскопы; спидометры; спиртомеры; спутники для научных исследований; средства индивидуальные защиты при авариях; средства обучения аудиовизуальные; станции радиотелеграфные; станции радиотелефонные; стекла для очков; стекла оптические; стекла с токопроводящим покрытием; стекла светозащитные (противоослепляющие); стереоприемники портативные; стереоскопы; суда пожарные; сульфитометры; сушилки, используемые в фотографии; сферометры; схемы интегральные; схемы печатные; счетчики; счетчики оплачиваемого времени стоянки автомобилей; счетчики почтовых марок; счетчики пройденного расстояния для транспортных средств; счетчики числа оборотов; счеты; таксометры; тампоны ушные; тампоны ушные, используемые при подводном плавании; тахометры; текст-процессоры; телевизоры; телескопы; телесуфлеры; телетайпы; телефоны переносные; теодолиты; термометры (за исключением медицинских); термостаты; термостаты для транспортных средств; тигли (лабораторные); тонары для проигрывателей; тотализаторы; транзисторы (электроника); транспортеры (измерительные инструменты); трансформаторы повышающие; трансформаторы электрические; треугольники предупреждающие для неисправных транспортных средств; тросы пусковые для двигателей; трубки газоразрядные электрические (за исключением используемых для освещения); трубки капиллярные; трубки рентгеновские (за исключением используемых в медицине); трубки телефонные; турникеты автоматические; указатели количества; указатели низкого давления в шинах автоматические; указатели уровня бензина; указатели уровня воды; указатели электрические утечки тока (на землю, на массу); указатели электронные световой эмиссии; уклонометры; уровни (приборы для определения горизонтального положения); уровни ртутные; уровни спиртовые; урометры; усилители звука; ускорители частиц; установки разбрызгивающие для тушения огня; установки электрические для дистанционного управления производственными процессами (на промышленных предприятиях); устройства для автоматического управления транспортными средствами; устройства для балансировки; устройства для видеозаписи; устройства для воспроизведения звука; устройства для выписывания счетов; устройства для гальваноплас-

тики; устройства для закрывания дверей электрические; устройства для записи на магнитную ленту (звука, изображения, информации); устройства для защиты от рентгеновского излучения (за исключением используемых в медицине); устройства для игр с обязательным использованием телевизионных приемников; устройства для обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте; устройства для обработки информации; устройства для открывания дверей электрические; устройства для переливания (перепуска) кислорода; устройства для предотвращения краж электрические; устройства для привлечения и уничтожения насекомых электрические; устройства для развлечений с обязательным использованием телевизионных приемников; устройства для регистрации времени; устройства для резки пленки; устройства для сушки фотоснимков; устройства для считывания знаков оптические; устройства для управления лифтами; устройства для центровки диапозитивов; устройства дозирующие; устройства зарядные для электрических аккумуляторов; устройства звуковые сигнальные; устройства и машины для зондирования; устройства и оборудование спасательные; устройства и приспособления для монтажа кинофильмов (кинопленки); устройства катодные для защиты от коррозии; устройства коммутационные (оборудование для обработки информации); устройства периферийные компьютеров; устройства помехозащитные электрические; устройства размагничивающие для магнитной ленты; устройства связи акустические; устройства сигнальные (охранная сигнализация); устройства сигнальные аварийные; устройства сигнальные, используемые при тумане (за исключением сигналов с использованием взрыва); устройства суммирующие; устройства считывающие (оборудование для обработки информации); устройства теплорегулирующие; устройства фотокопировальные (фотографические, электростатические, тепловые); устройства, считывающие штриховые коды; утюги электрические; фильтры для респираторов; фильтры для ультрафиолетовых лучей, используемые в фотографии; фильтры используемые в фотографии; фонари "волшебные"; фонари с оптической системой; фонари сигнальные; фотоаппараты; фотоглянцеватели; фотозатворы; фотолаборатории; фотометры; фотоосветители импульсные; фотоувеличители; фотоэлементы с запирающим слоем; футляры для контактных линз; футляры для очков; футляры для пенсне; футляры для предметных стекол микроскопов; футляры специальные для фотоаппаратов и фотопринадлежностей; хроматографы лабораторные; хронографы (уст-

ройства для записи времени); цепочки для пенсне; циклотроны; циркули; частотомеры; часы песочные для варки яиц; чехлы защитные противопожарные; чипы (интегральные схемы); шагомеры; шары-зонды метеорологические; шины для монтажа точечных источников света; шнуры для пенсне; штативы для фотоаппаратов; щиты для защиты глаз от резкого света; щиты коммутационные; щиты распределительные электрические; экраны для защиты лица рабочего; экраны проекционные; экраны рентгеновских аппаратов для промышленных целей; экраны флуоресцирующие; экраны фотографические; экспонометры; электроды для сварки; электропаяльники; электропроводка; элементы гальванические; эпидиаскопы; эргометры; якоря электрические.

35 Агентства по импорту-экспорту; агентства по коммерческой информации; агентства рекламные; 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; информация деловая; информация статистическая; исследования в области бизнеса; исследования в области маркетинга; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по вопросам штата сотрудников; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации профессиональные в области бизнеса; менеджмент в области творческого бизнеса; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обработка текста; обслуживание секретарское; обслуживание стенографическое; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация подписки на газеты (для третьих лиц); организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; оценка леса на корню; оценка шерсти; 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 торговых автоматов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; работы машинописные; радиореклама; расклей-

ка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор информации по компьютерным базам данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; составление с помощью компьютеров составов из товарных вагонов; тестирование психологическое при найме на работу; управление гостиничными делами; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги по переезду предприятий; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов); фотокопирование.

36 Агентства кредитные; агентства по взысканию долгов; агентства по операциям с недвижимым имуществом; агентства таможенные; анализ финансовый; аренда ферм и сельхозов; аренда финансовая; банки сберегательные; бюро квартирные; взыскание арендной платы; выпуск дорожных чеков; выпуск кредитных карточек; выпуск ценных бумаг; инвестирование; информация по вопросам страхования; информация финансовая; клиринг; консультации по вопросам страхования; консультации по вопросам финансов; котировки биржевые; ликвидация торговой промышленной деятельности; маклерство; менеджмент финансовый; обмен денег; обслуживание по дебетовым карточкам; обслуживание по кредитным карточкам; операции банковские через Интернет; операции факторные; организация денежных сборов; оценка антиквариата; оценка драгоценностей; оценка марок; оценка недвижимого имущества; оценка предметов нумизматики; оценка произведений искусства; оценки финансовые (страхование, банковские операции, недвижимое имущество); перевод денежных средств в системе электронных расчетов; поручительство; посредничество биржевое; посредничество при операциях с недвижимостью; посредничество при страховании; предоставление ссуд; предоставление ссуд под залог; проверка подлинности чеков; сбор благотворительных средств; сдача в аренду недвижимого имущества; сдача в аренду нежилых помещений; сдача квартир в аренду; спонсорство финансовое; ссуды ипотечные; ссуды с погашением в рассрочку; страхование; управление жилым фондом; управление недвижимостью; услуги актуариев; услуги банковские; услуги по выплате пен-

сий; услуги попечительские; учреждение взаимфондов; финансирование; хранение в сейфах; хранение ценностей; экспертиза налоговая.

38 Агентства печати новостей; вещание телевизионное; вещание телевизионное кабельное; доска сообщений электронная (телекоммуникационные службы); информация по вопросам дистанционной связи маршрутизации и соединения телекоммуникационные; обеспечение доступа в Интернет (услуги провайдеров); обеспечение телекоммуникационного подключения к Интернету; передача сообщений; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача срочных объявлений; передача телеграмм; почта электронная; прокат аппаратуры для передачи сообщений; прокат модемов; прокат оборудования для телекоммуникационной связи; прокат телефонных аппаратов; прокат факсимильных аппаратов; радиовещание; связь волоконнооптическая; связь радиотелефонная; связь с использованием компьютерных терминалов; связь спутниковая; связь телеграфная; связь телефонная; связь факсимильная; служба пейджинговая (с использованием радио, телефона или других средств электронной связи); телеконференции (Интернет); услуги абонентской телеграфной службы; услуги по предоставлению телеграфной связи; услуги по предоставлению телефонной связи.

41 Прокат аудиооборудования; прокат видеокамер; прокат видеомagneтофонов; прокат видеофильмов; прокат декораций для шоу-программ; прокат кинопроекторов и кинооборудования; прокат кинофильмов; прокат оборудования стадионов; прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий; прокат радио- и телевизионных приемников; прокат снаряжения для подводного погружения; прокат спортивного оборудования (за исключением транспортных средств); прокат театральных декораций; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов (за исключением рекламных); радиопередачи развлекательные; развлечение гостей; развлечения; сады зоологические; служба новостей; составление программ встреч (развлечение); сочинение музыки; спортивные лагеря (стажировка); субтитрование; услуги казино; услуги музеев (презентация, выставки); услуги образовательно-воспитательные; услуги оркестров; услуги переводчиков; услуги по написанию сценариев; услуги студий записи; формирование цифрового изображения; фотографирование; фоторепортажи; цирки; школы-интернаты; шоу-программы.

42 Анализ компьютерных систем; анализ химический; архитектура; аутентификация произведений искусств; 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 физики; исследования в области химии; исследования и разработка новых товаров (для третьих лиц); исследования нефтяных месторождений с целью эксплуатации; исследования подводные; исследования технические; калибровка (измерения); консультации в области компьютерной техники; консультации по вопросам защиты окружающей среды; консультации по вопросам строительства, архитектуры; контроль в области интеллектуальной собственности; контроль за нефтяными скважинами; контроль качества; контроль технический автомобильного транспорта; межевое дело; моделирование одежды; модернизация программного обеспечения; обзоры в области геологии; обзоры в области нефтяных месторождений; обслуживание техническое программного обеспечения; оформление интерьера; перенос данных или документов с физического носителя на электронный; планирование городское; преобразование данных и информационных программ (не физическое); проектирование компьютерных систем; прокат компьютеров; прокат средств программного обеспечения; разведка геологическая; разведка нефтяных месторождений; размещение веб-сайтов; размножение компьютерных программ; разработка планов в области строительства; разработка программного обеспечения; рассеивание облаков; создание и техническое обслуживание веб-сайтов для третьих лиц; составление программ для компьютеров; услуги в области промышленной эстетики; услуги в области химии; услуги дизайнеров в области упаковки; экспертиза инженерно-техническая.

45 Агентства брачные; агентства детективные; агентства по организации ночной охраны; агентства по усыновлению детей; бюро похоронные; консультации по вопросам безопасности; контроль систем защиты от взлома; кремация; организация религиозных собраний; открывание замков с секретом; охрана штатская; поиск пропавших людей; прокат вечерней одежды; прокат одежды; служба пожарная; сопровождение в общественных местах (компаньоны); составление

гороскопов; услуги клубов по организации встреч; услуги погребальные; услуги телохранителей; арбитраж; исследования в области права; консультации по вопросам интеллектуальной собственности; контроль в области интеллектуальной собственности; лицензирование объектов интеллектуальной собственности; управление делами по авторскому праву; услуги юридические.

(111) MGU 19063
 (151) 03.12.2009 (181) 07.10.2018
 (210) MGU 2008 1606 (220) 07.10.2008
 (732) Заруни Фудз, АЕ
 (540)

ZAROUNI FOODS

(526) FOODS.

(511)
 30 Қахва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока, саго, қахва ўрнини босувчилар; ун ва дон махсулотлари, нон-булка махсулотлари, печенье, ширинликлар, музқаймоқ, асал, шинни; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

30 Кофе, чай, какао, сахар, рис, тапиока, саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлеб и хлебобулочные изделия, печенье, сладости, кондитерские изделия, мороженое, мед, патока, дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед.

(111) MGU 19064
 (151) 04.12.2009 (181) 16.04.2019
 (210) MGU 2009 0556 (220) 16.04.2009
 (732) Новартис АГ, СН
 (540)

GESTONETTE

(511)
 5 Фармацевтика, ветеринария ва гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар.

5 Фармацевтические, ветеринарные и гигиенические препараты; диетические вещества для ме-

дицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков.

(111) MGU 19065
 (151) 04.12.2009 (181) 01.05.2019
 (210) MGU 2009 0627 (220) 01.05.2009
 (732) Новартис АГ, СН
 (540)

FEMIKLIMAN

(511)
 5 Фармацевтика, ветеринария ва гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар.

5 Фармацевтические, ветеринарные и гигиенические препараты; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков.

(111) MGU 19066
 (151) 10.12.2009 (181) 20.04.2019
 (210) MGU 2009 0560 (220) 20.04.2009
 (732) "ZUHRO INVEST" масъулияти чекланган жамияти, UZ
 Общество с ограниченной ответственностью "ZUHRO INVEST", UZ
 (540)

Рангли иловага қаранг.
 Смотри цветное приложение.

(591) Сарик, тўқ кизил, кизил, оқ.
 Жёлтый, бордовый, красный, белый.
 (511)
 30 Қандолатчилик махсулотлари.

30 Кондитерские изделия.

(111) MGU 19067
 (151) 10.12.2009 (181) 26.02.2019
 (210) MGU 2009 0325 (220) 26.02.2009
 (732) «UZB OQ OLTIN URGUT TEKST» хусусий корхонаси, UZ
 Частное предприятие «UZB OQ OLTIN URGUT TEKST», UZ

(540)



(511)

23 Тўқимачилик иплари ва йигирилган ип; пахта иплари; тикув иплари; шойи иплар; жун иплар; йигирилган ип; пахтадан йигирилган ип.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; импорт-экспорт бўйича агентликлар; бозорни ўрганиш.

23 Нити текстильные и пряжа; нити хлопчатобумажные; нити швейные; нити шелковые; нити шерстяные; нити; пряжа; пряжа хлопчатобумажная.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; агентства по импорту-экспорту; изучение рынка.

(111) MGU 19068

(151) 10.12.2009

(181) 18.03.2019

(210) MGU 2009 0389

(220) 18.03.2009

(732) "Ўзжихозбутлаш" улгуржи-савдо-воситачилик фирмаси очиқ акциядорлик жамияти", UZ. Открытое акционерное общество оптово-торгово-посредническая фирма "Ўзкомплектоборудование", UZ

(540)

КЛАССИЧЕСКИЙ ЖЕМЧУГ

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари; сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари; пардоз-андоз кремлари; оқартирувчи пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; пардоз-андоз мойлари; оғизни чайиш учун препаратлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); кир ювиш учун препаратлар; тозалаш учун препаратлар; пардоз-андоз воситалари; ювиш воситалари (саноат ва тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари); шампунлар.

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; кремы косметические; кремы косметические отбеливающие; кремы, воски для кожи; масла косметические; препараты для полоскания рта (за исключением используемых в медицинских целях); препараты для стирки; препараты для чистки; средства косметические; средства моющие (за исключением используемых для промышленных и медицинских целей); шампуни.

(111) MGU 19069

(151) 10.12.2009

(181) 16.04.2019

(210) MGU 2009 0549

(220) 16.04.2009

(732) O'zbekiston-Lixtenshteyn "Arktika Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati qo'shma korxonasi, UZ

Ўзбекско-Лихтенштейнское совместное предприятие "Arktika Bottlers" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Elrio

(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.
 28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.
 29 Гўшт, балик, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.
 30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиндидан тайёрланган киём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.
 32 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкоғолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун киёмлар ва бошқа таркиблар.
 33 Алкоғолли ичимликлар (пиводан ташқари).
 39 Транспортда ташиш, товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш, саёҳатлар ташкил қилиш.
 41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгил

хушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик турар жой билан таъминлаш.

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардозандоз соҳасидаги хизматлар; қишлоқ хўжалиги, полизчилик ва ўрмончилик соҳасида хизматлар.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

28 Игры, игрушки; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

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

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

39 Транспортировка, упаковка и хранение товаров, организация путешествий.

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

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

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

(111) MGU 19070

(151) 10.12.2009

(210) MGU 2009 0550

(732) O'zbekiston-Lixtenshteyn "Arktika Bottlers" mas'uliyati cheklangan jamiyati qo'shma korxonasi, UZ

Узбекско-Лихтенштейнское совместное предприятие "Arktika Bottlers" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(181) 16.04.2019

(220) 16.04.2009

(540)

Hellomello

(511)

25 Кийим-кечаклар, пойабзал, бош кийимлари.

28 Ўйинлар, ўйинчоқлар; бошқа синфларга мансуб бўлмаган гимнастика ва спорт товарлари; арча безаклари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

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

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

33 Алкоғолли ичимликлар (пиводан ташқари).

39 Транспортда ташиш, товарларни ўраш-жойлаш ва сақлаш, саёхатлар ташкил қилиш.

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

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик турар жой билан таъминлаш.

44 Тиббий хизматлар; ветеринария хизматлари; инсонлар ва ҳайвонлар учун гигиена ва пардозандоз соҳасидаги хизматлар; қишлоқ хўжалиги, полизчилик ва ўрмончилик соҳасида хизматлар.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

28 Игры, игрушки; гимнастические и спортивные товары, не относящиеся к другим классам; елочные украшения.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

30 Кофе, чай, какао, сахар, рис, тапиока (маниока), саго, заменители кофе; мука и зерновые продукты, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, мороженое; мед, сироп из патоки;

дрожжи, пекарные порошки; соль, горчица; уксус, приправы; пряности; пищевой лед.

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

39 Транспортировка, упаковка и хранение товаров, организация путешествий.

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

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

44 Медицинские услуги; ветеринарные услуги; услуги в области гигиены и косметики для людей и животных; услуги в области сельского хозяйства, огородничества и лесоводства.

(111) MGU 19071

(151) 10.12.2009

(181) 13.03.2019

(210) MGU 2009 0371

(220) 13.03.2009

(732) "INTERBRAND MEDIA" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "INTERBRAND MEDIA", UZ

(540)

СТОПГРИП

(511)

5 Фармацевтика препаратлари; тиббий мақсадлар учун ўтли чойлар.

5 Препараты фармацевтические; чаи травяные для медицинских целей.

(111) MGU 19072

(151) 10.12.2009

(181) 01.04.2019

(210) MGU 2009 0460

(220) 01.04.2009

(732) "INTERBRAND MEDIA" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "INTERBRAND MEDIA", UZ

(540)

ЗАПОВЕДНАЯ

(511)

32 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш

учун қиёмлар ва бошқа таркиблар, айнан эса алкогольсиз аперитивлар; сувлар; алкогольсиз коктейллар; лимонадлар; ер ёнғок сутли ичимликлар; алкогольсиз ичимликлар; изотоник ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом сутли ичимлик; меваларнинг гулширалари эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликлар 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; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; узум аталаси; пиво аталаси; солод аталаси; газланган ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкогольсиз мева экстрактлари; пиво тайёрлаш учун хмель экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари), айнан эса аперитивлар; арақ; бренди; виолар; узум тўпонидан вино; виски; арок; алоҳида арок; жин; джестивлар; коктейллар; ликерлар; алкогольли ичимликлар; таркибида мева бўлган алкогольли ичимликлар; спиртли ичимликлар; хайдаш йўли билан олинган ичимликлар; асалли ичимлик; ялпиз дамламаси; аччиқ дамламалар; ром; сакэ; сидрлар; гуруч спирти; спирт экстрактлари; спиртли мева экстрактлари; спирт эссенциялари.

35 Товарларни намойиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), шу жумладан улгуржи ва чакана савдо хизматлари (супермаркетлар, озиқ-овқат маҳсулотлари билан чакана савдо қилувчи магазинлар, универсал магазинлар, бозорлар); реклама; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (товарларни сотиб олиш ва корхоналарга хизмат кўрсатиш).

32 Пиво; минеральные и газированные воды и прочие безалкогольные напитки; фруктовые напитки и фруктовые соки; сиропы и прочие составы для изготовления напитков, а именно 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 газиро-

ванных 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.

33 Алкогольные напитки (за исключением пива), а именно аперитивы; арак; бренди; вина; вино из виноградных выжимок; виски; водка; особая 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.

35 Демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; продвижение товаров (для третьих лиц), в том числе услуги оптовой и розничной торговли (супермаркеты, магазины розничной торговли продовольствием, универсальные магазины, рынки); реклама; снабженческие услуги для третьих лиц (закупка товаров и услуги предприятиям).

(111) MGU 19073

(151) 15.12.2009

(181) 10.04.2019

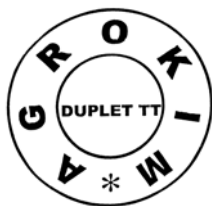
(210) MGU 2009 0520

(220) 10.04.2009

(732) «AGROKIM» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AGROKIM», UZ

(540)



(526) TT.

(511)

5 Инсектицидлар, фунгицидлар, гербицидлар.

5 Инсектициды, фунгициды, гербициды.

(111) MGU 19074

(151) 15.12.2009

(181) 10.04.2019

(210) MGU 2009 0521

(220) 10.04.2009

(732) «AGROKIM» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AGROKIM», UZ

(540)



(511)

5 Инсектицидлар, фунгицидлар, гербицидлар.

5 Инсектициды, фунгициды, гербициды.

(111) MGU 19075

(151) 15.12.2009

(181) 10.04.2019

(210) MGU 2009 0522

(220) 10.04.2009

(732) «AGROKIM» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «AGROKIM», UZ

(540)



(511)

5 Инсектицидлар, фунгицидлар, гербицидлар.

5 Инсектициды, фунгициды, гербициды.

(111) MGU 19076

(151) 15.12.2009

(181) 20.05.2019

(210) MGU 2009 0681

(220) 20.05.2009

(732) Масъулияти чекланган жамият "EURO-ASIA INSURANCE" суғурта ташкилоти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью
страховая организация "EUROASIA INSURAN-
CE", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.
Смотри цветное приложение.

(526) INSURANCE.

(591) Кўк, қизил, кул ранг, оқ.
Синий, красный, серый, белый.

(511)

36 Суғурта.

36 Страхование.

(111) MGU 19077

(151) 15.12.2009

(181) 26.05.2019

(210) MGU 2009 0699

(220) 26.05.2009

(732) Сайдахмедова Муяссар Эргашовна, UZ

(540)

HONTEKS

(511)

25 Кийим-кечаклар.

25 Одежда.

(111) MGU 19078

(151) 15.12.2009

(181) 29.07.2018

(210) MGU 2008 1280

(220) 29.07.2008

(732) "РОНАТ-PLYUS" хусусий ишлаб чиқариш
ва савдо фирмаси, UZ

Частная производственно-торговая фирма "RO-
НАТ-PLYUS", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "РОНАТ" дан бўлак барча рақам, белги ва
сўзлар.

Все цифры, символы и слова кроме "РОНАТ".

(591) Қизил, оқ, қора, кул ранг, тилла ранг, са-
рик, жигар ранг.

Красный, белый, черный, серый, золотой, жел-
тый, коричневый.

(511)

30 Музқаймоқ.

30 Мороженое.

(111) MGU 19079

(151) 15.12.2009

(181) 20.03.2019

(210) MGU 2009 0416

(220) 20.03.2009

(732) Колгейт-Пальмолив Компани, US

(540)

LADY SPEED STICK DEPIL CONTROL

(511)

3 Дезодорантлар ва антиперспирантлар.

3 Дезодоранты и антиперспиранты.

(111) MGU 19080

(151) 15.12.2009

(181) 20.03.2019

(210) MGU 2009 0417

(220) 20.03.2009

(732) Колгейт-Пальмолив Компани, US

(540)

LADY SPEED STICK ДЕПИЛ КОНТРОЛЬ

(511)

3 Дезодорантлар ва антиперспирантлар.

3 Дезодоранты и антиперспиранты.

(111) MGU 19081

(151) 15.12.2009

(181) 20.03.2019

(210) MGU 2009 0418

(220) 20.03.2009

(732) Колгейт-Пальмолив Компани, US

(540)

SPEED STICK WATERPROOF

(526) WATERPROOF.

(511)

3 Дезодорантлар ва антиперспирантлар.

3 Дезодоранты и антиперспиранты.

(111) MGU 19082

(151) 15.12.2009

(181) 20.03.2019

(210) MGU 2009 0419

(220) 20.03.2009

(732) Колгейт-Пальмолив Компани, US

(540)

SPEED STICK ВОДОСТОЙКИЙ

(526) ВОДОСТОЙКИЙ.

(511)

3 Дезодорантлар ва антиперспирантлар.

3 Дезодоранты и антиперспиранты.

(111) MGU 19083

(151) 15.12.2009

(181) 31.12.2018

(210) MGU 2008 1983

(220) 31.12.2008

(732) Перфетти Ван Мелле С.п.А., IT

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, сарик, оч жигар ранг, қизил.

Белый, желтый, горчичный, красный.

(511)

30 Қандолатчилик маҳсулотлари, ширинликлар, пуфлаб шишириш учун сақич, сақичлар (тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари), шоколад, қаҳва, какао, чайналадиган конфетлар, обакиданонлар, карамеллар, ялпизли қандолатчилик маҳсулотлари, монпансье, драже, желели конфетлар, желесимон қандолатчилик маҳсулотлари, обакиданон карамель, унли қандолатчилик маҳсулотлари, шакар, конфетлар, тоффи (ирис туридаги конфетлар), қизилмияли конфетлар, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари).

30 Кондитерские изделия, сладости, надувная жевательная резинка, резинки жевательные (за исключением используемой в медицинских целях), шоколад, кофе, какао, жевательные конфеты, леденцы, карамели, мятные кондитерские изделия, монпансье, драже, желейные конфеты, изделия кондитерские желеобразные, леденцовая карамель, изделия кондитерские мучные, сахар, конфеты, тоффи (конфеты типа ириса), лакричные конфеты, пастилки (кондитерские изделия).

(111) MGU 19084

(151) 15.12.2009

(181) 30.03.2019

(210) MGU 2009 0452

(220) 30.03.2009

(732) "QAMXAR" mas'uliyati cheklangan jamiyati,

UZ

Общество с ограниченной ответственностью "QAMXAR", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Шаффоф ранг, олтин ранг.

Прозрачный, золотистый.

(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 19085

(151) 15.12.2009

(181) 17.04.2019

(210) MGU 2009 0559

(220) 17.04.2009

(732) "QAMXAR" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "QAMXAR", UZ

(540)

ZOLOTAYA REKA**ЗОЛОТАЯ РЕКА**

(511)

33 Аперитивлар, арак, бренди, виолар, узум тўпонидан виолар, виски, арок, жин, дижестивлар, коктейллар, ликёрлар, алкоголли ичимликлар, таркибида мева бўлган алкоголли ичимликлар, спиртли ичимликлар, ҳайдаш йўли билан олинган ичимликлар, асалли ичимлик, ялпиз дамламаси, 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 19086

(151) 17.12.2009

(181) 29.05.2018

(210) MGU 2008 0924

(220) 29.05.2008

(732) Каротекс Холдингс Лимитед, СУ

(540)

ВУКА ВУКА

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, кишлок хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланиш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; лаборатория таҳлиллари, сувни тозалаш учун кимёвий; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун кимёвий; тери ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимлаш моддалари; аэрозоллар учун тарқатувчи-газлар; бактериал препаратлар, тиббий ва ветеринария мақсадлари учун фойдаланиладиганларидан ташқари; биологик препаратлар, тиббий ва ветеринария мақсадлари учун фойдаланиладиганларидан ташқари; реактив индикаторлик қоғози; қоғоз бўтқаси; дистилланган сув; саноат мақсадлари учун денгиз суви; ўсимликларни ўстириш учун тупрок; парранда гўнги; ёғоч бўтқаси; ёғоч спирти; гидравлика тизимлари учун суюкликлар; спиртлар; эфирлар.

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

5 Фармацевтика, ветеринария ва гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун доривор препаратлар; инсон учун доривор воситалар; кимёфармацевтика препаратлари; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; доривор ўтлар; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекциялаш воситалари; зарали ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; инсектицидлар; фунгицидлар ва гербицидлар.

9 Товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайта тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринарияга оид приборлар ва асбоблар; кўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари; ортопедия буюмлари; чоклар кўйиш материаллар.

16 Босма маҳсулот, шу жумладан босма маҳсулотлар, китоблар, журналлар, рўзномалар, брошюралар; плакатлар, варақалар, транспарантлар,

буклетлар, блокнотлар, таквимлар, узма варақли таквимлар, альбомлар, афишалар, бланклар, ёзув дафтарлари, ахборот бюллетенлари, каталоглар, проспектлар, откриткалар; ёрликлар (газламадан тайёрланганларидан ташқари); қоғоз ёки картондан вивескалар, қоғоз ўровлар.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерваланган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озик-овқат мойлари ва ёғлари; 29-синфга киритилган озик-овқат кўшимчалари.

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

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган кишлок хўжалиги, боғдорчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод.

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

33 Алкоғолли ичимликлар (пиводан ташқари).

34 Тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

35 Реклама; 35-синфга киритилган ахборот хизматлари; товарларни воситачилар орқали сотиш; ким ошди савдоси; бизнес соҳасида менежмент; маркетинг; импорт-экспорт экспорт бўйича агентликлар.

42 Илмий ва технологик хизматлар ва уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар, патентланган ихтиролардан фойдаланиш соҳасидаги хизматларни киритган ҳолда; товарларнинг янги турларини яратиш; атроф-муҳитни ҳимоя қилиш соҳасидаги тадқиқотлар.

43 Озик-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш; барлар, ресторанлар хизматлари; кафетерийлар.

44 Тиббий хизматлар; маникюр; массаж; саргарошхоналар; гўзаллик салонлари; татуаж қилиш; пластик жарроҳлик; тиббий, гигиеник ва косметик парвариш.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; химические вещества для ла-

бораторных анализов, для очистки воды; химические вещества для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей; газы-носители для аэрозолей; бактериальные препараты, за исключением используемых в медицинских и ветеринарных целях; биологические препараты, за исключением используемых в медицинских и ветеринарных целях; бумага реактивная индикаторная; бумажная масса; вода дистиллированная; вода морская для промышленных целей; грунт для выращивания растений; гуано; древесная масса; древесный спирт; жидкости для гидравлических систем; спирты; эфиры.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла; парфюмерные изделия, эфирные масла, косметические средства, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

5 Фармацевтические, ветеринарные и гигиенические препараты; лекарственные препараты для медицинских целей; лекарственные средства для человека; химико-фармацевтические препараты; химические препараты для медицинских целей; ферментативные препараты для медицинских целей; травы лекарственные; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; инсектициды; фунгициды и гербициды.

9 Аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи.

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

16 Печатная продукция, в том числе печатные издания, книги, журналы, газеты, брошюры; плакаты, листовки, транспаранты, буклеты, блокноты, календари, календари отрывные, альбомы, афиши, бланки, записные книжки, бюллетени информационные, каталоги, проспекты, открытки; этикетки (за исключением тканевых); вывески бумажные или картонные, упаковка бумажная.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые; пищевые добавки, включенные в 29-й класс.

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

31 Сельскохозяйственные, садовые, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод.

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

34 Табак; курительные принадлежности; спички.

35 Реклама; информационные услуги, включенные в 35-й класс; сбыт товара через посредников; аукционная продажа; менеджмент в сфере бизнеса; маркетинг; агентства по импорту-экспорту.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки, включая услуги в области использования запатентованных изобретений; создание новых видов товаров; исследования в области защиты окружающей среды.

43 Обеспечение пищевыми продуктами и напитками; услуги баров, ресторанов; кафетерии.

44 Медицинские услуги; маникюр; массаж; парикмахерские; салоны красоты; татуирование; пластическая хирургия; медицинский, гигиенический и косметический уход.

(111) MGU 19087

(151) 17.12.2009

(181) 29.05.2018

(210) MGU 2008 0925

(220) 29.05.2008

(732) Каротекс Холдингс Лимитед, СУ

(540)

VUKA VUKA

(511)

1 Саноат, илмий мақсадларда, фотосурат олишда, қишлоқ хўжалигида, боғдорчилик ва ўрмончиликда фойдаланиш учун мўлжалланган кимёвий маҳсулотлар; лаборатория таҳлиллари, сувни тозалаш учун кимёвий; озик-овқат маҳсулотларини консервалаш учун кимёвий; тери ошлаш моддалари; саноат мақсадлари учун елимлаш моддалари; аэрозоллар учун тарқатувчи-газлар; бактериал препаратлар, тиббий ва ветеринария мақсадлари учун фойдаланиладиганларидан

ташқари; биологик препаратлар, тиббий ва ветеринария мақсадлари учун фойдаланиладиганларидан ташқари; реактив индикаторлик қоғози; қоғоз бўтқаси; дистилланган сув; саноат мақсадлари учун денгиз суви; ўсимликларни ўстириш учун тупрок; парранда гўнги; ёғоч бўтқаси; ёғоч спирти; гидравлика тизимлари учун суюқликлар; спиртлар; эфирлар.

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

5 Фармацевтика, ветеринария ва гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун доривор препаратлар; инсон учун доривор воситалар; кимё-фармацевтика препаратлари; тиббий мақсадлар учун кимёвий препаратлар; тиббий мақсадлар учун ферментатив препаратлар; доривор ўтлар; тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекциялаш воситалари; зарали ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; инсектицидлар; фунгицидлар ва гербицидлар.

9 Товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайта тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот ташувчилар, товуш ёзиш дисклари.

10 Жарроҳлик, тиббий, стоматология ва ветеринарияга оид приборлар ва асбоблар; қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари; ортопедия буюмлари; чоклар қўйиш материаллар.

16 Босма маҳсулот, шу жумладан босма маҳсулотлар, китоблар, журналлар, рўзномалар, брошюралар; плакатлар, варақалар, транспарантлар, буклетлар, блокнотлар, таквимлар, узма варақли таквимлар, альбомлар, афишалар, бланклар, ёзув дафтарлари, ахборот бюллетенлари, каталоглар, проспектлар, откриткалар; ёрликлар (газламадан тайёрланганларидан ташқари); қоғоз ёки картондан вивескалар, қоғоз ўровлар.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экстрактлари; консерванган, куритилган ва иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар, тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари; 29-синфга киритилган озиқ-овқат қўшимчалари.

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шиннидан тайёрланган киём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, кайла-

лар (зираворлар); хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи; 30-синфга киритилган озиқ-овқат қўшимчалари.

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик, ўрмончилик ва дон маҳсулотлари; ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод.

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

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

34 Тамаки; чекиш ашёлари; гугуртлар.

35 Реклама; 35-синфга киритилган ахборот хизматлари; товарларни воситачилар орқали сотиш; ким ошди савдоси; бизнес соҳасида менежмент; маркетинг; импорт-экспорт экспорт бўйича агентликлар.

42 Илмий ва технологик хизматлар ва уларга тегишли бўлган илмий тадқиқотлар ва ишланмалар, патентланган ихтиролардан фойдаланиш соҳасидаги хизматларни киритган ҳолда; товарларнинг янги турларини яратиш; атроф-муҳитни химоя қилиш соҳасидаги тадқиқотлар.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш; барлар, ресторанлар хизматлари; кафетерийлар.

44 Тиббий хизматлар; маникюр; массаж; саргарошхоналар; гўзаллик салонлари; татуаж қилиш; пластик жарроҳлик; тиббий, гигиеник ва косметик парвариш.

1 Химические продукты, предназначенные для использования в промышленных, научных целях, в фотографии, сельском хозяйстве, садоводстве и лесоводстве; химические вещества для лабораторных анализов, для очистки воды; химические вещества для консервирования пищевых продуктов; дубильные вещества; клеящие вещества для промышленных целей; газы-носители для аэрозолей; бактериальные препараты, за исключением используемых в медицинских и ветеринарных целях; биологические препараты, за исключением используемых в медицинских и ветеринарных целях; бумага реактивная индикаторная; бумажная масса; вода дистиллированная; вода морская для промышленных целей; грунт для выращивания растений; гуано; древесная масса; древесный спирт; жидкости для гидравлических систем; спирты; эфиры.

3 Препараты для отбеливания и прочие вещества для стирки; препараты для чистки, полирования, обезжиривания и абразивной обработки; мыла;

парфюмерные изделия, эфирные масла, косметические средства, лосьоны для волос; зубные порошки и пасты.

5 Фармацевтические, ветеринарные и гигиенические препараты; лекарственные препараты для медицинских целей; лекарственные средства для человека; химико-фармацевтические препараты; химические препараты для медицинских целей; ферментативные препараты для медицинских целей; травы лекарственные; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; инсектициды; фунгициды и гербициды.

9 Аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, диски звукозаписи.

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

16 Печатная продукция, в том числе печатные издания, книги, журналы, газеты, брошюры; плакаты, листовки, транспаранты, буклеты, блокноты, календари, календари отрывные, альбомы, афиши, бланки, записные книжки, бюллетени информационные, каталоги, проспекты, открытки; этикетки (за исключением тканевых); вывески бумажные или картонные, упаковка бумажная.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые; пищевые добавки, включенные в 29-й класс.

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

31 Сельскохозяйственные, садовые, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод.

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

34 Табак; курительные принадлежности; спички.
35 Реклама; информационные услуги, включенные в 35-й класс; сбыт товара через посредников; аукционная продажа; менеджмент в сфере бизнеса; маркетинг; агентства по импорту-экспорту.

42 Научные и технологические услуги и относящиеся к ним научные исследования и разработки, включая услуги в области использования запатентованных изобретений; создание новых видов товаров; исследования в области защиты окружающей среды.

43 Обеспечение пищевыми продуктами и напитками; услуги баров, ресторанов; кафетерии.

44 Медицинские услуги; маникюр; массаж; парикмахерские; салоны красоты; татуирование; пластическая хирургия; медицинский, гигиенический и косметический уход.

(111) MGU 19088

(151) 21.12.2009

(181) 31.03.2019

(210) MGU 2009 0458

(220) 31.03.2009

(732) Носиров Жамолиддин Исхакович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) "день и ночь" дан бўлак барча сўзлар, харфлар, рақамлар.

Все слова, буквы, цифры кроме "день и ночь".

(591) Тўқ қизил, тўқ сариқ пушти, қизил, сариқ.

Бордовый, бежевый, розовый, красный, желтый.

(511)

30 Конфетлар.

30 Конфеты.

(111) MGU 19089

(151) 21.12.2009

(181) 04.05.2019

(210) MGU 2009 0633

(220) 04.05.2009

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "AGROMIR FOOD" қўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "AGROMIR FOOD"UZ

(540)

СОЛНЕЧНЫЙ ФРУКТ

(511)

32 Минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

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

(111) MGU 19090**(151)** 21.12.2009**(181)** 24.09.2017**(210)** MGU 2007 1568**(220)** 24.09.2007

(732) Анадолу Эфес Текникал Менеджмент Консалтанси Н. В., AN

(540)

БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ

(511)

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

33 Алкоголли ичимликлар (пиводан ташқари).

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

33 Алкогольные напитки (за исключением пива).

(111) MGU 19091**(151)** 21.12.2009**(181)** 01.08.2018**(210)** MGU 2008 1314**(220)** 01.08.2008

(732) Ситигруп Инк., Делавэр штати қонунлари бўйича ташкил қилинган корпорацияси, US Ситигруп Инк., корпорация, основанная по законам штата Делавэр, US

(540)

CITI QUIKREMIT

(511)

36 Бутун дунё бўйлаб пул ўтказмалари бўйича хизматлар; тўловчи банкдан қабул қилувчи банкга пул маблағларини ўтказишни ташкил қилиш бўйича банклар, корпорациялар, молия идораларига тақдим этиладиган хизматлар, истеъмолчиларга сётларига бевосита киришга рухсатни амалга ошириш имкониятини ҳамда

давлатлараро пул ўтказиш имкониятини тақдим қилиш мақсадида қабул қилувчи банкга маблағ қиримларининг тушимини, чет эл валютасининг алмаштирилишини, пул маблағларини узатиш ва етказиб берилишини текшириш.

36 Услуги по денежным переводам по всему миру; услуги, предоставляемые банкам, корпорациям, финансовым учреждениям по организации передачи денежных средств от банка плательщика банку получателя, проверки денежных поступлений банком получателя, обмена иностранной валюты, перевода и доставки денежных средств с целью предоставления потребителям возможности прямого доступа к счетам и международного перевода денег.

(111) MGU 19092**(151)** 21.12.2009**(181)** 22.10.2018**(210)** MGU 2008 1663**(220)** 22.10.2008

(732) Марс, Инкорпорейтид, Делавэр штати корпорацияси, US

Марс, Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Кул ранг, кора.

Серый, черный.

(511)

25 Кийим-кечак, пойабзал, бош кийимлари.

31 Қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик ҳамда ўрмончилик маҳсулотлари, дон маҳсулотлари ва уруғлар, 31-синфга киритилганнинг барчаси; тирик ҳайвонлар, қушлар ва балиқлар; ҳайвонлар, қушлар ва балиқлар учун озуқалар ҳамда 31-синфга озуқаларга қўшимча сифатида ишлатиш учун киритилган препаратлар; солод; каракатицалардан олинган кўпик; итлар учун суяклар; ҳайвонлар учун тўшамалар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар.

35 Реклама.

36 Хайрия маблағларини йиғиш.

41 Ҳайвонларни дрессировка қилиш.

43 Ҳайвонлар учун пансионлар.

44 Ветеринария хизматлари; ҳайвонлар учун шифоналар; гигиена хизматлари ва ҳайвонларни косметик парваришлаш бўйича хизматлар; ҳайвонларни боқиб кўпайтирмақ; ҳайвонларни парвариш қилиш; уй ҳайвонларини парвариш қилиш; юқорида кўрсатиб ўтилган ишлар бўйича консультацион хизматлар.

25 Одежда, обувь, головные уборы.
31 Сельскохозяйственные, садово-огородные и лесные продукты, зерновые продукты и семена, все включенное в 31-й класс; живые животные, птицы и рыбы; корма для животных, птиц и рыб и препараты, включенные в 31-й класс для использования в качестве добавок к кормам; солод; пенка из каракатиц; кости для собак; подстилки для животных; свежие фрукты и овощи.

35 Реклама.

36 Сбор благотворительных средств.

41 Дрессировка животных.

43 Пансионы для животных.

44 Ветеринарные услуги; лечебницы для животных; гигиенические услуги и услуги по косметическому уходу за животными; разведение животных; уход за животными; уход за комнатными животными; консультационные услуги по вышеуказанным делам.

(111) MGU 19093

(151) 21.12.2009 (181) 20.04.2019

(210) MGU 2009 0564 (220) 20.04.2009

(732) "TO'RT FASL FAYZ" хусусий фирмаси, UZ
Частная фирма "TO'RT FASL FAYZ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) TFF, Moden Desing.

(591) Жигар ранг, тўк яшил ранг, оч яшил, заргалдок, кўк, қора, ок.

Коричневый, темно-зеленый, светло-зеленый, оранжевый, синий, черный, белый.

(511)

18 Аёллар сумкалари.

18 Сумки женские.

(111) MGU 19094

(151) 21.12.2009 (181) 22.04.2019

(210) MGU 2009 0574 (220) 22.04.2009

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "FORUS ELEGANT" Ozbekiston-Xitoy qoshma korhonasi, UZ

Совместное Узбекско-Китайское предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "FORUS ELEGANT", UZ

(540)

FORUS

(511)

19 Гипсокартон.

19 Гипсокартон.

(111) MGU 19095

(151) 21.12.2009 (181) 22.04.2019

(210) MGU 2009 0575 (220) 22.04.2009

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "FORUS ELEGANT" Ozbekiston-Xitoy qoshma korhonasi, UZ

Совместное Узбекско-Китайское предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью "FORUS ELEGANT", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Гипсокартон.

(591) Кўк, ок, сарик, қора.

Синий, белый, желтый, черный.

(511)

19 Гипсокартон.

19 Гипсокартон.

(111) MGU 19096

(151) 21.12.2009 (181) 05.05.2019

(210) MGU 2009 0638 (220) 05.05.2009

(732) Мирхидятов Аббас Анварович, UZ

(540)

BOUNTY

(511)

32 Минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкогольсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; пиво; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

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

(111) MGU 19097

(151) 21.12.2009 (181) 05.05.2019

(210) MGU 2009 0639 (220) 05.05.2009

(732) Мирхидятов Аббас Анварович, UZ

(540)

BOUNTEA

(511)

32 Минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимликлари ва мева шарбатлари; пиво; ичимликлар тайёрлаш учун қиёмлар ва бошқа таркиблар.

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

(111) MGU 19098

(151) 21.12.2009

(181) 08.05.2019

(210) MGU 2009 0654

(220) 08.05.2009

(732) Хусусий тадбиркор Саакян Рубен Генрикович, UZ

Частный предприниматель Саакян Рубен Генрикович, UZ

(540)

Дом цветов

RAFAELO

(511)

31 Тирик ўсимликлар ва гуллар.

35 Товарларни чакана савдо мақсадида барча ме­диа воситаларида тақдим этиш, товарларни ха­ракатлантириш (учинчи шахслар учун); учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

42 Бадиий дизайн, интерьерни безатиш, ўраш­жойлаш соҳасида дизайнерларнинг хизматлари.

44 Декоратив-манзара боғдорчилиги, гул компо­зицияларини тузиш.

31 Живые растения и цветы.

35 Представление товаров на всех медиасред­ствах с целью розничной продажи, продвижение товаров (для третьих лиц); услуги снабженчес­кие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

42 Дизайн художественный, оформление интерь­ера, услуги дизайнеров в области упаковки.

44 Садоводство декоративно-пейзажное, состав­ление цветочных композиций.

(111) MGU 19099

(151) 21.12.2009

(181) 08.05.2019

(210) MGU 2009 0656

(220) 08.05.2009

(732) Хусусий тадбиркор Мащенко Дмитрий Владимирович, UZ

Частный предприниматель Мащенко Дмитрий Владимирович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оч жигар ранг, қора, оқ.

Светло-коричневый, черный, белый.

(511)

25 Кийим-кечак, пойабзал, бош кийимлари.

29 Гўшт, балиқ, парранда ва илвасин; гўшт экс­трактлари; консерваланган, қуритилган ва иссиқ­лик билан ишлов берилган сабзавотлар ва мевалар; желе, мураббо, компотлар; тухумлар, сут ва сут маҳсулотлари; озиқ-овқат мойлари ва ёғлари.

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

31 Бошқа синфларга мансуб бўлмаган қишлоқ хўжалиги, боғдорчилик-полизчилик, ўрмончи­лик ва дон маҳсулотлари; тирик ҳайвонлар; янги узилган мевалар ва сабзавотлар; уруғлар, тирик ўсимликлар ва гуллар; ҳайвонлар учун емлар; солод.

32 Пиво; минерал ҳамда газланган сувлар ва бошқа алкохолсиз ичимликлар; мева ичимлик­лари ва мева шарбатлари; қиёмлар ва бошқа тар­киблар.

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

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар би­лан таъминлаш бўйича хизматлари; вақтинчалик турар жой билан таъминлаш.

44 Сартарошхоналар; гўзаллик салонлари, гул композицияларини тузиш, визажистлар хизмат­лари, сауналар хизматлари, солярийлар хизмат­лари.

45 Оқшом кийим-кечаклари ижараси, кийим-ке­чаклар ижараси, домна номларини рўйхатга олиш; учрашувларни ташкил қилиш бўйича клублар хизматлари.

25 Одежда, обувь, головные уборы.

29 Мясо, рыба, птица и дичь; мясные экстракты; овощи и фрукты консервированные, сушеные и

подвергнутые тепловой обработке; желе, варенье, компоты; яйца, молоко и молочные продукты; масла и жиры пищевые.

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

31 Сельскохозяйственные, садово-огородные, лесные и зерновые продукты, не относящиеся к другим классам; живые животные; свежие фрукты и овощи; семена, живые растения и цветы; корма для животных; солод.

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

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

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

44 Парикмахерские; салоны красоты, составление цветочных композиций, услуги визажистов, услуги саун, услуги соляриев.

45 Прокат вечерней одежды, прокат одежды, регистрация доменных имен; услуги клубов по организации встреч.

(111) MGU 19100

(151) 21.12.2009 (181) 06.03.2019

(210) MGU 2009 0347 (220) 06.03.2009

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги Ўзбекистон-Малайзия "CHROMOS PRINT" кўшма корхонаси, UZ

Совместное Узбекско-Малайзийское предприятие "CHROMOS PRINT" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

PRIMERO

(511)

3 Оқартириш учун препаратлар ва кир ювиш учун бошқа моддалар; тозалаш, сайқаллаш, ёғсизлантириш ва абразив ишлов бериш учун препаратлар; совунлар; атторлик буюмлари, эфир мойлари, пардоз-андоз воситалари, сочлар учун лосьонлар; тиш кукунлари ва пасталари.

30 Қаҳва, чой, какао, шакар, гуруч, тапиока (маниока), саго, қаҳва ўрнини босувчилар; ун ва дон маҳсулотлари, нон-булка маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари, музқаймоқ; асал, шин-

нидан тайёрланган қиём; хамиртурушлар, нонвойчилик кукунлари; туз, хантал; сирка, зираворлар; хушбўй дориворлар; озиқ-овқат музи.

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

(111) MGU 19101

(151) 25.12.2009 (181) 06.11.2018

(210) MGU 2008 1739 (220) 06.11.2008

(732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, кул ранг, кумуш ранг, ҳаво ранг, кўк, қора.

Белый, серый, серебристый, голубой, синий, черный.

(511)

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигалки; спички; курительные принадлежности.

(111) MGU 19102

(151) 25.12.2009 (181) 26.11.2018

(210) MGU 2008 1841 (220) 26.11.2008

(732) Данхилл Тобакко оф Лондон Лимитед, GB

(540)

BAVAROS

(511)

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигаралар.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигалки; спички; курительные принадлежности; сигары.

(111) MGU 19103
 (151) 25.12.2009 (181) 26.11.2018
 (210) MGU 2008 1844 (220) 26.11.2008
 (732) Данхилл Тобакко оф Лондон Лимитед, GB
 (540)

CABRERAS

(511)
 34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигаралар.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигалки; спички; курительные принадлежности; сигары.

(111) MGU 19104
 (151) 25.12.2009 (181) 27.11.2018
 (210) MGU 2008 1847 (220) 27.11.2008
 (732) Данхилл Тобакко оф Лондон Лимитед, GB
 (540)

DIAMANTES

(511)
 34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигаралар.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигалки; спички; курительные принадлежности; сигары.

(111) MGU 19105
 (151) 25.12.2009 (181) 27.11.2018
 (210) MGU 2008 1848 (220) 27.11.2008
 (732) Данхилл Тобакко оф Лондон Лимитед, GB
 (540)

CENTENAS

(511)
 34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигаралар.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигалки; спички; курительные принадлежности; сигары.

(111) MGU 19106
 (151) 25.12.2009 (181) 27.11.2018
 (210) MGU 2008 1849 (220) 27.11.2008
 (732) Данхилл Тобакко оф Лондон Лимитед, GB
 (540)

CONDADOS

(511)
 34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигаралар.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигалки; спички; курительные принадлежности; сигары.

(111) MGU 19107
 (151) 25.12.2009 (181) 27.11.2018
 (210) MGU 2008 1852 (220) 27.11.2008
 (732) Бритиш Америкен Тобакко (Брэндс) Инк., US
 (540)



(511)
 34 Сигареталар; тамаки; тамаки маҳсулотлари; зажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигареталар учун фильтрлар.

34 Сигареты; табак; табачные изделия; зажигалки; спички; курительные принадлежности; фильтры для сигарет.

(111) MGU 19108
 (151) 25.12.2009 (181) 20.01.2019
 (210) MGU 2009 0057 (220) 20.01.2009
 (732) Ауксилиум Интернейшнл Холдингс, Инк., US

(540)

XIAFLEX

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 19109

(151) 25.12.2009

(181) 11.02.2019

(210) MGU 2009 0233

(220) 11.02.2009

(732) Джензайм Корпорейшн, US

(540)

SEPRASPRAY

(511)

5 Фармацевтика ва ветеринария препаратлари, шу жумладан жаррохликда адгезияни камайтириш ёки олдини олиш учун қўлланиладиган плёнка кўринишидаги биополимерларни киритган ҳолда; тиббий мақсадлар учун гигиена препаратлари; тиббий мақсадлар учун пархез моддалар, болалар овқатлари; пластирлар, боғлаш материаллари; тишларни пломбалаш ва тиш қолипларини тайёрлаш учун материаллар; дезинфекцияловчи воситалар; зарарли ҳайвонларни йўқотиш учун препаратлар; фунгицидлар, гербицидлар.

10 Жаррохлик, тиббиёт, стоматология ва ветеринарияга оид приборлар ва асбоблар, шу жумладан тиббий қурилмалар, айнан эса жаррохликда адгезияни камайтириш ёки олдини олиш учун қурилма сифатида қўлланиладиган плёнка кўринишидаги биополимерларни киритган ҳолда; қўл-оёқ протезлари, кўз ва тиш протезлари; ортопедия буюмлари; чок қўйиш учун материаллар.

5 Фармацевтические и ветеринарные препараты, включая в том числе фармацевтические и медицинские препараты, а именно покрытия, используемые на теле человека, человеческой ткани и человеческих органах, используемые в хирургии для уменьшения или предотвращения адгезии; гигиенические препараты для медицинских целей; диетические вещества для медицинских целей, детское питание; пластыри, перевязочные материалы; материалы для пломбирования зубов и изготовления зубных слепков; дезинфицирующие средства; препараты для уничтожения вредных животных; фунгициды, гербициды.

10 Приборы и инструменты хирургические, медицинские, стоматологические и ветеринарные, включая в том числе медицинские устройства, а именно медицинские препараты, содержащие трубки, упакованные в плотно закрытые подушечки, для использования в качестве противоспаечного барьера или тканевой поверхности в процессе или после хирургических операций; протезы конечностей, глазные и зубные протезы; ортопедические изделия; материалы для наложения швов.

(111) MGU 19110

(151) 25.12.2009

(181) 16.12.2018

(210) MGU 2008 1913

(220) 16.12.2008

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi «ARKO-STYIL» O'zbek-Rossiya qo'shma korxonasi, UZ

Совместное Узбекско-Российское предприятие «ARKO-STYIL» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)



(511)

33 Арок.

33 Водка.

(111) MGU 19111

(151) 25.12.2009

(181) 20.04.2019

(210) MGU 2009 0563

(220) 20.04.2009

(732) "ELSUN-SHAROB" O'zbekiston-Amerika qo'shma korxonasi, UZ

Узбекско-Американское совместное предприятие "ELSUN-SHAROB", UZ

(540)



(511)

33 Алкоголли ичимликлар.

33 Алкогольные напитки.

(111) MGU 19112**(151)** 28.12.2009**(181)** 26.11.2018**(210)** MGU 2008 1843**(220)** 26.11.2008**(732)** Данхилл Тобакко оф Лондон Лимитед, GB**(540)****CALETAS****(511)**

34 Сигареталар, тамаки, тамаки маҳсулотлари, зажигалкалар; гугуртлар; чекиш ашёлари; сигаралар.

34 Сигареты, табак, табачные изделия, зажигалки; спички; курительные принадлежности; сигары.

(111) MGU 19113**(151)** 28.12.2009**(181)** 27.02.2019**(210)** MGU 2009 0329**(220)** 27.02.2009**(732)** Марс, Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US

Марс, Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US

(540)**CHOCOLATE PEARLS****(511)**

30 Қаҳва ва қаҳва ўрнини босувчилар; чой, какао, суюқ шоколад; шакар, гуруч, тапиока, саго; ун ва дон маҳсулотлари; нон, печенье, ширин хамирдан асосан масаллиқ солиб пишириладиган қандолатчилик маҳсулотлари, қандолатчилик маҳсулотлари учун ширин тўйинтирилган хамир; шоколад ва қандолатчилик маҳсулотлари; музқаймоқ; муз, озиқ-овқат музи; асал, шиннидан тайёрланган қиём; туз, хантал; сирка, қайла-лар (суюқ зираворлар); зираворлар; хушбўй до-риворлар; овқатланиш учун тайёрланган, ўз ичи-га юқорида кўрсатиб ўтилган товарларни кирит-ган маҳсулотлар, пицца, газаклар ва тез тайёр-ланадиган маҳсулотларни киритган ҳолда.

30 Кофе и заменители кофе; чай, какао, жидкий шоколад; сахар, рис, тапиока, саго; мука и зерно-вые продукты; хлеб, печенье, изделия конди-

терские из сладкого теста преимущественно с начинкой, сладкое сдобное тесто для кондитерских изделий; шоколад и кондитерские изделия; мороженое; лед, лед пищевой; мед, сироп из патоки; соль, горчица; уксус, соусы (жидкие приправы); приправы; пряности; продукты приготовленные для питания и включающие вышеуказанные товары, включая пиццу, закуски и продукты быстрого приготовления.

(111) MGU 19114**(151)** 28.12.2009**(181)** 12.03.2019**(210)** MGU 2009 0360**(220)** 12.03.2009**(732)** Мэри Кей Инк., US**(540)****MARY KAY****(511)**

16 Босма ишга (хизматга) алоқадор материаллар, маркетинг материаллари, реклама материаллари, каталоглар, журналлар, визит карточкалари, фирма бланкалари, канцелярия товарлари, брошюралар, юқорида санаб ўтилган пардоз-андоз маҳсулотлари ҳамда терини парваришлагга аталган барча товарлар.

16 Печатные деловые материалы, маркетинговые материалы, рекламные материалы, каталоги, журналы, визитные карточки, фирменные бланки, канцелярские товары, брошюры, все вышеперечисленные товары, посвященные косметической продукции и уходу за кожей.

(111) MGU 19115**(151)** 28.12.2009**(181)** 12.03.2019**(210)** MGU 2009 0362**(220)** 12.03.2009**(732)** Мэри Кей Инк., US**(540)****AFFECTION****(511)**

3 Пардоз-андоз воситалари, атторлик буюмлари, одеколонлар, пардоз сувлари, шахсий фойдаланиш учун хушбўйланттирувчи воситалар; терини парваришлаг учун тиббий бўлмаган препаратлар; шахсий фойдаланиш учун тиббий бўлмаган пардоз ашёлари; тери учун совунлар ва тозалаш врситалари; офтобда қорайишга қарши воситалар; шахсий фойдаланиш учун эфир мойлари; сочларни парваришлаг учун препаратлар.

3 Косметические изделия, парфюмерные изделия, одеколоны, туалетные воды, ароматические средства для личного пользования; препараты для ухода за кожей немедицинские; туалетные принадлежности для личного пользования немедицинские; мыла и очищающие средства для тела; средства против загара; эфирные масла для личного пользования; препараты для ухода за волосами.

(111) MGU 19116

(151) 28.12.2009

(181) 12.03.2019

(210) MGU 2009 0363

(220) 12.03.2009

(732) Мэри Кей Инк., US

(540)

JOURNEY

(511)

3 Пардоз-андоз воситалари, атторлик буюмлари, одеколонлар, пардоз сувлари, шахсий фойдаланиш учун хушбўйланттирувчи воситалар; терини парваришлаш учун тиббий бўлмаган препаратлар; шахсий фойдаланиш учун тиббий бўлмаган пардоз ашёлари; тери учун совунлар ва тозалаш воситалари; офтобда қорайишга қарши воситалар; шахсий фойдаланиш учун эфир мойлари; сочларни парваришлаш учун препаратлар.

3 Косметические изделия, парфюмерные изделия, одеколоны, туалетные воды, ароматические средства для личного пользования; препараты для ухода за кожей немедицинские; туалетные принадлежности для личного пользования немедицинские; мыла и очищающие средства для тела; средства против загара; эфирные масла для личного пользования; препараты для ухода за волосами.

(111) MGU 19117

(151) 30.12.2009

(181) 12.03.2019

(210) MGU 2009 0369

(220) 12.03.2009

(732) Мэри Кей Инк., US

(540)

DOMAIN

(511)

3 Пардоз-андоз воситалари, атторлик буюмлари, одеколонлар, пардоз сувлари, шахсий фойдаланиш учун хушбўйланттирувчи воситалар; терини парваришлаш учун тиббий бўлмаган препаратлар; шахсий фойдаланиш учун тиббий бўлмаган

пардоз ашёлари; тери учун совунлар ва тозалаш воситалари; офтобда қорайишга қарши воситалар; шахсий фойдаланиш учун эфир мойлари; сочларни парваришлаш учун препаратлар.

3 Косметические изделия, парфюмерные изделия, одеколоны, туалетные воды, ароматические средства для личного пользования; препараты для ухода за кожей немедицинские; туалетные принадлежности для личного пользования немедицинские; мыла и очищающие средства для тела; средства против загара; эфирные масла для личного пользования; препараты для ухода за волосами.

(111) MGU 19118

(151) 30.12.2009

(181) 12.03.2019

(210) MGU 2009 0370

(220) 12.03.2009

(732) Мэри Кей Инк., US

(540)

ELIGE

(511)

3 Пардоз-андоз воситалари, атторлик буюмлари, одеколонлар, пардоз сувлари, шахсий фойдаланиш учун хушбўйланттирувчи воситалар; терини парваришлаш учун тиббий бўлмаган препаратлар; шахсий фойдаланиш учун тиббий бўлмаган пардоз ашёлари; тери учун совунлар ва тозалаш воситалари; офтобда қорайишга қарши воситалар; шахсий фойдаланиш учун эфир мойлари; сочларни парваришлаш учун препаратлар.

3 Косметические изделия, парфюмерные изделия, одеколоны, туалетные воды, ароматические средства для личного пользования; препараты для ухода за кожей немедицинские; туалетные принадлежности для личного пользования немедицинские; мыла и очищающие средства для тела; средства против загара; эфирные масла для личного пользования; препараты для ухода за волосами.

(111) MGU 19119

(151) 30.12.2009

(181) 23.04.2019

(210) MGU 2009 0589

(220) 23.04.2009

(732) «LYUKS PLYUS SERVIS» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «LYUKS PLYUS SERVIS», UZ

(540)

LEVENT
L.P.S.

(526) L.P.S.

(511)

25 Кийим-кечак.

25 Одежда.

(111) MGU 19120

(151) 30.12.2009

(181) 06.05.2019

(210) MGU 2009 0645

(220) 06.05.2009

(732) Масъулияти чекланган жамият шаклидаги "ARSELOR" кўшма корхонаси, UZ

Совместное предприятие "ARSELOR" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)



(511)

1 Саноат елимлари; шу жумладан қоплама плиткалари учун елимлар.

2 Грунтовоклар, мастикалар (табиий катронлар), шу жумладан шпатлёвкалар.

6 Курилиш материаллари, поллар.

19 Алебастр, бетон, қумбетон, гипс, лой, қурилиш материаллари; тўшамалар, қум, тўшамалар, поллар учун плиткалар.

1 Клеи промышленные; в том числе клеи для облицовочных плиток.

2 Грунтовки, мастики (природные смолы), в том числе шпатлевки.

6 Материалы строительные, полы.

19 Алебастр, бетон, пескобетон, гипс, глина, материалы строительные; настилы, песок, плитки для настилов, полов.

(111) MGU 19121

(151) 30.12.2009

(181) 09.06.2019

(210) MGU 2009 0774

(220) 09.06.2009

(732) "SIFAT-BIZNES-SAVDO" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "SIFAT-BIZNES-SAVDO", UZ
(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Барча сўзлар.

Все слова.

(591) Кўк, қизил, оқ.

Синий, красный, белый.

(511)

35 Импорт-экспорт бўйича агентликлар, тижорат ахборотлари бўйича агентликлар, реклама агентликлари, таннарх таҳлили, рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси, товарларни намоиш этиш, хабарларни ёзиб олиш, жамоат фикрини ўрганиш, бозорни ўрганиш, ишбилармончилик юзасидан ахборотлар, фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари, бизнес соҳасида тадқиқотлар, маркетинг соҳасида тадқиқотлар, бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар, бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар, бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар, бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари, рекламани макетлаш, ижодий бизнес соҳасида менежмент, тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш, тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш, витриналарни безатиш, товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш, иқтисодий тахминлаш, ким ошди савдоси товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун), офис ускуна ва аппаратларининг ижараси, намуналарни тарқатиш, реклама материалларини тарқатиш, реклама материалларини таҳрир қилиш, реклама, компьютер тармоғида интерфаол реклама, почта орқали реклама, телевизион реклама, хужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш, компьютер маълумотлар базаларидан ахборотлар йиғиш, ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар, товарлар ва учинчи шахслар учун кўрсатиладиган хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш, харидларга бериладиган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар, реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари, нархларни солиштириш бўйича хизматлар, учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш), шу жумладан магазинларнинг чакана савдо хизматлари (магазинлар, бозорлар).

35 Агентства по импорту-экспорту, агентства по коммерческой информации, агентства рекламные, анализ себестоимости, аренда площадей для размещения рекламы, демонстрация товаров, запись сообщений, изучение общественного мнения, изучение рынка, информация деловая, информация и советы коммерческие потребителям, исследования в области бизнеса, исследования в области маркетинга, консультации по вопросам организации и управления бизнесом, консультации по организации бизнеса, консультации по управлению бизнесом, консультации профессиональные в области бизнеса, макетирование рекламы, менеджмент в области творческого бизнеса, организация выставок в коммерческих или рекламных целях, организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях, оформление витрин, представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи, прогнозирование экономическое, продажа аукционная, продвижение товаров (для третьих лиц), прокат офисного оборудования и аппаратов, распространение образцов, распространение рекламных материалов, редактирование рекламных текстов, реклама, реклама интерактивная в компьютерной сети, реклама почтой, реклама телевизионная, репродуцирование документов, сбор информации по компьютерным базам данных, сведения о деловых операциях, управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц, управление процессами обработки заказов на покупки, услуги в области общественных отношений, услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров, услуги по сравнению цен, услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами), в том числе услуги розничной торговли магазинов (магазины, рынки).

(111) MGU 19122

(151) 30.12.2009

(181) 20.04.2019

(210) MGU 2009 0565

(220) 20.04.2009

(732) Садыков Нурилла Сайфуллаевич, UZ

(540)

Izvori

(511)

29 Озиқ-овқат альгинатлари, анчоуслар, ишлов берилган ерёнғок, озиқ-овқат оксиллари, тухум оқи, консерваланган дуккакилар, консерваланган соя дуккаги, қайнатма шўрвалар, занжабил мураббоси, озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар, еса бўладиган қуш уялари, кон-

серваланган нўхат, консерваланган кўзиқоринлар, 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, кrevetкалар, қаймоқли крем, крокетлар, овқатга ишлатиладиган пилла куртининг ғумбаги, тирик бўлмаган лангустлар, лосось, консерваланган пиёз, маргарин, тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар, мармелад, ўсимлик мойи, ер ёнғок мойи, какао мойи, кокос мойи, сариёғ, мидиялар (тирик бўлмаганлари), толқон қилинган бодом, илик мойи, моллюскалар (тирик бўлмаганлари), сут, овқатга ишлатиш учун балиқ уни, мева эти, гўшт, консерваланган гўшт, консерваланган сабзавотлар, иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар, қуритилган сабзавотлар, картошкадан қалин қуймоқлар, консерваланган зайтунлар, омарлар (тирик бўлмаганлари), қуритилган кокос ёнғоклари, ишлов берилган ёнғоклар, томат пастаси, жигардан паштетлар, озиқ-овқат пектинлари, жигар, пикулилар, шакар қиёмидида пишириб олинган мевалар ёки реза мевалар, тухум кукуни, тузланган чўчка сон гўшtidан маҳсулотлар, сут маҳсулотлари, балиқ маҳсулотлари, овқат пиширишда ишлатиш учун ўсимлик гулчанглари, клюква пюреси, олма пюреси, қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари), балиқ (тирик бўлмагани), консерваланган балиқ, тузланган балиқ, сабзавотли салатлар, мевали салатлар, мойлар, 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-почалар, шўрвалар, сабзавотли шўрвалар, сут зардоби, пишлоклар, таини (кунжут уруғидан хамир), соя твороги, консерваланган хушбўй-хуштаъм ўтлар, трепангалар (тирик бўлмаганлари), консерваланган трюфеллар, тунец, устрицалар (тирик бўлмаганлари), ширдон ферментлари, хурмолар, қиёмли қобикқа ўралган хўл мевалар, музлатилган хўл мевалар, консерваланган хўл мевалар, спиртда консерваланган хўл мевалар, иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар, картошка пағалари, хризалидлар (пилла қурти ғумбаги), хьюмос (турк нўхатидан хамир), хўл мева цедраси, консерваланган ясмик, картошка чипслари, хўл мева чипслари, сув ўтлари-

нинг овқатга ишлатиладиган экстрактлари, гўшт экстрактлари, чиганок тухумлари, тухумлар.

30 Хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, куймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қахва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), озиқ-овқат глюкозаси, хантал, озиқ-овқат маҳсулотлари учун куйилтиргичлар, қахва 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 пироглар), озиқ-овқат клейковинаси, конфетлар, кизилмияли конфетлар, ялпизли конфетлар, қахва, қахва хом ашёси, озиқ-овқат крахмали, озиқ-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, ковурилган маккажўхори, маккажўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совитиш учун муз, табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, обакиданонлар, гуручли оби нонлар, мальтоза, марципанлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали музқаймоқ, ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, сутли какао ичимликлари, қатиксутли қахва ичимликлари, қахва ичимликлари, чой асосидаги ичимликлар, сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликлари, доривор бўлмаган дамламалар, янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўштли қайлалар, помидқалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли, сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладигани-

дан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч ундан тайёрланган куймоққа ўралган хом сабзавотлар), шакар, анис уруғи, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спагетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сандвичлар, хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганидан ташқари), табуле (сабзавотлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом), такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзавот масаллиғи солинган 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, холва, нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон, дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар, цикорий, чой, музли чой, шоколад, солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

31 Альгаробилла; апельсинлар; ерёнғоқ; куйқа; озуқа оқсили; дуккаклилар; тирик гуллардан гулчамбарлар; узум; озиқ овқат ва озуқа сув ўтлари; реза мева тўпонлари; итлар учун галетлар; нўхат; замбуруғ танаси; қўзиқоринлар; дарахтлар; пальма дарахтлари; табиий чим; озуқа қўшимчалари; ишлов берилмаган ёғоч; илдизи олиб ташланмаган ёғоч; озуқа хамиртурушлари; янги йил арчалари; хайвонлар учун сақич; хайвонлар; хайвонот боғида бокиладиган хайвонлар; ерёнғоқ озуқа кунжараси; чорва моли учун маккажўхори озуқа кунжараси; озуқа кунжара; чорва моли учун рапс кунжараси; шакар камиш турпи (хомашё); бошоқли ўсимликларнинг ишлов берилмаган донлари; дон (бошоқли ўсимликлар); озуқа дони; озуқалар учун оҳак; балиқ увилдириклари; какао-дуккаклар; картошка; каштанлар; копра; пўстлок; пўкак пўстлоғи; хайвонлар учун озуқалар; уй хайвонлари учун озуқалар; молхонада хайвонларни бўрдоқига боқиш учун озуқалар; қушлар учун озуқалар; хайвонлар учун бакувватлаштирувчи озуқалар; цикорий илдизпоялари; еса бўладиган илдизмевалар; кичитки ўт; уй паррандалари учун ёрмалар; маккажўхори; кунжут; бута ўсимликлар; атиргул туплари; лангустлар (тирик бўлганлари); лимонлар; пальма барглари; ток новдалари; пиёз; гул пиёзлари; порей пиёзи; зайтунлар, хайвонларнинг тўшамалари учун материаллар; мидиялар (тириклари); бодом; моллюскалар (тириклари); ерёнғоқ озуқа уни; озуқа уни; балиқ уни, хайвонлар овқатига қўшимчалар; мульча; балиқ ови учун хўрак; уй

хайвонлари учун ичимликлар; сули; янги узилган сабзавотлар; бодринглар; омарлар (тириклари); ёнғоклар; кокос ёнғоклари; кола ёнғоклари; ҳайдалган вино қолдиқлари; дон кепаклари; озуқа кепаклари; спирт (ароқ) ишлаб чиқариш чикитлари (озуқалар); қушлар учун каракатицадан кўпик; аччиқ қалампир; уй ҳайвонларига тўшамалар учун хушбўйлантирилган қум; ҳўл мевалар ҳосили; оддий цератония ҳосили (робиния); чорва моллари учун кепаклардан хом атала; ҳайвонларни бўрдоқига боқиш учун препаратлар; уй паррандаларининг тухум туғишини кўпайтириш учун препаратлар; бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов берилишидан ҳосил бўлган озуқа маҳсулотлари; ўсимлик ниҳоллари; уй паррандаси (тириги); кўпайтириш учун уй паррандаси; буғдой; ўсимликларнинг гулчанглари (хом ашё); қисқичбақасимонлар; кўчатлар; ўсимликлар; декоратив мақсадлар учун қуритилган ўсимликлар; ровоч; ишлов берилмаган гуруч; жавдари буғдой; балиқ (тириги); лату-салат; лавлаги; уруғлар; пичан; кокос ёнғокларининг пўчоклари; зотли чорва моллари; уй ҳайвонларига тўшамалар учун қоғоз ва қумдан аралашма; пиво пишириш учун солод; похол (ем-хашак); чорва молларига тўшама учун похол; чорва моллари учун туз; дарахтларнинг таналари; ёғоч бўтқасини тайёрлаш учун ёғоч кипиғи; чорва молларига тўшамалар учун торф; хушбўй-хуштаъм ўтлар; трепангалар (тириклари); шакарқамиш; трюфеллар; ковоқлар; устрицалар (тириклари); фундук; ем-хашак; хмель; гуллар; декоратив мақсадлар учун қуритилган гуллар; цикорий (салат); пилла қуртлари; янги ясмик; қарағай ғуддалари; реза мевалар; қора арча мевалари; жўжа очириш учун тухумлар; пилла қуртининг тухумлари; арпа.

32 Алкоголсиз аперитивлар; сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкоголсиз коктейллар; лимонадлар; ерёнғоқ-сутли ичимликлар; алкоголсиз ичимликлар; асал асосидаги алкоголсиз ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом-сутли ичимлик; меваларнинг гулширалари, эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликлар тайёрлаш учун қукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати; сабзавот шарбатлари; мева шарбатлари; газланган сув тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; узум аталаси; газланган ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкоголсиз мева экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

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, корншоны, 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, 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, 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 пряно-вкусовые 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 картофель-

ные, 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, 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 (пирог-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, 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 размягчения мяса в домашних условиях, продукты зерновые, продукты мучные, продукты на основе овса, продукты пищевые содержащие крахмал, 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 сель-

дерейная, 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), такос (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).

31 Алыгарибилла; апельсин; арахис; барда; белок кормовой; бобы; венки из живых цветов; виноград; водоросли пищевые и кормовые; выжимки плодовые; галеты для собак; горох; грибница; грибы; деревья; деревья пальмовые; дерн натуральный; добавки кормовые; древесина необработанная; древесина неокоренная; дрожжи кормовые; елки новогодние; жвачка для животных; животные; животные содержащиеся в зверинцах; жмых арахисовый кормовой; жмых для скота кукурузный; жмых кормовой; жмых рапсовый для скота; жом сахарного тростника (сырье); зерна злаков необработанные; зерно (злаки); зерно кормовое; известь для кормов; икра рыб; какао-бобы; картофель; каштаны; копра; кора; кора пробковая; корма для животных; корма для комнатных животных; корма для откармливания животных в стойле; корма для птиц; корма укрепляющие для животных; корневища цикория; корнеплоды съедобные; крапива; крупы для домашней птицы; кукуруза; кунжут; кустарники; кусты розовые; лангусты (живые); лимоны; листья пальмовые; лозы виноградные; лук; луковицы цветов; лук-порей; маслины, оливы; материалы для подстилок для животных; мидии (живые); миндаль; моллюски (живые); мука арахисовая кормовая; мука кормовая; мука рыбная, добавка в пищу животных; мульча; наживка для рыбной ловли; напитки для комнатных животных; овес; овощи свежие; огурцы; омары (живые); орехи; орехи кокосовые; орехи кола; остатки перегонки вина; отруби зерновые; отруби кормовые; отходы винокурения (корма); пенка из каракатицы для птиц; перец стручковый; песок ароматизированный для подстилок комнатным животным; плоды фруктов; плоды цератонии обыкновенной (робиния); пойло из отрубей для скота; препараты для откорма животных; препараты для повышения яйценоскости домашней птицы; продукты обработки хлебных злаков кормовые; проростки ботанические; пти-

ца домашняя (живая); птица домашняя для разведения; пшеница; пыльца растений (сырье); ракообразные; рассада; растения; растения засушенные для декоративных целей; ревень; рис необработанный; рожь; рыба (живая); салат-латук; свекла; семена; сено; скорлупа кокосовых орехов; скот племенной; смесь из бумаги и песка для подстилок комнатным животным; солод для пивоварения; солома (фураж); солома для подстилок для скота; соль для скота; стволы деревьев; стружка древесная для изготовления древесной массы; торф для подстилок для скота; травы прянокусовые; трепанги (живые); тростник сахарный; трюфели; тыквы; устрицы (живые); фундук; фураж; хмель; цветы; цветы засушенные для декоративных целей; цикорий (салат); черви шелковичные; чечевица свежая; шишки сосновые; ягоды; ягоды можжевельника; яйца для выведения цыплят; яйца шелковичных червей; ячмень.

32 Аперитивы безалкогольные, воды, квас (безалкогольный напиток), коктейли безалкогольные, лимонады, напитки арахисово-молочные, напитки безалкогольные, напитки на базе мёда безалкогольные, 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, таблетки для изготовления газированных напитков, шербет (напиток), экстракты фруктовые безалкогольные, эссенции для изготовления напитков.

(111) MGU 19123

(151) 30.12.2009

(181) 20.04.2019

(210) MGU 2009 0566

(220) 20.04.2009

(732) Садыков Нурилла Сайфуллаевич, UZ

(540)

Bodro

(511)

29 Озиқ-овқат альгинатлари, анчоуслар, ишлов берилган ерёнғок, озиқ-овқат оксиллари, тухум оқи, консерваланган дуккакдилар, консерваланган соя дуккаги, қайнатма шўрвалар, занжабил мураббоси, озиқ-овқат ёғларини тайёрлаш учун

ёғли моддалар, еса бўладиган куш уялари, консерваланган нўхат, консерваланган кўзиқоринлар, 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, 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 ёнғок мойи, какао мойи, кокос мойи, сариёғ, мидиялар (тирик бўлмаганлари), толқон қилинган бодом, илик мойи, моллюскалар (тирик бўлмаганлари), сут, овқатга ишлатиш учун балиқ уни, мева эти, гўшт, консерваланган гўшт, консерваланган сабзавотлар, иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар, қуритилган сабзавотлар, картошкадан қалин қуймоқлар, консерваланган зайтунлар, омарлар (тирик бўлмаганлари), қуритилган кокос ёнғоклари, ишлов берилган ёнғоклар, томат пастаси, жигардан паштетлар, озиқ-овқат пектинлари, жигар, пикулилар, шакар қиёмида пишириб олинган мевалар ёки реза мевалар, тухум кукуни, тузланган чўчка сон гўшtidан маҳсулотлар, сут маҳсулотлари, балиқ маҳсулотлари, овқат пиширишда ишлатиш учун ўсимлик гулчанглари, клюква пюреси, олма пюреси, қисқичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари), балиқ (тирик бўлмагани), консерваланган балиқ, тузланган балиқ, сабзавотли салатлар, мевали салатлар, мойлар, 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-почалар, шўрвалар, сабзавотли шўрвалар, сут зардоби, пишлоқлар, таини (кунжут уруғидан хамир), соя твороги, консерваланган хушбўй-хуштаъм ўтлар, трепангалар (тирик бўлмаганлари), консерваланган трюфеллар, тунец, устрицалар (тирик бўлмаганлари), ширдон ферментлари, хурмолар, қиёмли қобикқа ўралган хўл мевалар, музлатилган хўл мевалар, консерваланган хўл мевалар, спиртда консерваланган хўл мевалар, иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар, картошка пағалари, хризалидлар (пилла қурти ғумбаги), хьюмос (турк нўхатидан хамир), хўл мева цедраси, консерваланган ясмик, кар-

тошка чипслари, хўл мева чипслари, сув ўтларининг овқатга ишлатиладиган экстрактлари, гўшт экстрактлари, чиғаноқ тухумлари, тухумлар.

30 Хушбўйлантиргичлар, хушбўйлантиргичлар (эфир мойларидан ташқари), бадьян, бисквитлар, қуймоқлар, бриошлар, булкалар, ванилин (ваниль ўрнини босувчи), ваниль, вафлилар, вермишель, хушбўйлантирувчи қаҳва моддалари, салпал ширинлантирувчи табиий моддалар, колбаса маҳсулотлари учун боғловчи моддалар, озиқ-овқат музи учун боғловчи моддалар, денгиз суви (овқат тайёрлаш учун), сув ўтлари (зиравор), чиннигул (доривор), 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 пироглар), озиқ-овқат клейковинаси, конфетлар, кизилмияли конфетлар, ялпизли конфетлар, қаҳва, қаҳва хом ашёси, озиқ-овқат крахмали, озиқ-овқат ёрмалари, янчилган маккажўхори, қовурилган маккажўхори, маккажўхори уни, кулебякалар, озиқ-овқат куркумаси, кускус, унли егуликлар, угра, совитиш учун муз, табиий ёки сунъий муз, озиқ-овқат музи, обакидандонлар, гуручли оби нонлар, мальтоза, марципанлар, қандолатчилик маҳсулотлари учун сутли ширин бўтқа (пиширилган крем), асал, она асаларининг сути (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), музқаймоқ, мевали музқаймоқ, ун, мюсли, қандолатчилик мақсадлари учун ялпиз, сутли какао ичимликлари, қатиксутли қаҳва ичимликлари, қаҳва ичимликлари, чой асосидаги ичимликлар, сутли шоколад ичимликлари, шоколадли ичимликлар, какао ичимликлари, доривор бўлмаган дамламалар, янчилган сули, тозаланган сули, мускат ёнғоғи, пастилкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), шинни, қалампир, мурч (зиравор-доривор), петифурлар, печенье, пироглар, пиццалар, гўштли қайлалар, помадкалар (қандолатчилик маҳсулотлари), попкорн, музқаймоқ учун кукунлар, пралине, зираворлар, уй шароитида гўштни юмшатиш учун маҳсулотлар, дон маҳсулотлари, ун маҳсулотлари, сули асосидаги маҳсулотлар, таркибида крахмал бўлган озиқ-овқат маҳсулотлари, пряниклар, хушбўй-хуштаъм моддалар, пудинглар, тўйинтирилган ширин хамирдан тайёрланган қандолатчилик маҳсулотлари учун упа, равиоли,

сақичлар (тиббий мақсадларда қўлланиладиганидан ташқари), гуруч, баҳорий рулетлар (гуруч ундан тайёрланган қуймоққа ўралган хом сабзаётлар), шакар, анис уруғи, қандолатчилик маҳсулотлари учун тўйинтирилган ширин хамир, солод, озиқ-овқат маҳсулотларини консервалаш учун туз, ош тузи, сельдерей тузи, спагетти, зиравор-дориворлар, кўпиртирилган қаймоқлар учун стабилизаторлар, қоқ нон бўлакчалари, булаш учун ишлатиладиган қоқ нон кукунлари, сандвичлар, хамиртуруш таблеткалари (даволаш мақсадида қўлланиладиганидан ташқари), табуле (сабзаётлар, нўхат, ёғ ва лимон шарбатидан тайёрланган таом), такос (оширилмаган хамирдан гўшт ва сабзаёт масаллиғи солинган 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, холва, нон, оширилмаган хамирдан тайёрланган нон, дон маҳсулотларидан тайёрланган пағалар, цикорий, чой, музли чой, шоколад, солод экстракти, озиқ-овқат эссенциялари (эфир эссенциялари ва эфир мойларидан ташқари).

31 Альгаробилла; апельсинлар; ерёнғоқ; қуйқа; озуқа оксили; дуккаклилар; тирик гуллардан гулчамбарлар; узум; озиқ овқат ва озуқа сув ўтлари; реза мева тўпонлари; итлар учун галетлар; нўхат; замбуруғ танаси; қўзиқоринлар; дарахтлар; пальма дарахтлари; табиий чим; озуқа қўшимчалари; ишлов берилмаган ёғоч; илдиизи олиб ташланмаган ёғоч; озуқа хамиртурушлари; янги йил арчалари; ҳайвонлар учун сақич; ҳайвонлар; ҳайвонот боғида бокиладиган ҳайвонлар; ерёнғоқ озуқа кунжараси; чорва моли учун маккажўхори озуқа кунжараси; озуқа кунжара; чорва моли учун рапс кунжараси; шакар қамиш турпи (хомашё); бошоқли ўсимликларнинг ишлов берилмаган донлари; дон (бошоқли ўсимликлар); озуқа дони; озуқалар учун оҳак; балиқ увилдириклари; какао-дуккаклар; картошка; каштанлар; копра; пўстлоқ; пўкак пўстлоғи; ҳайвонлар учун озуқалар; уй ҳайвонлари учун озуқалар; молхонада ҳайвонларни бўрдоқига боқиш учун озуқалар; қушлар учун озуқалар; ҳайвонлар учун бақувватлаштирувчи озуқалар; цикорий илдизпоялари; еса бўладиган илдизмевалар; кичитқи ўт; уй паррандалари учун ёрмалар; маккажўхори; кунжут; бута ўсимликлар; атиргул туплари; лангустлар (тирик бўлганлари); лимонлар; пальма барглари; ток новдалари; пиёз; гул пиёзлари; порей пиёзи; зайтунлар, ҳайвонларнинг тўшамалари учун материаллар; мидиялар (тириклари); бодом; моллюскалар (тириклари); ерёнғоқ озуқа уни; озуқа уни; балиқ уни, ҳайвонлар овқатида

қўшимчалар; мульча; балиқ ови учун хўрак; уй хайвонлари учун ичимликлар; сули; янги узилган сабзавотлар; бодринглар; омарлар (тириклари); ёнғоқлар; кокос ёнғоқлари; кола ёнғоқлари; ҳайдалган вино қолдиқлари; дон кепаклари; озуқа кепаклари; спирт (ароқ) ишлаб чиқариш чикитлари (озуқалар); қушлар учун каракатицадан кўпик; аччиқ қалампир; уй хайвонларига тўшамалар учун хушбўйлантирилган қум; хўл мевалар ҳосили; оддий цератония ҳосили (робиния); чорва моллари учун кепаклардан хом атала; хайвонларни бўрдоқига боқиш учун препаратлар; уй паррандаларининг тухум туғишини кўпайтириш учун препаратлар; бошоқли ғалла ўсимликларига ишлов берилишидан ҳосил бўлган озуқа маҳсулотлари; ўсимлик ниҳоллари; уй паррандаси (тириги); кўпайтириш учун уй паррандаси; буғдой; ўсимликларнинг гулчанглари (хом ашё); қисқичбақасимонлар; кўчатлар; ўсимликлар; декоратив мақсадлар учун қуритилган ўсимликлар; ровоч; ишлов берилмаган гуруч; жавдари буғдой; балиқ (тириги); лату-салат; лавлаги; уруғлар; пичан; кокос ёнғоқларининг пўчоқлари; зотли чорва моллари; уй хайвонларига тўшамалар учун қоғоз ва қумдан аралашма; пиво пишириш учун солод; похол (ем-хашак); чорва молларига тўшама учун похол; чорва моллари учун туз; дарахтларнинг таналари; ёғоч бўтқасини тайёрлаш учун ёғоч кипиғи; чорва молларига тўшамалар учун торф; хушбўй-хуштаъм ўтлар; трепангалар (тириклари); шакарқамиш; трюфеллар; ковоклар; устрицалар (тириклари); фундук; ем-хашак; хмель; гуллар; декоратив мақсадлар учун қуритилган гуллар; цикорий (салат); пилла қуртлари; янги ясмик; қарағай ғуддалари; реза мевалар; қора арча мевалари; жўжа очириш учун тухумлар; пилла қуртининг тухумлари; арпа.

32 Алкоголсиз аперитивлар; сувлар; квас (алкоголсиз ичимлик); алкоголсиз коктейллар; лимонадлар; ерёнғоқ-сутли ичимликлар; алкоголсиз ичимликлар; асал асосидаги алкоголсиз ичимликлар; сут зардоби асосидаги ичимликлар; мева ичимликлари; бодом-сутли ичимлик; меваларнинг гулширалари, эти билан; оршад; пиво; газланган ичимликлар тайёрлаш учун қукунлар; сассапариль (алкоголсиз ичимлик); лимонадлар учун қиёмлар; ичимликлар учун қиёмлар; томат шарбати; олма шарбати; сабзавот шарбатлари; мева шарбатлари; газланган сув тайёрлаш учун таркиблар; ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар; минерал сув тайёрлаш учун таркиблар; ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар; аталалар; узум аталаси; газланган ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар; шербет (ичимлик); алкоголсиз мева экстрактлари; ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

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, корншоны, 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, 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, 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 пряно-вкусовые 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 картофель-

ные, 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, 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, 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 размягчения мяса в домашних условиях, продукты зерновые, продукты мучные, продукты на основе овса, продукты пищевые содержащие крахмал, 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 сель-

дерейная, 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), такос (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).

31 Альтгаробилла; апельсин; арахис; барда; белок кормовой; бобы; венки из живых цветов; виноград; водоросли пищевые и кормовые; выжимки плодовые; галеты для собак; горох; грибница; грибы; деревья; деревья пальмовые; дерн натуральный; добавки кормовые; древесина необработанная; древесина неокоренная; дрожжи кормовые; елки новогодние; жвачка для животных; животные; животные содержащиеся в зверинцах; жмых арахисовый кормовой; жмых для скота кукурузный; жмых кормовой; жмых рапсовый для скота; жом сахарного тростника (сырье); зерна злаков необработанные; зерно (злаки); зерно кормовое; известь для кормов; икра рыб; какао-бобы; картофель; каштаны; копра; кора; кора пробковая; корма для животных; корма для комнатных животных; корма для откармливания животных в стойле; корма для птиц; корма укрепляющие для животных; корневища цикория; корнеплоды съедобные; крапива; крупы для домашней птицы; кукуруза; кунжут; кустарники; кусты розовые; лангусты (живые); лимоны; листья пальмовые; лозы виноградные; лук; луковицы цветов; лук-порей; маслины, оливы; материалы для подстилок для животных; мидии (живые); миндаль; моллюски (живые); мука арахисовая кормовая; мука кормовая; мука рыбная, добавка в пищу животных; мульча; наживка для рыбной ловли; напитки для комнатных животных; овес; овощи свежие; огурцы; омары (живые); орехи; орехи кокосовые; орехи кола; остатки перегонки вина; отруби зерновые; отруби кормовые; отходы винокурения (корма); пенка из каракатицы для птиц; перец стручковый; песок ароматизированный для подстилок комнатным животным; плоды фруктов; плоды цератонии обыкновенной (робиния); пойло из отрубей для скота; препараты для откорма животных; препараты для повышения яйценоскости домашней птицы; продукты обработки хлебных злаков кормовые; проростки ботанические; пти-

ца домашняя (живая); птица домашняя для разведения; пшеница; пыльца растений (сырье); ракообразные; рассада; растения; растения засушенные для декоративных целей; ревеня; рис необработанный; рожь; рыба (живая); салат-латук; свекла; семена; сено; скорлупа кокосовых орехов; скот племенной; смесь из бумаги и песка для подстилок комнатным животным; солод для пивоварения; солома (фураж); солома для подстилок для скота; соль для скота; стволы деревьев; стружка древесная для изготовления древесной массы; торф для подстилок для скота; травы пряновкусовые; трепанги (живые); тростник сахарный; трюфели; тыквы; устрицы (живые); фундук; фураж; хмель; цветы; цветы засушенные для декоративных целей; цикорий (салат); черви шелковичные; чечевица свежая; шишки сосновые; ягоды; ягоды можжевельника; яйца для выведения цыплят; яйца шелковичных червей; ячмень.

32 Аперитивы безалкогольные, воды, квас (безалкогольный напиток), коктейли безалкогольные, лимонады, напитки арахисово-молочные, напитки безалкогольные, напитки на базе мёда безалкогольные, 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, сула, суло виноградное, таблетки для изготовления газированных напитков, шербет (напиток), экстракты фруктовые безалкогольные, эссенции для изготовления напитков.

(111) MGU 19124

(151) 30.12.2009

(181) 19.02.2019

(210) MGU 2009 0275

(220) 19.02.2009

(732) "В.Н.Т." масъулияти чекланган жамияти шаклидаги Ўзбекистон-Америка кўшма корхонаси, UZ

Узбекско-Американское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «В.Н.Т.», UZ

(540)

ПОПКИНСЫ
POPKINSY

(511)

3 Пардоз-андоз вазелини; пардоз-андоз мақсадлари учун қаттиқ дастакка ўрнатилган момик пахта тампонлари; пардоз-андоз мақсадлари учун мойлар; кремлар; пардоз-андоз кремлари; тери учун кремлар, мумлар; пардоз-андоз мақсадлари учун лосьонлар; пардоз-андоз ёғлари; пардоз ёғлари; пардоз-андоз тўпламлари; пардоз-андоз лосьонлари билан тўйинтирилган салфеткалар; пардоз-андоз воситалари; нам салфеткалар.

3 Вазелин косметический; ватные тампоны на жестком держателе для косметических целей; жиры для косметических целей; кремы; кремы косметические; кремы, воски для кожи; лосьоны для косметических целей; масла косметические; масла туалетные; наборы косметические; салфетки пропитанные косметическими лосьонами; средства косметические; влажные салфетки.

(111) MGU 19125

(151) 30.12.2009

(181) 15.05.2019

(210) MGU 2009 0673

(220) 15.05.2009

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyat shaklidagi "ARGE FASHION" chet el korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "ARGE FASHION" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) R.

(591) Оқ, тўқ кўк.

Белый, темно-синий.

(511)

18 Кармонлар; соябонлар; куёшдан ҳимояловчи соябонлар; хужжатлар учун буюмлар (чарм атторлик моллари); ҳамёнлар; ўраб-жойлаш учун чарм коплар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар); ранецлар; чарм камарлар; рюкзаклар; саквояжлар; йўл тўпламлари учун чарм сумкалар; кийим-кечаклар учун йўл сумкалари; аёллар сумкалари; филдиракли сумкалар; пляж сумкалари; спорт сумкалари; саёҳат сумкалари; хўжалик сумкалари; мактаб сумкалари; жамадонлар; ясси жамадонлар; калитлар учун филофлар (чарм буюмлар).

25 Банданалар (рўмоллар); ички бельё; терни шимиб оладиган ички кийимлар; блузалар; матросча блузалар; боа; ботинкалар; брижилар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; кийим-кечак-

лар учун ёқалар; олинадиган ёқалар; эркакча кўйлақлар учун кистирмалар; вуаллар; калишлар; галстуклар; куйи учи кенг бўлган галстукбантлар; гамашлар (илгаклилари); гетрилар; этик кўнжлари; нимчалар; трикотаж спорт буюмлари; трикотаж буюмлар; пошналар; кальсонлар; камзоллар; капюшонлар; шляпалар учун каркаслар; чўнтакчалар; кийим-кечаклар учун чўнтақлар; кашне; бош кийимлар учун соябонлар; колготкалар; комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чангилари учун комбинезонлар; корсажлар; костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; курткалар; ливреялар; лифлар; калта энгли майкалар; манжетлар; манишкалар; мантильялар; манто; мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; муфталар (кийим-кечаклар); оёқлар учун муфталар; пойабзал учун набойкалар; болалар ошхўраги (қоғозлиларидан ташқари); мўйнали ёпқичлар; қулоқпўшлар (кийим-кечаклар); носкилар; чўмилиш пойабзали; пляж пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; қоғозли кийим-кечаклар; устки кийим-кечаклар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилистлар учун кийим-кечаклар; велосипедистлар учун кийим-кечаклар; гимнастлар учун кийим-кечаклар; габардиндан кийим-кечаклар; жерсидан кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чармдан кийим-кечаклар; трикотаж кийим-кечаклар; форма кийимлар; кийим-кечаклар; пойабзал учун металл ҳошия; пальтолар; йўрғаклар; пелериналар; қўлқоплар (кийим-кечаклар); пижама-лар; плавкалар; бўйин рўмоллари; аёллар кўйлақлари; нам ўтказмайдиган плашлар; бош учун боғлагичлар (бош кийимлар); боғичлар; носкилар учун боғичлар; пайпоқлар учун боғичлар; тайёр астарлар (кийим-кечак элементлари); қўлтиқпечлар; тагчармлар; елкама тасмалар; тасмали яримботинкалар; белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар; янги туғилган чақалоқлар сепи; пойабзалнинг сирғалишига тўсқинлик қилувчи мосламалар; пуловерлар; пайпоқлар учун икки қаватли товонлар; пойабзал учун бахялар; эркакча кўйлақлар; сабо (пойабзал); сандалиялар; этиклар; сари; свитерлар; пойабзал учун бошлиқлар; патақлар; тогалар; калта иштонлар; гимнастика туфлилари; хонаки туфлилар; туфлилар; тюрбанлар; бош кийимлари; фартуклар (кийим-кечаклар); халатлар; пойабзалнинг уч томони; душ учун чепчиклар; пайпоқлар; терни шимиб оладиган пайпоқлар; шол рўмоллар; чуқур бўлмаган соябонсиз думалоқ қалпоқча; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар; болалар иштончалари; штрипкалар; пўстинлар; юбкалар; ички юбкалар.

35 Товарларни намоиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончи-

лик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); реклама; магазинлар тармоғи доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

18 Бумажниги; зонти; зонти солнечные; изделия для документов (кожгалантерея); кошельки; мешки кожаные (конверты, обертки, сумки) для упаковки; ранцы; ремешки кожаные; рюкзаки; саквояжи; сумки для дорожных наборов кожаные; сумки для одежды дорожные; сумки женские; сумки на колесах; сумки пляжные; сумки спортивные; сумки туристские; сумки хозяйственные; сумки школьные; чемоданы; чемоданы плоские; футляры для ключей (кожаные изделия).

25 Банданы (платки); белье нижнее; белье нижнее абсорбирующее пот; блузы; блузы матросские; боа; ботинки; бриджи; брюки; бутсы; бюстгальтеры; воротники для одежды; воротники съёмные; вставки для рубашек; вуали; галоши; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамаша (с застежками); гетры; голенища сапог; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; кальсоны; камзолы; капюшоны; каркасы для шляп; карманчики; карманы для одежды; кашне; козырьки для головных уборов; колготки; комбинезоны (одежда); комбинезоны для водных лыж; корсажи; костюмы; костюмы купальные; костюмы маскарадные; костюмы пляжные; куртки; ливреи; лифы; майки с короткими рукавами; манжеты; манишки; мантильи; манто; меха (одежда); митенки; муфты (одежда); муфты для ног; набойки для обуви; нагрудники детские (за исключением бумажных); накидки меховые; наушники (одежда); носки; обувь купальная; обувь пляжная; обувь спортивная; обувь; одежда бумажная; одежда верхняя; одежда готовая; одежда для автомобилистов; одежда для велосипедистов; одежда для гимнастов; одежда из габардина; одежда из джерси; одежда из искусственной кожи; одежда кожаная; одежда трикотажная; одежда форменная; одежда; окантовка металлическая для обуви; пальто; пеленки; пелерины; перчатки (одежда); пижамы; плавки; платки шейные; платья; плащи непромокаемые; повязки для головы (головные уборы); подвязки; подвязки для носков; подвязки для чулок; подкладки готовые (элементы одежды); подмышники; подошвы;

подтяжки; полуботинки на шнурках; пояса (одежда); пояса-кошельки; приданое для новорожденного; приспособления препятствующие скольжению обуви; пуловеры; пятки для чулок двойные; ранты для обуви; рубашки; сабо (обувь); сандалии; сапоги; сари; свитеры; союзки для обуви; стельки; тоги; трусы; туфли гимнастические, туфли комнатные; туфли; тюрбаны; уборы головные; фартуки (одежда); халаты; части обуви носочные; чепчики для душа; чулки; чулки абсорбирующие пот; шали; шапочка круглая неглубокая без полей; шапочки купальные; шарфы; шипы для бутсов; штанишки детские; штрипки; шубы; юбки; юбки нижние.

35 Демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; продвижение товаров (для третьих лиц); реклама; услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 19126

(151) 30.12.2009

(181) 15.05.2019

(210) MGU 2009 0674

(220) 15.05.2009

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi "ARGE FASHION" chet el korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "ARGE FASHION" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)



(511)

18 Кармонлар; соябонлар; куёшдан ҳимояловчи соябонлар; хужжатлар учун буюмлар (чарм аторлик моллари); ҳамёнлар; ўраб-жойлаш учун чарм қоплар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар); ранецлар; чарм камарлар; рюкзаклар; саквояжлар; йўл тўпламлари учун чарм сумкалар; кийим-кечаклар учун йўл сумкалари; аёллар сумкалари; ғилдиракли сумкалар; пляж сумкалари; спорт сумкалари; саёҳат сумкалари; хўжалик сумкалари; мактаб сумкалари; жамадонлар; ясси жамадонлар; калитлар учун ғилофлар (чарм буюмлар).

25 Банданалар (рўмоллар); ички бельё; терни шимиб оладиган ички кийимлар; блузлар; мат-

росча блузлар; боа; ботинкалар; брижилар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; кийим-кечаклар учун ёқалар; олинадиган ёқалар; эркакча кўйлақлар учун қистирмалар; вуаллар; калишлар; галстуклар; қуйи учи кенг бўлган галстукбантлар; гамашлар (илгаклилари); гетрилар; этик кўнжлари; нимчалар; трикотаж спорт буюмлари; трикотаж буюмлар; пошналар; кальсонлар; камзоллар; капюшонлар; шляпалар учун каркаслар; чўнтақчалар; кийим-кечаклар учун чўнтақлар; кашне; бош кийимлар учун соябонлар; колготкалар; комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чангилари учун комбинезонлар; корсажлар; костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; курткалар; ливреярлар; лифлар; калта энгли майкалар; манжетлар; манишкалар; мантильялар; манто; мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; муфтлар (кийим-кечаклар); оёқлар учун муфтлар; пойабзал учун набойкалар; болалар ошхўраги (қоғозлиларидан ташқари); мўйнали ёпқичлар; қулоқпўшлар (кийим-кечаклар); носкилар; чўмилиш пойабзали; пляж пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; қоғозли кийим-кечаклар; устки кийим-кечаклар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилистлар учун кийим-кечаклар; велосипедистлар учун кийим-кечаклар; гимнастлар учун кийим-кечаклар; габардиндан кийим-кечаклар; жерсидан кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чармдан кийим-кечаклар; трикотаж кийим-кечаклар; форма кийимлар; кийим-кечаклар; пойабзал учун металл ҳошия; пальтолар; йўрғаклар; пелериналар; қўлқоплар (кийим-кечаклар); пижамалар; плавкалар; бўйин рўмоллари; аёллар кўйлақлари; нам ўтказмайдиган плащлар; бош учун боғлагичлар (бош кийимлар); боғичлар; носкилар учун боғичлар; пайпоқлар учун боғичлар; тайёр астарлар (кийим-кечак элементлари); қўлтиқпечлар; тагчармлар; елкама тасмалар; тасмали яримботинкалар; белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар; янги туғилган чақалоқлар сепи; пойабзалнинг сирғалишига тўскинлик қилувчи мосламалар; пуловерлар; пайпоқлар учун икки қаватли товонлар; пойабзал учун бахъялар; эркакча кўйлақлар; сабо (пойабзал); сандалиялар; этиклар; сари; свитерлар; пойабзал учун бошлиқлар; патақлар; тогалар; калта иштонлар; гимнастика туфлилари; хонаки туфлилар; туфлилар; тюрбанлар; бош кийимлари; фартуқлар (кийим-кечаклар); халатлар; пойабзалнинг уч томони; душ учун чепчиклар; пайпоқлар; терни шимиб оладиган пайпоқлар; шол рўмоллар; чуқур бўлмаган соябонсиз думалоқ қалпоқча; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар; болалар иштончалари; штрипкалар; пўстинлар; юбкалар; ички юбкалар.

35 Товарларни намоиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); реклама; магазинлар тармоғи доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

18 Бумажниқ; зонти; зонти солнеқные; изделия для документов (кожгалантерея); кошельки; мешки кожаные (конверты, обертки, сумки) для упаковки; ранцы; ремешки кожаные; рюкзаки; саквожы; сумки для дорожных наборов кожаные; сумки для одежды дорожные; сумки женские; сумки на колесах; сумки пляжные; сумки спортивные; сумки туристские; сумки хозяйственные; сумки школьные; чемоданы; чемоданы плоские; футляры для ключей (кожаные изделия).

25 Банданы (платки); бельё нижнее; бельё нижнее абсорбирующее пот; блузы; блузы матросские; боа; ботинки; бриджи; брюки; бутсы; бюстгалтеры; воротники для одежды; воротники съёмные; вставки для рубашек; вуали; галоши; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамаши (с застёжками); гетры; голенища сапог; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; кальсоны; камзолы; капюшоны; каркасы для шляп; карманчики; карманы для одежды; кашне; козырьки для головных уборов; колготки; комбинезоны (одежда); комбинезоны для водных лыж; корсажи; костюмы; костюмы купальные; костюмы маскарадные; костюмы пляжные; куртки; ливреи; лифы; майки с короткими рукавами; манжеты; манишки; мантильи; манто; меха (одежда); митенки; муфты (одежда); муфты для ног; набойки для обуви; нагрудники детские (за исключением бумажных); накидки меховые; наушники (одежда); носки; обувь купальная; обувь пляжная; обувь спортивная; обувь; одежда бумажная; одежда верхняя; одежда готовая; одежда для автомобилистов; одежда для велосипедистов; одежда для гимнастов; одежда из габардина; одежда из джерси; одежда из искусственной кожи; одежда кожаная; одежда трикотажная; одежда форменная; одежда; окантовка металлическая для обуви; пальто; пеленки; пелерины; перчатки (одежда); пижамы; плавки; платки шейные; платья; плащи непромокаемые; повязки для головы (головные уборы); подвязки; подвязки для

носков; подвязки для чулок; подкладки готовые (элементы одежды); подмышники; подошвы; подтяжки; полуботинки на шнурках; пояса (одежда); пояса-кошельки; приданое для новорожденного; приспособления препятствующие скольжению обуви; пуловеры; пятки для чулок двойные; ранты для обуви; рубашки; сабо (обувь); сандалии; сапоги; сари; свитеры; союзки для обуви; стельки; тоги; трусы; туфли гимнастические, туфли комнатные; туфли; тюрбаны; уборы головные; фартуки (одежда); халаты; части обуви носочные; чепчики для душа; чулки; чулки абсорбирующие пот; шали; шапочка круглая неглубокая без полей; шапочки купальные; шарфы; шипы для бутсов; штанишки детские; штрипки; шубы; юбки; юбки нижние.

35 Демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; продвижение товаров (для третьих лиц); реклама; услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 19127

(151) 30.12.2009

(181) 15.05.2019

(210) MGU 2009 0675

(220) 15.05.2009

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi "ARGE FASHION" chet el korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "ARGE FASHION" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)



(511)

18 Кармонлар; соябонлар; куёшдан ҳимояловчи соябонлар; хужжатлар учун буюмлар (чарм атторлик моллари); ҳамёнлар; ўраб-жойлаш учун чарм қоплар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар); ранецлар; чарм камарлар; рюкзаклар; саквожлар; йўл тўпламлари учун чарм сумкалар; кийим-кечаклар учун йўл сумкалари; аёллар сумкалари; ғилдиракли сумкалар; пляж сумкалари; спорт сумкалари; саёҳат сумкалари; ҳўжалик сумкалари; мактаб сумкалари; жамадонлар; ясси жамадонлар; калитлар учун ғилофлар (чарм буюмлар).

25 Банданалар (рўмоллар); ички бельё; терни шимиб оладиган ички кийимлар; блузалар; матросча блузалар; боа; ботинкалар; брижилар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; кийим-кечаклар учун ёқалар; олинадиган ёқалар; эркакча кўйлақлар учун кистирмалар; вуаллар; калишлар; галстуклар; қуйи учи кенг бўлган галстукбантлар; гамашлар (илгаклилари); гетрилар; этик кўнжлари; нимчалар; трикотаж спорт буюмлари; трикотаж буюмлар; пошналар; кальсонлар; камзоллар; капюшонлар; шляпалар учун каркаслар; чўнтакчалар; кийим-кечаклар учун чўнтаклар; кашне; бош кийимлар учун соябонлар; колготкалар; комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чангилари учун комбинезонлар; корсажлар; костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; курткалар; ливреялар; лифлар; калта энгли майкалар; манжетлар; манишкалар; мантильялар; манто; мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; муфталар (кийим-кечаклар); оёқлар учун муфталар; пойабзал учун набойкалар; болалар ошхўраги (қоғозлиларидан ташқари); мўйнали ёпқичлар; қулоқпўшлар (кийим-кечаклар); носкилар; чўмилиш пойабзали; пляж пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; қоғозли кийим-кечаклар; устки кийим-кечаклар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилистлар учун кийим-кечаклар; велосипедистлар учун кийим-кечаклар; гимнастлар учун кийим-кечаклар; габардиндан кийим-кечаклар; жерсидан кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чармдан кийим-кечаклар; трикотаж кийим-кечаклар; форма кийимлар; кийим-кечаклар; пойабзал учун металл ҳошия; пальтолар; йўргаклар; пелериналар; қўлқоплар (кийим-кечаклар); пижама-лар; плавкалар; бўйин рўмоллари; аёллар кўйлақлари; нам ўтказмайдиган плашчлар; бош учун боғлагичлар (бош кийимлар); боғичлар; носкилар учун боғичлар; пайпоқлар учун боғичлар; тайёр астарлар (кийим-кечак элементлари); қўлтиқпечлар; тагчармлар; елкама тасмалар; тасмали яримботинкалар; белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар; янги туғилган чақалоқлар сепи; пойабзалнинг сирғалишига тўсқинлик қилувчи мосламалар; пуловерлар; пайпоқлар учун икки қаватли товонлар; пойабзал учун бахялар; эркакча кўйлақлар; сабо (пойабзал); сандалиялар; этиклар; сари; свитерлар; пойабзал учун бошлиқлар; патақлар; тогалар; калта иштонлар; гимнастика туфлилари; хонаки туфлилар; туфлилар; тюрбанлар; бош кийимлари; фартуклар (кийим-кечаклар); халатлар; пойабзалнинг уч томони; душ учун чепчиклар; пайпоқлар; терни шимиб оладиган пайпоқлар; шол рўмоллар; чуқур бўлмаган соябонсиз думалоқ қалпоқча; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар;

болалар иштончалари; штрипкалар; пўстинлар; юбкалар; ички юбкалар.

35 Товарларни намоёниш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); реклама; магазинлар тармоғи доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

18 Бумажниқ; зонти; зонти солнечные; изделия для документов (кожгалантерея); кошельки; мешки кожаные (конверты, обертки, сумки) для упаковки; ранцы; ремешки кожаные; рюкзаки; саквояжи; сумки для дорожных наборов кожаные; сумки для одежды дорожные; сумки женские; сумки на колесах; сумки пляжные; сумки спортивные; сумки туристские; сумки хозяйственные; сумки школьные; чемоданы; чемоданы плоские; футляры для ключей (кожаные изделия).

25 Банданы (платки); бельё нижнее; бельё нижнее абсорбирующее пот; блузы; блузы матросские; боа; ботинки; бриджи; брюки; бутсы; бюстгальтеры; воротники для одежды; воротники съемные; вставки для рубашек; вуали; галоши; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамашы (с застёжками); гетры; голенища сапог; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; кальсоны; камзолы; капюшоны; каркасы для шляп; карманчики; карманы для одежды; кашне; козырьки для головных уборов; колготки; комбинезоны (одежда); комбинезоны для водных лыж; корсажи; костюмы; костюмы купальные; костюмы маскарадные; костюмы пляжные; куртки; ливреи; лифы; майки с короткими рукавами; манжеты; манишки; мантильи; манто; меха (одежда); митенки; муфты (одежда); муфты для ног; набойки для обуви; нагрудники детские (за исключением бумажных); накидки меховые; наушники (одежда); носки; обувь купальная; обувь пляжная; обувь спортивная; обувь; одежда бумажная; одежда верхняя; одежда готовая; одежда для автомобилистов; одежда для велосипедистов; одежда для гимнастов; одежда из габардина; одежда из джерси; одежда из искусственной кожи; одежда кожаная; одежда трикотажная; одежда форменная; одежда; окантовка металлическая для обуви; пальто; пеленки; пелерины; перчатки (одежда); пижамы; плавки; платки шейные;

платья; плащи непромокаемые; повязки для головы (головные уборы); подвязки; подвязки для носков; подвязки для чулок; подкладки готовые (элементы одежды); подмышники; подошвы; подтяжки; полуботинки на шнурках; пояса (одежда); пояса-кошельки; приданое для новорожденного; приспособления препятствующие скольжению обуви; пуловеры; пятки для чулок двойные; ранты для обуви; рубашки; сабо (обувь); сандалии; сапоги; сари; свитеры; союзки для обуви; стельки; тоги; трусы; туфли гимнастические, туфли комнатные; туфли; тюрбаны; уборы головные; фартуки (одежда); халаты; части обуви носочные; чепчики для душа; чулки; чулки абсорбирующие пот; шали; шапочка круглая неглубокая без полей; шапочки купальные; шарфы; шипы для бутсов; штанишки детские; штрипки; шубы; юбки; юбки нижние.

35 Демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; продвижение товаров (для третьих лиц); реклама; услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 19128

(151) 30.12.2009

(181) 15.05.2019

(210) MGU 2009 0676

(220) 15.05.2009

(732) Mas'uliyati cheklangan jamiyati shaklidagi "ARGE FASHION" chet el korxonasi, UZ

Иностранное предприятие "ARGE FASHION" в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)



etnies

(511)

18 Кармонлар; соябонлар; куёшдан ҳимояловчи соябонлар; хужжатлар учун буюмлар (чарм атторлик моллари); ҳамёнлар; ўраб-жойлаш учун чарм қоплар (хатжилдлар, ўровлар, сумкалар); ранецлар; чарм камарлар; рюкзаклар; саквояжлар; йўл тўпламлари учун чарм сумкалар; кийим-кечаклар учун йўл сумкалари; аёллар сумкалари; филдиракли сумкалар; пляж сумкалари;

спорт сумкалари; саёҳат сумкалари; хўжалик сумкалари; мактаб сумкалари; жамадонлар; ясси жамадонлар; калитлар учун ғилофлар (чарм буюмлар).

25 Банданалар (рўмоллар); ички бельё; терни шимиб оладиган ички кийимлар; блузалар; матросча блузалар; боа; ботинкалар; брижилар; шимлар; бутсилар; сийнабандлар; кийим-кечаклар учун ёқалар; олинадиган ёқалар; эркакча кўйлаклар учун қистирмалар; вуаллар; калишлар; галстуклар; куйи учи кенг бўлган галстукбантлар; гамашлар (илгаклилари); гетрилар; этик кўнжлари; нимчалар; трикотаж спорт буюмлари; трикотаж буюмлар; пошналар; кальсонлар; камзоллар; капюшонлар; шляпалар учун каркаслар; чўнтакчалар; кийим-кечаклар учун чўнтаклар; кашне; бош кийимлар учун соябонлар; колготкалар; комбинезонлар (кийим-кечаклар); сув чангилари учун комбинезонлар; корсажлар; костюмлар; чўмилиш костюмлари; маскарад костюмлари; пляж костюмлари; курткалар; ливреялар; лифлар; калта энгли майкалар; манжетлар; манишкалар; мантильялар; манто; мўйналар (кийим-кечаклар); митенкалар; муфталар (кийим-кечаклар); оёқлар учун муфталар; пойабзал учун набойкалар; болалар ошхўраги (қоғозлиларидан ташқари); мўйнали ёпқичлар; қулоқпўшлар (кийим-кечаклар); носкилар; чўмилиш пойабзали; пляж пойабзали; спорт пойабзали; пойабзал; қоғозли кийим-кечаклар; устки кийим-кечаклар; тайёр кийим-кечаклар; автомобилистлар учун кийим-кечаклар; велосипедистлар учун кийим-кечаклар; гимнастлар учун кийим-кечаклар; габардиндан кийим-кечаклар; жерсидан кийим-кечаклар; сунъий чармдан кийим-кечаклар; чармдан кийим-кечаклар; трикотаж кийим-кечаклар; форма кийимлар; кийим-кечаклар; пойабзал учун металл хошия; пальтолар; йўргаклар; пелериналар; қўлқоплар (кийим-кечаклар); пижамалар; плавкалар; бўйин рўмоллари; аёллар кўйлаклари; нам ўтказмайдиган плашчлар; бош учун боғлагичлар (бош кийимлар); боғичлар; носкилар учун боғичлар; пайпоқлар учун боғичлар; тайёр астарлар (кийим-кечак элементлари); қўлтиқпечлар; тагчармлар; елкама тасмалар; тасмали яримботинкалар; белбоғлар (кийим-кечаклар); белбоғ-кармонлар; янги туғилган чақалоқлар сепи; пойабзалнинг сирғалишига тўскинлик қилувчи мосламалар; пуловерлар; пайпоқлар учун икки қаватли товонлар; пойабзал учун бахялар; эркакча кўйлаклар; сабо (пойабзал); сандалиялар; этиклар; сари; свитерлар; пойабзал учун бошлиқлар; патаклар; тогалар; калта иштонлар; гимнастика туфлилари; хонаки туфлилар; туфлилар; тюрбанлар; бош кийимлари; фартуклар (кийим-кечаклар); халатлар; пойабзалнинг уч томо-

ни; душ учун чепчиклар; пайпоқлар; терни шимиб оладиган пайпоқлар; шол рўмоллар; чукур бўлмаган соябонсиз думалоқ қалпоқча; чўмилиш қалпоқчалари; шарфлар; бутсилар учун тишлар; болалар иштончалари; штрипкалар; пўстинлар; юбкалар; ички юбкалар.

35 Товарларни намойиш қилиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборот; тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); реклама; магазинлар тармоғи доирасида чакана ва улгуржи савдо хизматлари; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш).

18 Бумажниқ; зонти; зонти солнеқные; изделия для документов (кожгалантерея); кошельки; мешки кожаные (конверты, обертки, сумки) для упаковки; ранцы; ремешки кожаные; рюкзаки; саквояжи; сумки для дорожных наборов кожаные; сумки для одежды дорожные; сумки женские; сумки на колесах; сумки пляжные; сумки спортивные; сумки туристские; сумки хозяйственные; сумки школьные; чемоданы; чемоданы плоские; футляры для ключей (кожаные изделия).

25 Банданы (платки); бельё нижнее; бельё нижнее, абсорбирующее пот; блузы; блузы матросские; боа; ботинки; бриджи; брюки; бутсы; бюстгальтеры; воротники для одежды; воротники съёмные; вставки для рубашек; вуали; галоши; галстуки; галстуки-банты с широкими концами; гамаша (с застёжками); гетры; голенища сапог; жилеты; изделия спортивные трикотажные; изделия трикотажные; каблуки; кальсоны; камзолы; капюшоны; каркасы для шляп; карманчики; карманы для одежды; кашне; козырьки для головных уборов; колготки; комбинезоны (одежда); комбинезоны для водных лыж; корсажи; костюмы; костюмы купальные; костюмы маскарадные; костюмы пляжные; куртки; ливреи; лифы; майки с короткими рукавами; манжеты; манишки; мантильи; манто; меха (одежда); митенки; муфты (одежда); муфты для ног; набойки для обуви; нагрудники детские (за исключением бумажных); накидки меховые; наушники (одежда); носки; обувь купальная; обувь пляжная; обувь спортивная; обувь; одежда бумажная; одежда верхняя; одежда готовая; одежда для автомобилистов; одежда для велосипедистов; одежда для гимнастов; одежда из габардина; одежда из джерси; одежда из искусственной ко-

жи; одежда кожаная; одежда трикотажная; одежда форменная; одежда; окантовка металлическая для обуви; пальто; пеленки; пелерины; перчатки (одежда); пижамы; плавки; платки шейные; платья; плащи непромокаемые; повязки для головы (головные уборы); подвязки; подвязки для носков; подвязки для чулок; подкладки готовые (элементы одежды); подмышники; подошвы; подтяжки; полуботинки на шнурках; пояса (одежда); пояса-кошельки; приданое для новорожденного; приспособления препятствующие скольжению обуви; пуловеры; пятки для чулок двойные; ранты для обуви; рубашки; сабо (обувь); сандалии; сапоги; сари; свитеры; союзки для обуви; стельки; тоги; трусы; туфли гимнастические, туфли комнатные; туфли; тюрбаны; уборы головные; фартуки (одежда); халаты; части обуви носочные; чепчики для душа; чулки; чулки абсорбирующие пот; шали; шапочка круглая неглубокая без полей; шапочки купальные; шарфы; шипы для бутсов; штанишки детские; штрипки; шубы; юбки; юбки нижние.

35 Демонстрация товаров; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; продвижение товаров (для третьих лиц); реклама; услуги розничной и оптовой торговли в рамках сети магазинов; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами).

(111) MGU 19129

(151) 04.01.2010

(181) 25.05.2019

(210) MGU 2009 0695

(220) 25.05.2009

(732) "ELERON ELIT SERVIS" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "ELERON ELIT SERVIS", UZ

(540)

ЭЛЕРОН

(511)

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

19 Нометалл қурилиш материаллари; қурилиш мақсадлари учун нометалл каттиқ қувурлар; асфальт, қатронлар ва битум.

2 Краски, олифы, лаки; защитные средства, предохраняющие металлы от коррозии и древесину от разрушения; красящие вещества; протравы; необработанные природные смолы; листовые и порошкообразные металлы используемые для художественно-декоративных целей и художественной печати.

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

(111) MGU 19130

(151) 04.01.2010

(181) 19.02.2019

(210) MGU 2009 0270

(220) 19.02.2009

(732) СмитКлайн Бичем Корпорейшн, US

(540)

BREATHE RIGHT

(511)

10 Жаррохлик, тиббий, стоматология ва вете-ринария приборлари ва асбоблари; оёқ-қўл протезлари, кўз ва тиш протезлари; ортопедия буюмлари; чоклар қўйиш учун материаллар, ташки бун-димоғ кенгайтиргичлари.

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

(111) MGU 19131

(151) 05.01.2010

(181) 04.06.2019

(210) MGU 2009 0757

(220) 04.06.2009

(732) «Sunshine-Turon International LTD» масъулияти чекланган жамият шаклидаги хорижий корхона, UZ

Иностранное предприятие «Sunshine-Turon International LTD» в форме общества с ограниченной ответственностью, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Оқ, қора, тўқ яшил.

Белый, черный, темно-зеленый.

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес

соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати тижорат ёки реклама мақсадларида кўрғазмалар ташкил қилиш, меҳмонхона ишларини бошқариш.

41 Таълим-тарбия; ўқув жараёни таъминлаш; кўнгилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; қимор ўйинлари, дам олиш масалари бўйича ахборот, саломатлик клублари, бўш вақтларни ташкил қилиш, конгресслар ва конференцияларни ташкил қилиш ва ўтказиш, шоу-дастурлар.

43 Озиқ-овқат маҳсулотлари ва ичимликлар билан таъминлаш бўйича хизматлар; вақтинчалик турар жой билан таъминлаш жойлар билан таъминлаш агентликлари (меҳмонхоналар, пансионлар), дам олиш базалари, меҳмонхоналардаги жойларни бронлаш, пансионлардаги жойларни бронлаш, вақтинчалик яшаб туриш учун жойларни бронлаш, меҳмонхоналар, мотеллар, пансионлар, дам олиш базалари хизматлари, ресторанлар, барлар, қаҳвахоналар, газакхоналар, кафетерийлар, таомлар тайёрлаш ва уларни уйларга етказиб бериш бўйича хизматлар.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; организация выставок в коммерческих или рекламных целях, управление гостиничными делами.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; азартные игры, информация по вопросам отдыха, клубы здоровья, организация досугов, организация и проведение конгрессов и конференций, шоу-программы.

43 Услуги по обеспечению пищевыми продуктами и напитками; обеспечение временного проживания; агентства по обеспечению мест (гостиницы, пансионаты), базы отдыха, бронирование мест в гостиницах, бронирование мест в пансионатах, бронирование мест для временного жилья, гостиницы, мотели, пансионаты, услуги баз отдыха, рестораны, бары, кафе, закусочные, кафетерии, услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом.

(111) MGU 19132

(151) 05.01.2010

(181) 25.05.2019

(210) MGU 2009 0692

(220) 25.05.2009

(732) Ташмухамедова Барно Иркиновна, UZ

(540)

AKLOREM**AKLOPEM****ACLOREM**

(511)

5 Фармацевтика препаратлари.

5 Фармацевтические препараты.

(111) MGU 19133

(151) 05.01.2010

(181) 09.02.2019

(210) MGU 2009 0205

(220) 09.02.2009

(732) Файзиев Нёмат Нумонович, UZ

(540)

SHANRIZODA

(511)

35 Реклама агентликлари; таннарх тахлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия китобларини юритиш; счётларни ёзиб бериш; товарларни намойиш этиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборотлар; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари; бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; ижодий бизнес соҳасида менежмент; босма нашрлар обзори; реклама материалларини янгилаш; матнга ишлов бериш; котиблик хизмати; стенографик хизмат кўрсатиш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятини баҳолаш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ва саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; товарларни чакана савдо

мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; ким ошди савдоси; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); офис ускуна ва аппаратларининг ижараси; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материаллари ижараси; савдо автоматлари ижараси; фотонусха кўчириш ускунаси ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; машина ёзув ишлари; радио реклама; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим қилиш; компьютер маълумотлар базаларидан ахборотлар йиғиш; ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида хисоботлар тузиш; рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона ишларини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун кўрсатиладиган хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга бериладиган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари; корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар; нархларни солиштириш бўйича хизматлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); субпудратчи хизматлари; (тижорий) бошқариш; телефонда жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш; ишбилармончилик экспертизаси.

39 Автотранспортнинг тўхтаб туриши учун жойлар ижараси; саёҳатлар учун чипталарни бронлаш; саёҳат маршрутларини бронлаш; транспорт воситаларини бронлаш; рўзномаларни етказиб бериш; хат-хабарларни етказиб бериш; пакетланган юкларни етказиб бериш; товарларни етказиб бериш; почта орқали буюртма берилган товарларни етказиб бериш; гулларни етказиб бериш; ҳаракат (қатнов) масалалари бўйича ахборот; (транспортда) ташиш масалалари бўйича ахборот; омборхоналарда товарларни сақлаш масалалари бўйича ахборот; круизлар ташкил қилиш; саёҳатлар ташкил қилиш; саёҳатчиларни (транспортда) ташиш; автобуста ташишлар; автомобилда ташишлар; йўловчиларни (транспортда) ташиш; автомобиллар ижараси; ногиронлик аравачаларининг ижараси; товарларни сақлаш учун

контейнерлар ижараси; отлар ижараси; ер усти транспорт воситаларининг ижараси; транспорт воситалари ижараси; гаражларни ижарага бериш; транспорт воситалари учун усти ёпилган тўхташ жойларини ижарага бериш; ичимлик суви билан таъминлаш; саёхатчиларга ҳамроҳлик қилиш; сув остида қутқариш; автомобиль тўхташ жойларининг хизматлари; ҳайдовчиларнинг хизматлари; сув-сайр транспортининг хизматлари; курьерлар хизматлари (хат-хабарлар ёки товарларни етказиб бериш); транспорт хизматлари; хат-хабарларни франкирлаш; кемани кирага олиш; электрон қурилмаларда маълумотлар ёки ҳужжатларни сақлаш; қайиқларни сақлаш; товарларни сақлаш; омборхоналарда товарларни сақлаш; туристик экскурсиялар.

41 Рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар; академиялар (ўқитиш-ўргатиш); теннис кортларининг ижараси; уйга китоб беришни таъминлайдиган кутубхоналар; спектаклларга чипталарни брон қилиш; видеосъёмка; мактабгача таълим муассасаларида тарбия; жисмоний тарбия; дискотекалар; бир-бирини такрорлаш; китоблар нашри; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; хордиқ чиқариш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; киностудиялар; саломатлик клублари; маданий-оқартув ва кўнгилхушлик клублари; тунги клуб-қаҳвахоналар; нашрларни макетлаш, рекламаларниқидан ташқари; микрофильмлаш; видеоёзувлар монтажи; теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш; мюзик-холлар; ўйинлар билан интерфаол таъминлаш (компьютер тармоғи орқали); интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш (юкланмайдиганлари билан); диний таълим; сиртқи таълим; амалий кўникмаларни ўқитиш-ўргатиш (намойиш этиш); баллар ташкил этиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; бўш вақтларни ташкил этиш; коллоквиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; конгресслар ташкил этиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил этиш ва ўтказиш; концертлар ташкил этиш ва ўтказиш; мастер-класслар ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил этиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; гўзаллик танловларини ташкил этиш; таълимий ёки кўнгилочар танловларини ташкил этиш; лотереялар ташкил этиш; дам олиш базасида кўнгилхушликлар ташкил этиш; спектакллар ташкил этиш (импресарио хизматлари); спорт мусобақаларини ташкил этиш; касбга йўналтириш (таълим олиш ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); аттракцион парклари; телевизион кўнгил очар эшиттиришлар; сайёр кутубхоналар; караоке учун ускуналар тақдим этиш; спорт ускунасини тақдим

этиш; ўйин заллари хизматларини тақдим этиш; кинозаллар хизматларини тақдим этиш; театрлаштирилган томошалар; театр томошалари; имтиҳонлар ўтказиш; спорт мусобақаларини дастурлаш; видеофильмлар ишлаб чиқариш; кинофильмлар ишлаб чиқариш; аудио- ва товуш ёзувлари ижараси; аудио ускуналар ижараси; видеокамералар ижараси; видеомагнитофонлар ижараси; видеофильмлар ижараси; шоу-дастурлар учун декорациялар ижараси; кинопроекторлар ва киноускуналар ижараси; кинофильмлар ижараси; стадион ускуналари ижараси; театрлар ёки телестудиялар учун ёритиш аппаратураси ижараси; радио- ва телевизионприёмниклар ижараси; спорт ускуналари ижараси (транспорт воситаларидан ташқари); театр декорациялари ижараси; стол усти электрон нашриёт тизимлари ёрдамидаги нашрлар; китоблар ва вақтли матбуотнинг интерфаол нашрлари; матний материалларнинг нашрлари (рекламаларниқидан ташқари); кўнгилочар радиоэшиттиришлар; меҳмонлар кўнгиллини хушлаш; кўнгилхушликлар; матнларни таҳрир қилиш, рекламаларниқидан ташқари; янгиликлар хизматлари; учрашувлар дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); мусиқа басталаш; спорт лагерлари (стажёрлик); субтитрлаш; каллиграфлар хизматлари; музейлар хизматлари (тақдимотлар, кўргазмалар); таълим-тарбия хизматлари; оркестрлар хизматлари; таржимонлар хизматлари; сценарийларни ёзиш бўйича хизматлар; чипталарни тарқатиш бўйича хизматлар (кўнгилхушликлар); ёзиш студиялари хизматлари; рақамли тасвирларни шакллантириш; фотосурат олиш; фоторепортажлар; мактаб-интернатлар; шоу-дастурлар.

43 Жойлар билан таъминлаш бўйича агентликлар (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаш учун турар жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; мебеллар, ошхона бельёси ва идиш-товоклар ижараси; чодирлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; дам олиш базалари хизматлари (турар жойлар тақдим этиш); барлар хизмати; кемпинглар хизмати; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиш бўйича хизматлар; болалар яслиси.

35 Агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских книг;

выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям; исследования в области бизнеса; исследования в области маркетинга; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по вопросам штата сотрудников; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации профессиональные в области бизнеса; макетирование рекламы; менеджмент в области творческого бизнеса; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обработка текста; обслуживание секретарское; обслуживание стенографическое; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах (для третьих лиц); поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; 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 торговых автоматов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; работы машинописные; радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации по компьютерным базам данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; тестирование психологическое при найме на работу; управление гостиничными делами; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов на покупки; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги по переезду предприятий; услуги по сравнению цен; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринима-

телей товарами); услуги субподрядчика; управление (коммерческое); услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов); фотокопирование; экспертиза деловая.

39 Аренда мест для стоянки автотранспорта; бронирование билетов для путешествий; бронирование маршрутов путешествий; бронирование транспортных средств; доставка газет; доставка корреспонденции; доставка пакетированных грузов; доставка товаров; доставка товаров, заказанных по почте; доставка цветов; информация по вопросам движения; информация по вопросам перевозок; информация по вопросам хранения товаров на складах; организация круизов; организация путешествий; перевозка путешественников; перевозки автобусные; перевозки автомобильные; перевозки пассажирские; прокат автомобилей; прокат инвалидных кресел; прокат контейнеров для хранения товаров; прокат лошадей; прокат наземных транспортных средств; прокат транспортных средств; сдача в аренду гаражей; сдача в аренду крытых стоянок для транспортных средств; снабжение питьевой водой; сопровождение путешественников; спасение под водой; услуги автостоянок; услуги водителей; услуги водно-прогулочного транспорта; услуги курьеров (доставка корреспонденции или товаров); услуги транспортные; франкирование корреспонденции; фрахтование; хранение данных или документов в электронных устройствах; хранение лодок; хранение товаров; хранение товаров на складах; экскурсии туристические.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников; академии (обучение); аренда теннисных кортов; библиотеки обеспечивающие выдачу книг на дом; бронирование билетов на спектакли; видеосъемка; воспитание в дошкольных учреждениях; воспитание физическое; дискотеки; дублирование; 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; макетирование публикаций, за исключением рекламных; микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; мюзикхоллы; обеспечение интерактивное игрой (через компьютерную сеть); обеспечение интерактивными электронными публикациями (не загружаемыми); образование религиозное; обучение заочное; обучение практическим навыкам (демонстрация); организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досугов; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение кон-

грессов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов; организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов красоты; организация конкурсов учебных или развлекательных; организация лотерей; организация развлечений на базах отдыха; организация спектаклей (услуги импресарио); организация спортивных состязаний; ориентирование профессиональное (советы по вопросам образования или обучения); парки аттракционов; передачи развлекательные телевизионные; передвижные библиотеки; предоставление оборудования для караоке; предоставление спортивного оборудования; предоставление услуг игровых залов; предоставление услуг кинозалов; представления театрализованные; представления театральные; проведение экзаменов; программирование спортивных состязаний; производство видеofilмов; производство кинофильмов; прокат аудио- и звукозаписей; прокат аудиооборудования; прокат видеокамер; прокат видеомагнитофонов; прокат видеофильмов; прокат декораций для шоу-программ; прокат кинопроекторов и кинооборудования; прокат кинофильмов; прокат оборудования стадионов; прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий; прокат радио- и телевизионных приемников; прокат спортивного оборудования (за исключением транспортных средств); прокат театральных декораций; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов (за исключением рекламных); радиопередачи развлекательные; развлечение гостей; развлечения; редактирование текстов, за исключением рекламных; служба новостей; составление программ встреч (развлечение); сочинение музыки; спортивные лагеря (стажировка); субтитрование; услуги каллиграфов; услуги музеев (презентация, выставки); услуги образовательно-воспитательные; услуги оркестров; услуги переводчиков; услуги по написанию сценариев; услуги по распространению билетов (развлечение); услуги студий записи; формирование цифрового изображения; фотографирование; фоторепортажи; школы-интернаты; шоу-программы.

43 Агентства по обеспечению мест (гостиницы, пансионаты); аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; закусовые; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; прокат мебели,

столового белья и посуды; прокат палаток; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баз отдыха (предоставление жилья); услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом; ясли детские.

(111) MGU 19134

(151) 05.01.2010

(181) 09.02.2010

(210) MGU 2009 0206

(220) 09.02.2009

(732) Файзиев Неъмат Нумонович, UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Сарик, олтин ранг, қора, кул ранг, оқ.

Желтый, золотой, черный, серый, белый.

(511)

35 Реклама агентликлари; таннарх таҳлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия китобларини юритиш; счётларни ёзиб бериш; товарларни намойиш этиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборотлар; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари; бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; ижодий бизнес соҳасида менежмент; босма нашрлар обзори; реклама материалларини янгилаш; матнга ишлов бериш; котиблик хизмати; стенографик хизмат кўрсатиш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятини баҳолаш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); кафилликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ва саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий таҳминлаш; ким ошди савдоси; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); офис ускуна ва аппаратларининг ижараси; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материаллари ижараси; савдо автоматлари ижараси; фотонусха кў-

чириш ускунаси ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; машина ёзув ишлари; радио реклама; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатлардан нусха кўчириб қўпайтириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим қилиш; компьютер маълумотлар базаларидан ахборотлар йиғиш; ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона ишларини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун кўрсатиладиган хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; ҳаридларга бериладиган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари; корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар; нархларни солиштириш бўйича хизматлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); субпудратчи хизматлари; (тижорий) бошқариш; телефонда жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш; ишбилармончилик экспертизаси.

39 Автотранспортнинг тўхтаб туриши учун жойлар ижараси; саёҳатлар учун чипталарни бронлаш; саёҳат маршрутларини бронлаш; транспорт воситаларини бронлаш; рўзномаларни етказиб бериш; хат-хабарларни етказиб бериш; пакетланган юкларни етказиб бериш; товарларни етказиб бериш; почта орқали буюртма берилган товарларни етказиб бериш; гулларни етказиб бериш; ҳаракат (катнов) масалалари бўйича ахборот; (транспортда) ташиш масалалари бўйича ахборот; омборхоналарда товарларни сақлаш масалалари бўйича ахборот; круизлар ташкил қилиш; саёҳатлар ташкил қилиш; саёҳатчиларни (транспортда) ташиш; автобусда ташишлар; автомобилда ташишлар; йўловчиларни (транспортда) ташиш; автомобиллар ижараси; ногиронлик аравачаларининг ижараси; товарларни сақлаш учун контейнерлар ижараси; отлар ижараси; ер усти транспорт воситаларининг ижараси; транспорт воситалари ижараси; гаражларни ижарага бериш; транспорт воситалари учун усти ёпилган тўхташ жойларини ижарага бериш; ичимлик суви билан таъминлаш; саёҳатчиларга ҳамроҳлик қилиш; сув остида қутқариш; автомобиль тўх-

таш жойларининг хизматлари; ҳайдовчиларнинг хизматлари; сув-сайр транспортининг хизматлари; курьерлар хизматлари (хат-хабарлар ёки товарларни етказиб бериш); транспорт хизматлари; хат-хабарларни франкирлаш; кемани кирага олиш; электрон қурилмаларда маълумотлар ёки ҳужжатларни сақлаш; қайиқларни сақлаш; товарларни сақлаш; омборхоналарда товарларни сақлаш; туристик экскурсиялар.

41 Рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар; академиялар (ўқитиш-ўргатиш); теннис кортларининг ижараси; уйга китоб беришни таъминлайдиган кутубхоналар; спектаклларга чипталарни брон қилиш; видеосъёмка; мактабгача таълим муассасаларида тарбия; жисмоний тарбия; дискотекалар; бир-бирини такоррлаш; китоблар нашри; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; хордиқ чиқариш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; киностудиялар; саломатлик клублари; маданий-оқартув ва кўнгилхушлик клублари; тунги клуб-қахвахоналар; нашрларни макетлаш, рекламаларникидан ташқари; микрофильмлаш; видеоёзувлар монтажи; теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш; мюзик-холлар; ўйинлар билан интерфаол таъминлаш (компьютер тармоғи орқали); интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш (юкланмайдиганлари билан); диний таълим; сиртқи таълим; амалий кўникмаларни ўқитиш-ўргатиш (намойиш этиш); баллар ташкил этиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; бўш вақтларни ташкил этиш; коллоквиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; конгресслар ташкил этиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил этиш ва ўтказиш; концертлар ташкил этиш ва ўтказиш; мастер-класслар ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил этиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; гўзаллик танловларини ташкил этиш; таълимий ёки кўнгилочар танловларини ташкил этиш; лотереялар ташкил этиш; дам олиш базасида кўнгилхушликлар ташкил этиш; спектакллар ташкил этиш (импресарио хизматлари); спорт мусобақаларини ташкил этиш; касбга йўналтириш (таълим олиш ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); аттракцион парклари; телевизион кўнгил очар эшиттиришлар; сайёр кутубхоналар; караоке учун ускуналар тақдим этиш; спорт ускунасини тақдим этиш; ўйин заллари хизматларини тақдим этиш; кинозаллар хизматларини тақдим этиш; театрлаштирилган томошалар; театр томошалари; имтиҳонлар ўтказиш; спорт мусобақаларини дастурлаш; видеофильмлар ишлаб чиқариш; кинофильмлар ишлаб чиқариш; аудио- ва товуш ёзувлари ижараси; аудио ускуналар ижараси; видео-

камералар ижараси; видеомагнитофонлар ижараси; видеофильмлар ижараси; шоу-дастурлар учун декорациялар ижараси; кинопроекторлар ва киноускуналар ижараси; кинофильмлар ижараси; стадион ускуналари ижараси; театрлар ёки телестудиялар учун ёритиш аппаратураси ижараси; радио- ва телевизионприёмниклар ижараси; спорт ускуналари ижараси (транспорт воситаларидан ташқари); театр декорациялари ижараси; стол усти электрон нашриёт тизимлари ёрдамидаги нашрлар; китоблар ва вақтли матбуотнинг интерфаол нашрлари; матний материалларнинг нашрлари (рекламаларниқидан ташқари); кўнгилочар радиоэшиттиришлар; меҳмонлар кўнгиллини хушлаш; кўнгилхушликлар; матнларни таҳрир қилиш, рекламаларниқидан ташқари; янгиликлар хизматлари; учрашувлар дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); мусика басталаш; спорт лагерлари (стажёрлик); субтитрлаш; каллиграфлар хизматлари; музейлар хизматлари (такдимотлар, кўргазмалар); таълим-тарбия хизматлари; оркестрлар хизматлари; таржимонлар хизматлари; сценарийларни ёзиш бўйича хизматлар; чипталарни тарқатиш бўйича хизматлар (кўнгилхушликлар); ёзиш студиялари хизматлари; рақамли тасвирларни шакллантириш; фотосурат олиш; фоторепортажлар; мактаб-интернатлар; шоу-дастурлар.

43 Жойлар билан таъминлаш бўйича агентликлар (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаш учун турар жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; мебеллар, ошхона бельёси ва идиш-товоклар ижараси; чодирлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; дам олиш базалари хизматлари (турар жойлар тақдим этиш); барлар хизмати; кемпинглар хизмати; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиш бўйича хизматлар; болалар яслиси.

35 Агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских книг; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям; исследования в области бизнеса; исследования в области маркетинга; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам органи-

зации и управления бизнесом; консультации по вопросам штата сотрудников; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации профессиональные в области бизнеса; макетирование рекламы; менеджмент в области творческого бизнеса; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обработка текста; обслуживание секретарское; обслуживание стенографическое; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах (для третьих лиц); поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; 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 торговых автоматов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; работы машинописные; радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации по компьютерным базам данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; тестирование психологическое при найме на работу; управление гостиничными делами; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов на покупки; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги по переезду предприятий; услуги по сравнению цен; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги субподрядчика, управление (коммерческое); услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов); фотокопирование; экспертиза деловая.

39 Аренда мест для стоянки автотранспорта; бронирование билетов для путешествий; бронирование маршрутов путешествий; бронирование

транспортных средств; доставка газет; доставка корреспонденции; доставка пакетированных грузов; доставка товаров; доставка товаров заказанных по почте; доставка цветов; информация по вопросам движения; информация по вопросам перевозок; информация по вопросам хранения товаров на складах; организация круизов; организация путешествий; перевозка путешественников; перевозки автобусные; перевозки автомобильные; перевозки пассажирские; прокат автомобилей; прокат инвалидных кресел; прокат контейнеров для хранения товаров; прокат лошадей; прокат наземных транспортных средств; прокат транспортных средств; сдача в аренду гаражей; сдача в аренду крытых стоянок для транспортных средств; снабжение питьевой водой; сопровождение путешественников; спасение под водой; услуги автостоянок; услуги водителей; услуги водно-прогулочного транспорта; услуги курьеров (доставка корреспонденции или товаров); услуги транспортные; франкирование корреспонденции; фрахтование; хранение данных или документов в электронных устройствах; хранение лодок; хранение товаров; хранение товаров на складах; экскурсии туристические.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников; академии (обучение); аренда теннисных кортов; библиотеки обеспечивающие выдачу книг на дом; бронирование билетов на спектакли; видеосъемка; воспитание в дошкольных учреждениях; воспитание физическое; дискотеки; дублирование; 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; макетирование публикаций, за исключением рекламных; микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; мюзикхоллы; обеспечение интерактивное игрой (через компьютерную сеть); обеспечение интерактивными электронными публикациями (не загружаемыми); образование религиозное; обучение заочное; обучение практическим навыкам (демонстрация); организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досугов; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов; организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов красоты; организация конкурсов учебных или развлекательных; организация лотерей; органи-

зация развлечений на базах отдыха; организация спектаклей (услуги импресарио); организация спортивных состязаний; ориентирование профессиональное (советы по вопросам образования или обучения); парки аттракционов; передачи развлекательные телевизионные; передвижные библиотеки; предоставление оборудования для караоке; предоставление спортивного оборудования; предоставление услуг игровых залов; предоставление услуг кинозалов; представления театрализованные; представления театральные; проведение экзаменов; программирование спортивных состязаний; производство видеофильмов; производство кинофильмов; прокат аудио- и звукозаписей; прокат аудиооборудования; прокат видеокамер; прокат видеомагнитофонов; прокат видеофильмов; прокат декораций для шоу-программ; прокат кинопроекторов и кинооборудования; прокат кинофильмов; прокат оборудования стадионов; прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий; прокат радио- и телевизионных приемников; прокат спортивного оборудования (за исключением транспортных средств); прокат театральных декораций; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов (за исключением рекламных); радиопередачи развлекательные; развлечение гостей; развлечения; редактирование текстов, за исключением рекламных; служба новостей; составление программ встреч (развлечение); сочинение музыки; спортивные лагеря (стажировка); субтитрование; услуги каллиграфов; услуги музеев (презентация, выставки); услуги образовательно-воспитательные; услуги оркестров; услуги переводчиков; услуги по написанию сценариев; услуги по распространению билетов (развлечение); услуги студий записи; формирование цифрового изображения; фотографирование; фоторепортажи; школы-интернаты; шоу-программы.

43 Агентства по обеспечению мест (гостиницы, пансионаты); аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; закусовые; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат палаток; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баз отдыха (предоставление жилья); услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом; ясли детские.

(111) MGU 19135**(151)** 05.01.2010**(181)** 09.02.2019**(210)** MGU 2009 0207**(220)** 09.02.2009**(732)** Файзиев Неъмат Нумонович, UZ**(540)**

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(591) Сарик, олтин ранг, қора, кул ранг, ок.

Желтый, золотой, черный, серый, белый.

(511)

35 Реклама агентликлари; таннарх тахлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия китобларини юритиш; счётларни ёзиб бериш; товарларни намойиш этиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборотлар; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари; бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; ижодий бизнес соҳасида менежмент; босма нашрлар обзори; реклама материалларини янгилаш; матнга ишлов бериш; котиблик хизмати; стенографик хизмат кўрсатиш; тижорат ёки реклама мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; тижорат ёки реклама мақсадида савдо ярмаркаларини ташкил этиш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятини баҳолаш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); кафиликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ва саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий таҳминлаш; ким ошди савдоси; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); офис ускуна ва аппаратларининг ижараси; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материаллари ижараси; савдо автоматлари ижараси; фотонусха кўчириш ускунаси ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; машина ёзув ишлари; радио реклама; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжат-

лардан нусха кўчириб кўпайтириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим қилиш; компьютер маълумотлар базаларидан ахборотлар йиғиш; ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; солиқ декларацияларини тузиш; счётлар тўғрисида ҳисоботлар тузиш; рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона ишларини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун кўрсатиладиган хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга бериладиган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари; корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар; нархларни солиштириш бўйича хизматлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); субпудратчи хизматлари; (тижорий) бошқариш; телефонда жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш; ишбилармончилик экспертизаси.

39 Автотранспортнинг тўхтаб туриши учун жойлар ижараси; саёҳатлар учун чипталарни бронлаш; саёҳат маршрутларини бронлаш; транспорт воситаларини бронлаш; рўзномаларни етказиб бериш; хат-хабарларни етказиб бериш; пакетланган юкларни етказиб бериш; товарларни етказиб бериш; почта орқали буюртма берилган товарларни етказиб бериш; гулларни етказиб бериш; ҳаракат (қатнов) масалалари бўйича ахборот; (транспортда) ташиш масалалари бўйича ахборот; омборхоналарда товарларни сақлаш масалалари бўйича ахборот; круизлар ташкил қилиш; саёҳатлар ташкил қилиш; саёҳатчиларни (транспортда) ташиш; автобусда ташишлар; автомобилда ташишлар; йўловчиларни (транспортда) ташиш; автомобиллар ижараси; ногиронлик аравачаларининг ижараси; товарларни сақлаш учун контейнерлар ижараси; отлар ижараси; ер усти транспорт воситаларининг ижараси; транспорт воситалари ижараси; гаражларни ижарага бериш; транспорт воситалари учун усти ёпилган тўхташ жойларини ижарага бериш; ичимлик суви билан таъминлаш; саёҳатчиларга ҳамроҳлик қилиш; сув остида қутқариш; автомобиль тўхташ жойларининг хизматлари; ҳайдовчиларнинг хизматлари; сув-сайр транспортининг хизматлари; курьерлар хизматлари (хат-хабарлар ёки товарларни етказиб бериш); транспорт хизматлари; хат-хабарларни франкирлаш; кемани кирага олиш; электрон қурилмаларда маълумотлар ёки ҳужжатларни сақлаш; қайиқларни сақлаш; то-

варларни сақлаш; омборхоналарда товарларни сақлаш; туристик экскурсиялар.

41 Рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар; академиялар (ўқитиш-ўргатиш); теннис кортларининг ижараси; уйга китоб беришни таъминлайдиган кутубхоналар; спектаклларга чипталарни брон қилиш; видеосъёмка; мактабгача таълим муассасаларида тарбия; жисмоний тарбия; дискотекалар; бир-бирини такрорлаш; китоблар нашри; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; хордиқ чиқариш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; киностудиялар; саломатлик клублари; маданий-оқартув ва кўнгилхушлик клублари; тунги клуб-қаҳвахоналар; нашрларни макетлаш, рекламаларниқидан ташқари; микрофильмлаш; видеоёзувлар монтажи; теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш; мюзик-холлар; ўйинлар билан интерфаол таъминлаш (компьютер тармоғи орқали); интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш (юкланмайдиганлари билан); диний таълим; сиртки таълим; амалий кўникмаларни ўқитиш-ўргатиш (намойиш этиш); баллар ташкил этиш; маданий-оқартув мақсадида кўргазмалар ташкил этиш; бўш вақтларни ташкил этиш; коллоквиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; конгресслар ташкил этиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил этиш ва ўтказиш; концертлар ташкил этиш ва ўтказиш; мастер-класслар ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил этиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; гўзаллик танловларини ташкил этиш; таълимий ёки кўнгилочар танловларини ташкил этиш; лотереялар ташкил этиш; дам олиш базасида кўнгилхушликлар ташкил этиш; спектакллар ташкил этиш (импресарио хизматлари); спорт мусобақаларини ташкил этиш; касбга йўналтириш (таълим олиш ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); аттракцион парклар; телевизион кўнгил очар эшиттиришлар; сайёр кутубхоналар; караоке учун ускуналар тақдим этиш; спорт ускунасини тақдим этиш; ўйин заллари хизматларини тақдим этиш; кинозаллар хизматларини тақдим этиш; театрлаштирилган томошалар; театр томошалари; имтихонлар ўтказиш; спорт мусобақаларини дастурлаш; видеофильмлар ишлаб чиқариш; кинофильмлар ишлаб чиқариш; аудио- ва товуш ёзувлари ижараси; аудио ускуналар ижараси; видеокамералар ижараси; видеомагнитофонлар ижараси; видеофильмлар ижараси; шоу-дастурлар учун декорациялар ижараси; кинопроекторлар ва киноускуналар ижараси; кинофильмлар ижараси; стадион ускуналари ижараси; театрлар ёки телестудиялар учун ёритиш аппаратураси ижараси; радио- ва телевизионприёмниклар ижара-

си; спорт ускуналари ижараси (транспорт воситаларидан ташқари); театр декорациялари ижараси; стол усти электрон нашриёт тизимлари ёрдамидаги нашрлар; китоблар ва вақтли матбуотнинг интерфаол нашрлари; матний материалларнинг нашрлари (рекламаларниқидан ташқари); кўнгилочар радиоэшиттиришлар; меҳмонлар кўнгилни хушлаш; кўнгилхушликлар; матнларни таҳрир қилиш, рекламаларниқидан ташқари; янгиликлар хизматлари; учрашувлар дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); мусиқа басталаш; спорт лагерлари (стажёрлик); субтитрлаш; каллиграфлар хизматлари; музейлар хизматлари (тақдимотлар, кўргазмалар); таълим-тарбия хизматлари; оркестрлар хизматлари; таржимонлар хизматлари; сценарийларни ёзиш бўйича хизматлар; чипталарни тарқатиш бўйича хизматлар (кўнгилхушликлар); ёзиш студиялари хизматлари; рақамли тасвирларни шакллантириш; фотосурат олиш; фоторепортажлар; мактаб-интернатлар; шоу-дастурлар.

43 Жойлар билан таъминлаш бўйича агентликлар (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаш учун турар жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; мебеллар, ошхона бельёси ва идиш-товоклар ижараси; чодирлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; дам олиш базалари хизматлари (турар жойлар тақдим этиш); барлар хизмати; кемпинглар хизмати; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиш бўйича хизматлар; болалар яслиси.

35 Агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских книг; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям; исследования в области бизнеса; исследования в области маркетинга; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по вопросам штата сотрудников; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации профессиональные в области бизнеса; макетирование рекламы; менеджмент в области творческого бизнеса; обзоры печати; обновление рекламных материалов;

обработка текста; обслуживание секретарское; обслуживание стенографическое; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в компьютерных файлах (для третьих лиц); поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; 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 торговых автоматов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; работы машинописные; радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации по компьютерным базам данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; тестирование психологическое при найме на работу; управление гостиничными делами; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов на покупки; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги по переезду предприятий; услуги по сравнению цен; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги субподрядчика; управление (коммерческое); услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов); фотокопирование; экспертиза деловая.

39 Аренда мест для стоянки автотранспорта; бронирование билетов для путешествий; бронирование маршрутов путешествий; бронирование транспортных средств; доставка газет; доставка корреспонденции; доставка пакетированных грузов; доставка товаров; доставка товаров заказанных по почте; доставка цветов; информация по вопросам движения; информация по вопросам перевозок; информация по вопросам хранения

товаров на складах; организация круизов; организация путешествий; перевозка путешественников; перевозки автобусные; перевозки автомобильные; перевозки пассажирские; прокат автомобилей; прокат инвалидных кресел; прокат контейнеров для хранения товаров; прокат лошадей; прокат наземных транспортных средств; прокат транспортных средств; сдача в аренду гаражей; сдача в аренду крытых стоянок для транспортных средств; снабжение питьевой водой; сопровождение путешественников; спасение под водой; услуги автостоянок; услуги водителей; услуги водно-прогулочного транспорта; услуги курьеров (доставка корреспонденции или товаров); услуги транспортные; франкирование корреспонденции; фрахтование; хранение данных или документов в электронных устройствах; хранение лодок; хранение товаров; хранение товаров на складах; экскурсии туристические.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников; академии (обучение); аренда теннисных кортов; библиотеки обеспечивающие выдачу книг на дом; бронирование билетов на спектакли; видеосъемка; воспитание в дошкольных учреждениях; воспитание физическое; дискотеки; дублирование; 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; макетирование публикаций, за исключением рекламных; микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; мюзикхоллы; обеспечение интерактивное игрой (через компьютерную сеть); обеспечение интерактивными электронными публикациями (не загружаемыми); образование религиозное; обучение заочное; обучение практическим навыкам (демонстрация); организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досугов; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов; организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов красоты; организация конкурсов учебных или развлекательных; организация лотерей; организация развлечений на базах отдыха; организация спектаклей (услуги импресарио); организация спортивных состязаний; ориентирование профессиональное (советы по вопросам образования или обучения); парки аттракционов; передачи

развлекательные телевизионные; передвижные библиотеки; предоставление оборудования для караоке; предоставление спортивного оборудования; предоставление услуг игровых залов; предоставление услуг кинозалов; представления театрализованные; представления театральные; проведение экзаменов; программирование спортивных состязаний; производство видеофильмов; производство кинофильмов; прокат аудио- и звукозаписей; прокат аудиооборудования; прокат видеокамер; прокат видеомагнитофонов; прокат видеофильмов; прокат декораций для шоу-программ; прокат кинопроекторов и кинооборудования; прокат кинофильмов; прокат оборудования стадионов; прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий; прокат радио- и телевизионных приемников; прокат спортивного оборудования (за исключением транспортных средств); прокат театральных декораций; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов (за исключением рекламных); радиопередачи развлекательные; развлечение гостей; развлечения; редактирование текстов, за исключением рекламных; служба новостей; составление программ встреч (развлечение); сочинение музыки; спортивные лагеря (стажировка); субтитрование; услуги каллиграфов; услуги музеев (презентация, выставки); услуги образовательно-воспитательные; услуги оркестров; услуги переводчиков; услуги по написанию сценариев; услуги по распространению билетов (развлечение); услуги студий записи; формирование цифрового изображения; фотографирование; фоторепортажи; школы-интернаты; шоу-программы.

43 Агентства по обеспечению мест (гостиницы, пансионаты); аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; закусочные; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат палаток; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баз отдыха (предоставление жилья); услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом; ясли детские.

(111) MGU 19136

(151) 05.01.2010

(210) MGU 2009 0208

(732) Файзиев Нетьмат Нумонович, UZ

(181) 09.02.2019

(220) 09.02.2009

(540)

SHAXEREZADA

(511)

35 Реклама агентликлари; таннарх тахлили; рекламани жойлаштириш учун майдонлар ижараси; аудит; ёллаш бўйича бюро; автоматлаштирилган маълумотлар базаларини юритиш; бухгалтерия китобларини юритиш; сётларни ёзиб бериш; товарларни намойиш этиш; хабарларни ёзиб олиш; жамоат фикрини ўрганиш; бозорни ўрганиш; ишбилармончилик юзасидан ахборотлар; фойдаланувчиларга тижоратчилик ахбороти ва маслаҳатлари; бизнес соҳасида тадқиқотлар; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; ходимлар штатини жамлаш; бизнесни ташкил қилиш ва бошқариш масалалари бўйича маслаҳатлар; ходимлар штати масалалари бўйича маслаҳатлар; бизнесни ташкил қилиш бўйича маслаҳатлар; бизнесни бошқариш бўйича маслаҳатлар; бизнес соҳасида мутахассислар маслаҳатлари; рекламани макетлаш; ижодий бизнес соҳасида менежмент; босма нашрлар обзори; реклама материалларини янгилаш; матнга ишлов бериш; котиблик хизмати; стенографик хизмат кўрсатиш; тижорат ёки реклама максатида кўргазмалар ташкил этиш; тижорат ёки реклама максатида савдо ярмаркаларини ташкил этиш; витриналарни безатиш; тижоратчилик фаолиятини баҳолаш; тўлов ҳужжатларини тайёрлаш; компьютер файлларида ахборот излаш (учинчи шахслар учун); кафилликка олувчиларни излаш; бизнесни бошқаришда кўмаклашиш; тижорат ва саноат корхоналарини бошқаришда кўмаклашиш; товарларни чакана савдо максатида барча медиа воситаларида тақдим этиш; иқтисодий тахминлаш; ким ошди савдоси; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); офис ускуна ва аппаратларининг ижараси; барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материаллари ижараси; савдо автоматлари ижараси; фотонусха кўчириш ускунаси ижараси; реклама матнларини нашр қилиш; машина ёзув ишлари; радио реклама; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама материалларини таҳрир қилиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама; телевизион реклама; ҳужжатлардан нусха кўчириб кўпайтириш; статистикага оид маълумотларни йиғиш ва тақдим қилиш; компьютер маълумотлар базаларидан ахборотлар йиғиш; ишбилармончиликка оид операциялар тўғрисида маълумотлар; компьютер маълумотлар базаларидаги ахборотни тизимлаштириш; солиқ декларацияларини тузиш; сётлар

тўғрисида хисоботлар тузиш; рўзномада реклама рубрикаларини тузиш; ишга ёллашда психологик тест ўтказиш; меҳмонхона ишларини бошқариш; товарлар ва учинчи шахслар учун кўрсатиладиган хизматларга берилган лицензияларни тижорий бошқариш; харидларга бериладиган буюртмаларга ишлов бериш жараёнини бошқариш; ижтимоий муносабатлар соҳасида хизматлар; реклама ёки товарларни ҳаракатлантириш учун манекенчилар хизматлари; корхоналарнинг кўчиши бўйича хизматлар; нархларни солиштириш бўйича хизматлар; учинчи шахслар учун таъминотчилик хизматлари (сотиб олиш ва тадбиркорларни товарлар билан таъминлаш); субпудратчи хизматлари; (тижорий) бошқариш; телефонда жавоб берувчилар хизматлари (жойида йўқ абонентлар учун); фотонусха кўчириш; ишбилармончилик экспертизаси.

39 Автотранспортнинг тўхтаб туриши учун жойлар ижараси; саёҳатлар учун чипталарни бронлаш; саёҳат маршрутларини бронлаш; транспорт воситаларини бронлаш; рўзномаларни етказиб бериш; хат-хабарларни етказиб бериш; пакетланган юкларни етказиб бериш; товарларни етказиб бериш; почта орқали буюртма берилган товарларни етказиб бериш; гулларни етказиб бериш; ҳаракат (қатнов) масалалари бўйича ахборот; (транспортда) ташиш масалалари бўйича ахборот; омборхоналарда товарларни сақлаш масалалари бўйича ахборот; круизлар ташкил қилиш; саёҳатлар ташкил қилиш; саёҳатчиларни (транспортда) ташиш; автобусда ташишлар; автомобилда ташишлар; йўловчиларни (транспортда) ташиш; автомобиллар ижараси; ногиронлик аравачаларининг ижараси; товарларни сақлаш учун контейнерлар ижараси; отлар ижараси; ер усти транспорт воситаларининг ижараси; транспорт воситалари ижараси; гаражларни ижарага бериш; транспорт воситалари учун усти ёпилган тўхташ жойларини ижарага бериш; ичимлик суви билан таъминлаш; саёҳатчиларга ҳамроҳлик қилиш; сув остида кутқариш; автомобиль тўхташ жойларининг хизматлари; ҳайдовчиларнинг хизматлари; сув-сайр транспортининг хизматлари; курьерлар хизматлари (хат-хабарлар ёки товарларни етказиб бериш); транспорт хизматлари; хат-хабарларни франкирлаш; кемани кирага олиш; электрон қурилмаларда маълумотлар ёки ҳужжатларни сақлаш; қайиқларни сақлаш; товарларни сақлаш; омборхоналарда товарларни сақлаш; туристик экскурсиялар.

41 Рассомлар учун моделларни тақдим этиш бўйича агентликлар; академиялар (ўқитиш-ўргатиш); теннис кортларининг ижараси; уйга китоб беришни таъминлайдиган кутубхоналар; спектаклларга чипталарни брон қилиш; видеосъёмка;

мактабгача таълим муассасаларида тарбия; жисмоний тарбия; дискотекалар; бир-бирини такрорлаш; китоблар наشري; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; хордиқ чиқариш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; киностудиялар; саломатлик клублари; маданий-оқартув ва кўнгилхушлик клублари; тунги клуб-қахвахоналар; нашрларни макетлаш, рекламаларниқидан ташқари; микрофильмлаш; видеоёзувлар монтажи; теле- ва радиодастурларни монтаж қилиш; мюзик-холлар; ўйинлар билан интерфаол таъминлаш (компьютер тармоғи орқали); интерфаол электрон нашрлар билан таъминлаш (юкланмайдиганлари билан); диний таълим; сиртқи таълим; амалий кўникмаларни ўқитиш-ўргатиш (намойиш этиш); баллар ташкил этиш; маданий-оқартув мақсадида кўрғазмалар ташкил этиш; бўш вақтларни ташкил этиш; коллоквиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; конгресслар ташкил этиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил этиш ва ўтказиш; концертлар ташкил этиш ва ўтказиш; мастер-класслар ташкил этиш ва ўтказиш; семинарлар ташкил этиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил этиш ва ўтказиш; гўзаллик танловларини ташкил этиш; таълимий ёки кўнгилочар танловларини ташкил этиш; лотереялар ташкил этиш; дам олиш базасида кўнгилхушликлар ташкил этиш; спектакллар ташкил этиш (импресарио хизматлари); спорт мусобақаларини ташкил этиш; касбга йўналтириш (таълим олиш ёки ўқитиш-ўргатиш масалалари бўйича маслаҳатлар); аттракцион парклари; телевизион кўнгил очар эшиттиришлар; сайёр кутубхоналар; караоке учун ускуналар тақдим этиш; спорт ускунасини тақдим этиш; ўйин заллари хизматларини тақдим этиш; кинозаллар хизматларини тақдим этиш; театрлаштирилган томошалар; театр томошалари; имтиҳонлар ўтказиш; спорт мусобақаларини дастурлаш; видеофильмлар ишлаб чиқариш; кинофильмлар ишлаб чиқариш; аудио- ва товуш ёзувлари ижараси; аудио ускуналар ижараси; видеокамералар ижараси; видеомагнитофонлар ижараси; видеофильмлар ижараси; шоу-дастурлар учун декорациялар ижараси; кинопроекторлар ва киноускуналар ижараси; кинофильмлар ижараси; стадион ускуналари ижараси; театрлар ёки телестудиялар учун ёритиш аппаратураси ижараси; радио- ва телевизионприёмниклар ижараси; спорт ускуналари ижараси (транспорт воситаларидан ташқари); театр декорациялари ижараси; стол усти электрон наشريёт тизимлари ёрдамидаги нашрлар; китоблар ва вақтли матбуотнинг интерфаол нашрлари; матний материалларнинг нашрлари (рекламаларниқидан ташқари); кўнгилочар радиоэшиттиришлар; меҳмонлар

кўнглини хушлаш; кўнгилхушликлар; матнларни таҳрир қилиш, рекламаларниқидан ташқари; янгиликлар хизматлари; учрашувлар дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); мусиқа басталаш; спорт лагерлари (стажёрлик); субтитрлаш; каллиграфлар хизматлари; музейлар хизматлари (такдимотлар, кўргазмалар); таълим-тарбия хизматлари; оркестрлар хизматлари; таржимонлар хизматлари; сценарийларни ёзиш бўйича хизматлар; чипталарни тарқатиш бўйича хизматлар (кўнгилхушликлар); ёзиш студиялари хизматлари; рақамли тасвирларни шакллантириш; фотосурат олиш; фоторепортажлар; мактаб-интернатлар; шоу-дастурлар.

43 Жойлар билан таъминлаш бўйича агентликлар (меҳмонхоналар, пансионлар); вақтинчалик турар жой ижараси; учрашувлар ўтказиш учун бинолар ижараси; дам олиш базалари; меҳмонхоналарда жойларни бронлаш; пансионларда жойларни бронлаш; вақтинчалик яшаш учун турар жойларни бронлаш; меҳмонхоналар; газакхоналар; қаҳвахоналар; кафетерийлар; мотеллар; пансионлар; мебеллар, ошхона бельёси ва идиш-товоқлар ижараси; чодирлар ижараси; ресторанлар; ўз-ўзига хизмат кўрсатиш ресторанлари; дам олиш базалари хизматлари (турар жойлар такдим этиш); барлар хизмати; кемпинглар хизмати; таомлар тайёрлаш ва уларни уйга етказиш бўйича хизматлар; болалар яслиси.

35 Агентства рекламные; анализ себестоимости; аренда площадей для размещения рекламы; аудит; бюро по найму; ведение автоматизированных баз данных; ведение бухгалтерских книг; выписка счетов; демонстрация товаров; запись сообщений; изучение общественного мнения; изучение рынка; информация деловая; информация и советы коммерческие потребителям; исследования в области бизнеса; исследования в области маркетинга; комплектование штата сотрудников; консультации по вопросам организации и управления бизнесом; консультации по вопросам штата сотрудников; консультации по организации бизнеса; консультации по управлению бизнесом; консультации профессиональные в области бизнеса; макетирование рекламы; менеджмент в области творческого бизнеса; обзоры печати; обновление рекламных материалов; обработка текста; обслуживание секретарское; обслуживание стенографическое; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; оформление витрин; оценка коммерческой деятельности; подготовка платежных документов; поиск информации в

компьютерных файлах (для третьих лиц); поиск поручителей; помощь в управлении бизнесом; помощь в управлении коммерческими или промышленными предприятиями; представление товаров на всех медиасредствах с целью розничной продажи; 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 торговых автоматов; прокат фотокопировального оборудования; публикация рекламных текстов; работы машинописные; радиореклама; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; редактирование рекламных текстов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой; реклама телевизионная; репродуцирование документов; сбор и предоставление статистических данных; сбор информации по компьютерным базам данных; сведения о деловых операциях; систематизация информации в компьютерных базах данных; составление налоговых деклараций; составление отчетов о счетах; составление рекламных рубрик в газете; тестирование психологическое при найме на работу; управление гостиничными делами; управление коммерческое лицензиями на товары и услуги для третьих лиц; управление процессами обработки заказов на покупки; услуги в области общественных отношений; услуги манекенщиков для рекламы или продвижения товаров; услуги по переезду предприятий; услуги по сравнению цен; услуги снабженческие для третьих лиц (закупка и обеспечение предпринимателей товарами); услуги субподрядчика; управление (коммерческое); услуги телефонных ответчиков (для отсутствующих абонентов); фотокопирование; экспертиза деловая.

39 Аренда мест для стоянки автотранспорта; бронирование билетов для путешествий; бронирование маршрутов путешествий; бронирование транспортных средств; доставка газет; доставка корреспонденции; доставка пакетированных грузов; доставка товаров; доставка товаров заказанных по почте; доставка цветов; информация по вопросам движения; информация по вопросам перевозок; информация по вопросам хранения товаров на складах; организация круизов; организация путешествий; перевозка путешественников; перевозки автобусные; перевозки автомобильные; перевозки пассажирские; прокат автомобилей; прокат инвалидных кресел; прокат контейнеров для хранения товаров; прокат лошадей; прокат наземных транспортных средств; прокат транспортных средств; сдача в аренду га-

ражей; сдача в аренду крытых стоянок для транспортных средств; снабжение питьевой водой; сопровождение путешественников; спасение под водой; услуги автостоянок; услуги водителей; услуги водно-прогулочного транспорта; услуги курьеров (доставка корреспонденции или товаров); услуги транспортные; франкирование корреспонденции; фрахтование; хранение данных или документов в электронных устройствах; хранение лодок; хранение товаров; хранение товаров на складах; экскурсии туристические.

41 Агентства по предоставлению моделей для художников; академии (обучение); аренда теннисных кортов; библиотеки обеспечивающие выдачу книг на дом; бронирование билетов на спектакли; видеосъемка; воспитание в дошкольных учреждениях; воспитание физическое; дискотеки; дублирование; 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; макетирование публикаций, за исключением рекламных; микрофильмирование; монтаж видеозаписей; монтирование теле- и радиопрограмм; мюзикхоллы; обеспечение интерактивное игрой (через компьютерную сеть); обеспечение интерактивными электронными публикациями (не загружаемыми); образование религиозное; обучение заочное; обучение практическим навыкам (демонстрация); организация балов; организация выставок с культурно-просветительной целью; организация досугов; организация и проведение коллоквиумов; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов; организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов красоты; организация конкурсов учебных или развлекательных; организация лотерей; организация развлечений на базах отдыха; организация спектаклей (услуги импресарио); организация спортивных состязаний; ориентирование профессиональное (советы по вопросам образования или обучения); парки аттракционов; передачи развлекательные телевизионные; передвижные библиотеки; предоставление оборудования для караоке; предоставление спортивного оборудования; предоставление услуг игровых залов; предоставление услуг кинозалов; представления театрализованные; представления театральные; проведение экзаменов; программирование спортивных состязаний; производство видеofilьмов; производство кинофильмов; прокат аудио-

и звукозаписей; прокат аудиооборудования; прокат видеокамер; прокат видеомagneтофонов; прокат видеофильмов; прокат декораций для шоу-программ; прокат кинопроекторов и кинооборудования; прокат кинофильмов; прокат оборудования стадионов; прокат осветительной аппаратуры для театров или телестудий; прокат радио- и телевизионных приемников; прокат спортивного оборудования (за исключением транспортных средств); прокат театральные декораций; публикации с помощью настольных электронных издательских систем; публикация интерактивная книг и периодики; публикация текстовых материалов (за исключением рекламных); радиопередачи развлекательные; развлечение гостей; развлечения; редактирование текстов, за исключением рекламных; служба новостей; составление программ встреч (развлечение); сочинение музыки; спортивные лагеря (стажировка); субтитрование; услуги каллиграфов; услуги музеев (презентация, выставки); услуги образовательно-воспитательные; услуги оркестров; услуги переводчиков; услуги по написанию сценариев; услуги по распространению билетов (развлечение); услуги студий записи; формирование цифрового изображения; фотографирование; фоторепортажи; школы-интернаты; шоу-программы.

43 Агентства по обеспечению мест (гостиницы, пансионаты); аренда временного жилья; аренда помещений для проведения встреч; базы отдыха; бронирование мест в гостиницах; бронирование мест в пансионатах; бронирование мест для временного жилья; гостиницы; закусовые; кафе; кафетерии; мотели; пансионаты; прокат мебели, столового белья и посуды; прокат палаток; рестораны; рестораны самообслуживания; услуги баз отдыха (предоставление жилья); услуги баров; услуги кемпингов; услуги по приготовлению блюд и доставки их на дом; ясли детские.

(111) MGU 19137

(151) 05.01.2010

(181) 18.05.2019

(210) MGU 2009 0677

(220) 18.05.2009

(732) "AVTOSANKOMPLEKT" mas'uliyati cheklangan jamiyati, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "АВТОСАНКОМПЛЕКТ", UZ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) A, K, GROUP.

(591) Қора, оқ, қизил.

Черный, белый, красный.

(511)

16 Қоғоз, картон ва улардан ишланган бошқа синфларга мансуб бўлмаган буюмлар; альбомлар; афишалар, плакатлар; чипталар; бланклар; блокнотлар; узма варақли блокнотлар; брошюралар; буклетлар; қоғоз ёки картон вивескалар; таквимлар; узма варақли таквимлар; ўз-ўзидан ёпишиб қоладиган наклеикалар; қоғозхалталар; хужжатлар учун жилдлар.

35 Бизнес соҳасида реклама, менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; реклама агентликлари; реклама жойлаштириш учун майдонлар ижараси; товарларни намойиш қилиш; бозорни ўрганиш; маркетинг соҳасида тадқиқотлар; реклама материалларини янгилаш; тижорат ёки реклама мақсадларида кўргазмалар ташкил қилиш; тижорат ёки реклама мақсадларида савдо ярмаркаларини ташкил қилиш; товарларни чакана савдо мақсадида барча медиа воситаларида тақдим қилиш; товарларни ҳаракатлантириш (учинчи шахслар учун); барча оммавий ахборот воситаларида реклама вақтининг ижараси; реклама материаллари ижараси; реклама матнлари наشري; афишаларни ёпиштириш; намуналарни тарқатиш; реклама материалларини тарқатиш; реклама; компьютер тармоғида интерфаол реклама; почта орқали реклама.

37 Курилиш, таъмирлаш, ускуна ўрнатиш; асфальт ётқизиш; транспорт воситаларига хизмат кўрсатиш; автомобилларни таъмирлаш ва техник хизмат кўрсатиш; транспорт воситаларини таъмирлаш.

41 Спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; расомлар учун моделларни тақдим қилиш бўйича агентликлар; тарбия ва таълим масалалари бўйича ахборот; хордиқ чиқариш масалалари бўйича ахборот; кўнгилхушлик масалалари бўйича ахборот; конгресслар ташкил қилиш ва ўтказиш; конференциялар ташкил қилиш ва ўтказиш; концертлар ташкил қилиш ва ўтказиш; мастер-класслар ташкил қилиш ва ўтказиш (ўқитиш-ўргатиш); семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш; симпозиумлар ташкил қилиш ва ўтказиш; гўзаллик танловларини ташкил қилиш; таълимий ёки кўнгилочар танловларини ташкил этиш; меҳмонлар кўнгиллини хушлаш; кўнгилхушликлар; учрашувлар дастурларини тузиш (кўнгилхушликлар); шоу-дастурлар.

16 Бумага, картон и изделия из них, не относящиеся к другим классам; альбомы; афиши, плакаты; билеты; бланки; блокноты; блокноты с отрывными листами; брошюры; буклеты; вывески бумажные или картонные; календари; календари

отрывные; наклейки самоклеящиеся; пакеты бумажные; папки для документов.

35 Реклама, менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; агентства рекламные; аренда площадей для размещения рекламы; демонстрация товаров; изучение рынка; исследования в области маркетинга; обновление рекламных материалов; организация выставок в коммерческих или рекламных целях; организация торговых ярмарок в коммерческих или рекламных целях; представление товаров на всех медиа средствах с целью розничной продажи; продвижение товаров (дня третьих лиц); прокат рекламного времени на всех средствах массовой информации; прокат рекламных материалов; публикация рекламных текстов; расклейка афиш; распространение образцов; распространение рекламных материалов; реклама; реклама интерактивная в компьютерной сети; реклама почтой.

37 Строительство, ремонт, установка оборудования; асфальтирование; обслуживание транспортных средств; ремонт и техническое обслуживание автомобилей; ремонт транспортных средств.

41 Организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; агентства по представлению моделей для художников; информация по вопросам воспитания и образования; информация по вопросам отдыха; информация по вопросам развлечений; организация и проведение конгрессов; организация и проведение конференций; организация и проведение концертов; организация и проведение мастер-классов (обучение); организация и проведение семинаров; организация и проведение симпозиумов; организация конкурсов красоты; организация конкурсов учебных или развлекательных; развлечение гостей; развлечения; составление программ встреч (развлечение); шоу-программы.

(111) MGU 19138

(151) 05.01.2010

(181) 21.04.2019

(210) MGU 2009 0569

(220) 21.04.2009

(732) «Новек-Стандарт» масъулияти чекланган жамияти, KG

Общество с ограниченной ответственностью «Новек-Стандарт», KG

(540)

ZIBUN

(511)

9 Товуш ёки тасвирларни ёзиш, узатиш, қайта тиклаш учун аппаратура; магнитли ахборот та-

шувчилар, масофали бошқариш учун аппаратура; видеокамералар; видеокассеталар; видеотелефонлар; видеоэкранлар; фотосурат олиш аппаратлари учун видеоискателлар; диктофонлар; кинога олиш камералари; компьютерларнинг клавиатуралари; компьютерлар; портатив компьютерлар; телевизорлар учун аввалдан ҳақ тўлаш механизмлари; приёмниклар (аудио-видео); телевизорлар; телескоплар; товушни тиклаш учун қурилмалар; магнит лентага ёзиш учун қурилмалар (товуш, тасвир, ахборотни); телевизион қабул қилгичлардан мажбуран фойдаланишга мўлжалланган ўйинлар учун қурилмалар; телевизион қабул қилгичлардан мажбуран фойдаланишга мўлжалланган кўнгилхушликлар учун қурилмалар.

11 Ёритиш, иситиш, буғ олиш, озик-овқат маҳсулотларига иссиқлик билан ишлов бериш учун, совитиш, қуриштириш, вентиляциялаш учун, сув тақсимлаш ва санитария-техника қурилмалари, совитиш ускунаси ва қурилмалари, кондиционерлар.

9 Аппаратура для записи, передачи, воспроизведения звука или изображений; магнитные носители информации, аппаратура для дистанционного управления; видеокамеры; видеокассеты; видеотелефоны; видеоэкраны; видеоискатели для фотографических аппаратов; диктофоны; камеры киносъёмочные; клавиатуры компьютеров; компьютеры; компьютеры портативные; механизмы предварительной оплаты для телевизоров; приёмники (аудио-видео); телевизоры; телескопы; устройства для воспроизведения звука; устройства для записи на магнитную ленту (звук, изображения, информации); устройства для игр с обязательным использованием телевизионных приёмников; устройства для развлечений с обязательным использованием телевизионных приёмников.

11 Устройства для освещения, нагрева, получения пара, тепловой обработки пищевых продуктов, для охлаждения, сушки, вентиляции, водораспределительные и санитарно-технические, оборудование и установки холодильные, кондиционеры.

(111) MGU 19139

(151) 05.01.2010

(181) 27.03.2018

(210) MGU 2008 0489

(220) 27.03.2008

(732) "POLYMER BUSINESS GROUP" масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью "POLYMER BUSINESS GROUP", UZ

(540)

ТОНУС

(511)

5 Тиббий мақсадлар учун парҳез моддалар; минерал озик-овқат қўшимчалари; тиббий мақсадлар учун озик-овқат қўшимчалари; фармацевтика мақсадлари учун хамиртурушлар; балиқ мойи; тиббий мақсадлар учун карамелькалар; доривор конфетлар; парҳез ёки фармацевтика мақсадлари учун крахмал; доривор мойлар; тиббий мақсадлар учун хантал мойи; тиббий мақсадлар учун камфора мойи; тиббий мақсадлар учун канакунжут мойи; фармацевтика мақсадлари учун терпентин мойи; тиббий мақсадлар учун шивит мойи; оксил сути; болалар озик-овқати учун ун; фармацевтика мақсадлари учун ун; фармацевтика мақсадлари учун балиқ уни; тиббий мақсадлар учун парҳез ичимликлар; тиббий мақсадлар учун солод сутидан ичимликлар; болалар озик-овқати маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун парҳез озик-овқат маҳсулотлари; ишлов берилган бошоқли ғалла ўсимликларининг тиббий мақсадлар учун фойдаланиладиган қўшимча маҳсулотлари; тиббий мақсадлар учун сақич; тиббий мақсадлар учун шакар; фармацевтика мақсадлари учун қиёмлар; диабетик нон.

29 Озик-овқат альгинатлари, анчоуслар, ишлов берилган ер ёнғоқ, озик-овқат оксиллари, тухум оқи, консерваланган дуккаклилар, консерваланган соя дуккаги, қайнатма шўрвалар, занжабил мураббоси, озик-овқат ёғларини тайёрлаш учун ёғли моддалар, еса бўладиган қуш уялари, консерваланган нўхат, консерваланган қўзиқоринлар, илвасин, озик-овқат желатини, желе, гўшт желеси, озик-овқат желеси, мева желеси, тухум сариғи, кокос ёғи, озик-овқат илик ёғи, чўчка ёғи, мол ёғлари, озик-овқат ёғлари, колбаса маҳсулотлари, майиз, икра, озик-овқат казеини, тузланган карам, озик-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 пиз, маргарин, тўғралган сабзавотлардан ўткир зираворли маринадлар, мармелад, ўсимлик мойи, ер ёнғоқ мойи, какао мойи, кокос мойи, сариёғ, мидиялар (тирик бўлмаганлари), толқон қилинган бодом, озик-овқат илик ёғи, моллюскалар (тирик бўлмаганлари), сут, овқатга ишлатиш учун балиқ уни, мева эти, гўшт, консерваланган

гўшт, консерваланган сабзавотлар, иссиқлик билан ишлов берилган сабзавотлар, қуритилган сабзавотлар, картошкadan қалин куймоқлар, консерваланган зайтунлар, омарлар (тирик бўлмаганлари), қуритилган кокос ёнғоқлари, ишлов берилган ёнғоқлар, томат пастаси, жигардан паштетлар, озиқ-овқат пектинлари, жигар, пиқулилар, шакар қиёмида пишириб олинган мевалар ёки реза мевалар, тухум кукуни, тузланган чўчка сон гўштидан маҳсулотлар, сут маҳсулотлари, балиқ маҳсулотлари, ўсимлик гулчанглари, клюква пюреси, олма пюреси, қискичбақасимонлар (тирик бўлмаганлари), балиқ (тирик бўлмагани), консерваланган балиқ, тузланган балиқ, сабзавотли салатлар, мевали салатлар, мойлар, сардиналар, чўчка гўшти, сельдь, кўпиртирилган қаймоқ, бутербродлар учун ёғли қоришмалар, овқат тайёрлаш учун томат шарбати, овқат тайёрлаш учун сабзавот шарбатлари, тузланган гўшт, толқонга буланган сосискалар, қайнатма шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар, шўрвалар тайёрлаш учун таркиблар, калла-почалар, шўрвалар, сабзавотли шўрвалар, сут зардоби, пишлоқлар, таини (кунжут уруғидан хамир), соя твороги, консерваланган хушбўй-таъмли ўтлар, трепангалар (тирик бўлмаганлари), консерваланган трюфеллар, тунец, устрицалар (тирик бўлмаганлари), ширдон ферментлари, хурмолар, қиёмли қобиққа ўралган хўл мевалар, музлатилган хўл мевалар, консерваланган хўл мевалар, спиртда консерваланган хўл мевалар, иссиқлик билан ишлов берилган хўл мевалар, картошка пағалари, хризалидлар (пилла қуртининг ғумбаклари), хьюмос (турк нўхатидан хамир), хўл мева цедраси, консерваланган ясиқ, картошка чипслари, хўл мева чипслари, озиқ-овқат сув ўтларининг экстрактлари, гўшт экстрактлари, чиғаноқ тухумлари, тухумлар.

32 Алкоголсиз аперитивлар, сувлар, квас (алкоголсиз ичимлик), алкогольсиз коктейллар, лимонадлар, ерёнғоқ-сутли ичимликлар, алкогольсиз ичимликлар, асал асосидаги алкогольсиз ичимликлар, сут зардоби асосидаги ичимликлар, мева ичимликлари, бодом-сутли ичимлик, меваларнинг гулширалари эти билан, оршад, пиво, газланган ичимликлар 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, ликёрлар тайёрлаш учун таркиблар, минерал сув тайёрлаш учун таркиблар, ичимликлар тайёрлаш учун таркиблар, аталалар, узум аталаси, газланган ичимликлар тайёрлаш учун таблеткалар, шербет (ичимлик), алкогольсиз мева

экстрактлари, ичимликлар тайёрлаш учун эссенциялар.

5 Вещества диетические для медицинских целей; добавки минеральные пищевые; добавки пищевые для медицинских целей; дрожжи для фармацевтических целей; жир рыбий; карамельки для медицинских целей; конфеты лекарственные; крахмал для диетических или фармацевтических целей; масла лекарственные; масло горчичное для медицинских целей; масло камфорное для медицинских целей; масло касторовое для медицинских целей; масло терпентинное для фармацевтических целей; масло укропное для медицинских целей; молоко белковое; мука для детского питания; мука для фармацевтических целей; мука рыбная для фармацевтических целей; напитки диетические для медицинских целей; напитки из солодового молока для медицинских целей; продукты детского питания; продукты диетические пищевые для медицинских целей; продукты обработки хлебных злаков побочные, используемые для медицинских целей; резинка жевательная для медицинских целей; сахар для медицинских целей; сиропы для фармацевтических целей; хлеб диабетический.

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, 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, 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 прянокусовые 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.

32 Аперитивы безалкогольные, воды, квас (безалкогольный напиток), коктейли безалкогольные, лимонады, напитки арахисово-молочные, напитки безалкогольные, напитки на базе мёда безалкогольные, 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, сусли виноградно-е, таблетки для изготовления газированных напитков, шербет (напиток), экстракты фруктовые безалкогольные, эссенции для изготовления напитков.

(111) MGU 19140
 (151) 05.01.2010 (181) 05.06.2019
 (210) MGU 2009 0763 (220) 05.06.2009
 (732) «RUZAVIA» xususiy korxonasi, UZ
 Частное предприятие «RUZAVIA», UZ

(540)

UTAIR

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.
 39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.
 39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 19141

(151) 05.01.2010 (181) 05.06.2019

(210) MGU 2009 0764 (220) 05.06.2009

(732) «RUZAVIA» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «RUZAVIA», UZ

(540)

ЮТЭЙР

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.
 39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

35 Реклама; менежмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба.
 39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 19142

(151) 05.01.2010 (181) 05.06.2019

(210) MGU 2009 0766 (220) 05.06.2009

(732) «AVIATERRA» xususiy korxonasi, UZ

Частное предприятие «AVIATERRA», UZ

(540)

АВИАТЕРРА

(511)

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати.
 39 Транспортда ташиш; товарларни ўраш-жойлаш ва саклаш; саёҳатлар ташкил қилиш.

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

39 Транспортировка; упаковка и хранение товаров; организация путешествий.

(111) MGU 19143

(151) 05.01.2010 (181) 17.06.2019

(210) MGU 2009 0815 (220) 17.06.2009

(732) Строева Екатерина Васильевна, UZ

(540)

Дом моды “Екатерина Строева”

(526) Дом моды.

(511)

40 Кийим-кечакларни қайтадан тикиш; газламаларни бичиш; тикувчиларнинг хизматлари.

45 Кийим-кечаклар ижараси.

40 Переделка одежды; пошив одежды; раскрой тканей; услуги портных.

45 Прокат одежды.

(111) MGU 19144

(151) 07.01.2010 (181) 03.09.2018

(210) MGU 2008 1508 (220) 03.09.2008

(732) Ренессанс Холдингз Менеджмент Лимитед, ВМ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Credit.

(591) Қизғиш пушти ранг, тўқ яшил ранг, оч яшил ранг.

Рубиново-розовый, ярко-зеленый, светло-травяной, зеленый.

(511)

9 Чипталар сотиш учун автоматлар; аввалдан ҳақиқатлаштирилган мусиқа автоматлари; савдо автоматлари; ўт ўчириш автомобиллари; телефонга ўрнатилган автоматик равишда жавоб бериш мосламалари; электр аккумуляторлар; транспорт воситалари учун электр аккумуляторлар; актинометрлар; алидадлар; альтиметрлар; амперметрлар; анодлар; антенналар; антикатодлар; апертометрлар (оптикага оид); ғаввослик аппарати; юқори частотали аппаратура; таҳлиллар учун аппаратура (тиббиётга оид бўлганидан ташқари);

масофали бошқариш учун аппаратура; темир йўл стрелкаларини масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; сигналларни масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; кузатиш ва назорат қилиш учун электр аппаратура; товуш ёзиш аппаратураси; ўзаро сўзлашув аппаратлари; илмий мақсадлар учун дистилляцияон аппаратлар; дифракцион аппаратлар (микроскопия); ҳаво таркибини таҳлил қилиш учун аппаратлар; почта маркалари билан бўладиган ҳисобкитобни назорат қилиш учун аппаратлар; товуш узатиш учун аппаратлар; пластмасса ўровларни пайвандлаш учун электр аппаратлар; ферментациялаш учун лаборатория аппаратлари; электр ёйли пайвандлаш учун аппаратлар; электр пайвандлаш учун аппаратлар; нафас олиш аппаратлари (сунъий нафас олиш аппаратларидан ташқари); сув остида сузиш учун нафас олиш аппаратлари; рентген нурларини генерациялаш учун аппаратлар ва қурилмалар (тиббиётда қўлланиладиганларидан ташқари); касса аппаратлари; электр коммутацион аппаратлар; ҳайдаш лаборатория аппаратлари; проекцион аппаратлар; рентген аппаратлари (тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганларидан ташқари); саноат мақсадлари учун рентген аппаратлари; электр пайвандлаш аппаратлари; ёруғлик таъсирида нусха кўчирадиган аппаратлар; чиқок билан сигнал берувчи аппаратлар (йилтираб турувчилари); стереоскопик аппаратлар; телеграф аппаратлари; телефон аппаратлари; узатувчи телефон аппаратлари; факсимиль аппаратлари; фототелеграф аппаратлари; масофали ўт олдириш учун электр аппаратлар; кислоталар учун ареометрлар (ацидометрлар); аккумулятор батареялари учун ацидометрлар; аэрометрлар; бакенлар; ёритиб турувчи буйлар; барометрлар; анод батареялари; гальваник элементларнинг батареялари; чўнтак фонарлари учун батареялар; ўт олдириш тизимлари учун батареялар; қуёш батареялари; электр батареялар; безменлар; техник хизмат кўрсатиш станциялари учун бензин насослари; бетатронлар; дурбинлар; товарлар учун электрон ёрликлар; магнитли тасма блоклар (компьютерлар); компьютерлар учун хотира блоклар; брендспойтлар; қутқариш ишлари учун брезент; сигнал буйлари; қутқариш буйлари; кўрсатиш буйлари; бусоллар; вакуумметрлар; электролитик ванналар; вариометрлар; тарозилар; хатлар учун идора тарозилари; прецизион тарозилар; платформа кўприк тарозилари; вехалар (геодезик асбоблар); видеокамералар; видеокассеталар; видеотелефонлар; видеоэкранлар; фотосурат олиш аппаратлари учун видеоискателлар; штепсель вилоклар, розеткалари; оптик приборлар ва асбоблар учун микрометриқ мурватлар; вискози-

метрлар; электрзанжир включателлари; тўлқин ўлчагичлар; вольтметрлар; транспорт воситалари тўхташ жойларининг дарвозалари (аввалдан ҳақ тўлаш); берк включателлар (электрли); ток тўғрилагичлар; габаритлар (ўлчаш асбоблари); газ анализаторлари; газометрлар; гальванометрлар; гелиографлар; гигрометрлар; гидрометрлар; тошлар; оптик эшик тирқишлари; графопостроителлар; радиокарнайлар; лотлар, зондлар учун юклар; шоқуллар учун юклар; масофа ўлчагичлар; денсиметрлар; денситометрлар; оптика деталлари; детекторлар; гелен детекторлари; диапозитивлар (фотосурат олишда); диаскоплар; фотосурат олиш аппаратлари учун диафрагмалар; диктофонлар; динамометрлар; дискетлар; товуш ёзиш дисклари; магнитли дисклар; оптик дисклар; ҳисоблаш дисклари; компьютерлар учун дисководлар; дисклари автоматик тарзда алмашинувчи дисководлар (компьютерлар учун); электрон эълонлар тахтаси; ўлчаш учун хизмат қиладиган ҳажмлар; сузиш жилетлари; ўқ ўтказмайдиган жилетлар; қутқарув жилетлари; электр симлар учун идентификацион томирлар; сузувчилар ва сувга шўнғувчилар учун бурун қисқичлари; электр тамбалар; кўнғироқлар (хавфни билдирувчи сигнализация қурилмаси); сигнал кўнғироқлари; электрли фалокат кўнғироқлари; товуш ўтказгичлар; кўриб текшириш ишлари учун кўзгулар; ёритиладиган ёки механик бўлган йўл белгилари; механик вивескалар; ёритиладиган белгилар; чуқур сув ости зондлари; илмий тадқиқотлар учун зондлар; зуммерлар; электр зуммерлар; проигривателлар учун игналар; ўлчагичлар; босим ўлчагичлари; транспорт воситаларини бошқариш ёки текшириш учун имитаторлар; инверторлар (электрли); индикаторлар (электрли); босим индикаторлари; ҳарорат индикаторлари; бактерияларни етиштириш учун инкубаторлар; ўлчаш асбоблари; математикага оид асбоблар; нивелирлаш асбоблари; топографияга оид асбоблар; бурчак ўлчаш асбоблари; интерфейслар (компьютерлар); ионизаторлар (ҳавога ишлов беришда фойдаланиладиганларидан ташқари); учкун ўчиргичлар; коаксиал кабеллар; оптик-толали кабеллар; электр кабеллар; калибрлар; сурма калибрлар; калькуляторлар; чўнтак калькуляторлари; декомпрессион камералар; кинони тасвирга олиш камералари; электрон қаламлар (дисплейларнинг элементлари); электр ғалтакларнинг синчлари; магнитли идентификацион карточкалар; видео ўйинлар учун картрижлар; магнит кодли карталар; химоя каскалари, шлемлари; фотопластинкалар учун кассеталар; катодлар; индуктивлик ғалтаклари (чўлғамлар); электр ғалтаклар; электромагнитларнинг ғалтаклари; фотосурат олишда фойдаланиладиган ғал-

таклар; экспонирланган киноплёнкалар; компьютер клавиатуралари; соленоид клапанлари (электромагнит переключателлари); электр клеммлар; электрон ёзув китобчалари; кўнғироқлар учун тугмачалар; сичқонча учун гиламчалар; магнит кодерлари; ёруғликдан химояловчи соябонлар; электр коллекторлар; калибрловчи ҳалқалар; учувчилар учун химояловчи маҳсус комбинезонлар; коммутаторлар; компакт-дисклар (ПЗУ); компакт-дисклар (аудио-видео); компараторлар; денгиз компаслари; компьютерлар; портатив компьютерлар; электр конденсаторлар; электр контактлар; асл металлдан ишланган электр контактлар; шамолкўрсатгич-конуслар (шамол йўналишини кўрсатувчи мослама); тармоқлантирувчи электр коробкалар; таксимловчи электр коробкалар; электрли улаш коробкалари; электр аккумуляторларнинг корпуслари; радиокарнайларнинг корпуслари; маҳсус костюмлар (ғаввослар учун), скафандрлар; транспорт автоҳалокатларини олдини олиш учун кийим-кечакларга бириктириладиган ёруғлик қайтарувчи айланалар; штемпель розеткалари учун химоя қопқоқлари; лагалар (ўлчаш асбоблари); лазерлар, тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари; лактоденсиметрлар; лактометрлар; фотолабораториялар учун лампалар; неон лампалар; термоэлектрон лампалар; радиотехникада фойдаланиладиган термоэлектрон лампалар; кучайтирувчи электрон лампалар; лов этиб ёниб-ўчадиган лампалар (фото сурат олишда); солиштириб ўқувчи каллақларни тозалаш учун тасмалар; магнит ленталар; видео ёзув учун магнит ленталар; ўлчов тасмалари; ўт ўчирувчиларнинг қутқарув нарвонлари; ўлчов чизғичлари; электр магистраль линиялари; магнитлар; материалларни синовдан ўтказиш учун машиналар ва приборлар; мегафонлар; акустик мембраналар; химоя ниқоблари; электр узатиш линияларининг электр симлари учун материаллар; микропроцессорлар; микрофонлар; модемлар; мультипликациялар; наушниклар; товуш ёзиш ташувчилари; магнитли ахборот ташувчилар; маҳсус лаборатория ускунаси; бахтсиз ходисалар, нурланиш ва оловдан химоялаш учун кийим-кечаклар; осциллографлар; узаткичлар (масофали алоқа); электрон сигнал узаткичлари; электр переключателлар; компакт-дисклар учун плеерлар; кассета плеерлари; товуш ёзиш учун плёнкалар; яримўтказгичлар; предохранителлар; электр ўзгартгичлар; масофали узгичлар; ташҳис қўйиш учун приборлар (тиббий мақсадлар учун мўлжалланганларидан ташқари); транспорт воситаларининг тезлигини назорат қилиш учун приборлар; ўқитиш-ўргатиш учун приборлар; ўлчаш приборлари; кузатиш приборлари; ростловчи электр приборлар; аниқ-

лик билан ўлчовчи приборлар; приёмниклар (аудио-видео); принтерлар; магнит симлари; электр симлари; электр ўтказгичлари; компьютерлар учун дастурлар; проигривателлар; электрон нашрлар (юклантириладиганлари); электрли тақсимлаш пульталари; электрли бошқариш пульталари; радиолампарлар; олис алоқа радиопередатчиклари; радиоприборлар; транспорт воситалари учун радиоприёмниклар; портатив рациялар; ҳаддан ташқари кучланишдан ҳимояловчи ростлагичлар; транспорт воситалари учун кучланиш ростлагичлари; проигривателлар учун айланнишлар миқдорининг ростлагичлари; электр релелар; реостатлар; радиокарнайлар учун рупорлар; оптик-толали световодлар; индуктивлик ғалтақларининг ўзақлари (индукторлар); чироқли ёки механик сигнализация; сиреналар; электр бирикмалар; боғловчи линия коробкалари (электрли); электр қаршилиқлари; аудиовизуал ўқитиш-ўргатиш воситалари; портатив стереоприёмниклар; интеграл схемалар; босма схемалар; счётчиклар; телевизорлар; проигривателлар учун тонармалар; транзисторлар (электроника); электр трансформаторлар; миқдор кўрсаткичлари; товуш кучайтиргичлари; видео ёзув учун қурилмалар; товушни қайта тиклаш учун қурилмалар; телесуфлёрлар; магнит лентасига ёзиш учун қурилмалар (товуш, тасвир, ахборотни); масофали ёзиб олиш приборлари; кўнгилхушлиқлар учун албатта телевизион қабул қилгичлардан фойдаланишга мўлжалланган қурилмалар; ахборотга ишлов бериш учун қурилмалар; товушли сигнал қурилмалари; кинофильмларни монтаж қилиш учун қурилмалар ва мосламалар (киноплёнкалар); занглашдан ҳимоялаш учун катодли қурилмалар; коммутацион қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); ҳалакит берувчи товушлардан ҳимоя қилувчи электр қурилмалар; магнитли тасмалар учун магнитсизлантувчи қурилмалар; акустик алоқа қурилмалари; сигнал қурилмалари; суммаловчи қурилмалар; солиштириб ўқувчи қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); иссиқликни ростловчи қурилмалар; фотонусха кўчирувчи (фотографик, электростатик, иссиқликка оид) қурилмалар; штрих кодларни солиштириб ўқувчи қурилмалар; электр дазмоллар; фотосурат олишда фойдаланиладиган филтрлар; “сеҳрли” фонарлар; оптик тизимли фонарлар; фотоаппаратлар; фото лабораториялар; фотометрлар; эмульсион фото ёриткичлар; фотоувеличителлар; контакт линзалар учун ғилофлар; кўзойнақлар учун ғилофлар; фотоаппаратлар ва фото ашёлар учун маҳсус ғилофлар; лаборатория хроматографлари; хронографлар (вақтни ёзиб бориш учун қурилмалар); циклотронлар; циркуларлар; частота ўлчагичлар;

ёнфинга қарши ҳимояловчи жилдлар; чиплар (интеграл схемалар); метеорологик зонд-шарлар; нуқтавий ёруғлик манбаларини монтаж қилиш учун шиналар; спортчилар учун ҳимояловчи шлемлар; коммутацион шчитлар; тақсимловчи электр шчитлар; ишчининг юзини ҳимоялаш учун экранлар; проекцион экранлар; саноат мақсадлари учун рентген аппаратларининг экранлари; флуоресцирловчи экранлар; фотографик экранлар; экспонетрлар; электр кавшарлагичлар; электр сим; гальваник элементлар; эпидиаскоплар; эргометрлар; электр лангарлар.

16 Босма маҳсулот, шу жумладан босма нашрлар, китоблар, журналлар, рўзномалар, брошюралар, плакатлар, варақалар, буклетлар, блокнотлар, тақвимлар, альбомлар, бланклар, ахборот бюллетенлари, каталоглар, проспектлар, хисоботлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; ишбилармончилик операциялари соҳасида тадқиқотлар, баҳолашлар, экспертиза, бозорни ўрганиш, тижоратчилик юзасидан, статистика, иш юзасидан фаолликка оид ахборот, ишларни ташкил қилиш ва ишларни бошқариш соҳасида, бизнес соҳасида маслаҳатлар бериш.

36 Суғурта; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк устида операциялар; суғурта, банк операциялари, кўчмас мулкни молиялаш, молиявий таҳлил ўтказиш, молиявий баҳолаш, қимматбаҳо қоғозларни чиқариш ва сақлаш, қимматбаҳо қоғозлар устида битимлар, молиявий фаолиятни бошқариш, суғурта масалалари бўйича ахборот, банк операциялари, кредит операциялари, ссудалар тақдим этиш, кредит ва дебет карточкалар бўйича хизмат кўрсатиш, электрон ҳисоб-китоблар тизимида пулларни ўтказиш, маблағ ажратиш ва инвестициялар, солиқ экспертизаси, биржа операциялари, фактор операциялари, молиялаш, суғурта, кредит бериш, қимматбаҳо қоғозларни чиқариш масалалари бўйича маслаҳатлар.

38 Босма янгиликлар агентлиги; телевизион эшиттиришлар; кабелли телевизион эшиттиришлар; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникацион хизматлар); масофали алоқа масалалари бўйича ахборот; телекоммуникация маршрутизациялари ва бирикмалари; Интернетга киришга рухсатни амалга оширишни таъминлаш (провайдерлар хизмати); Интернетга телекоммуникацион уланишни таъминлаш; хабарларни узатиш; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни узатиш; шошилиньч эълонларни узатиш; телеграммаларни узатиш; электрон почта; хабарларни узатиш учун аппаратура ижараси; модемлар ижараси; телекоммуникацион алоқа

учун ускуналар ижараси; телефон аппаратлари ижараси; факсимиль аппаратлари ижараси; радио эшиттириш; оптик толали алоқа; радиотелефон алоқа; компьютер терминалларидан фойдаланган ҳолдаги алоқа; сунъий йўлдошли алоқа; телеграф алоқаси; телефон алоқаси; факсимиль алоқа; (радио, телефон ёки бошқа электрон алоқа воситаларидан фойдаланган ҳолдаги) пейжинг хизмати; телеконференциялар (Интернет); абонентлик телеграф хизматларининг хизматлари; телеграф алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар; телефон алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушлиқлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; конференция ва семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш, молиявий фаолият, қимматбаҳо қоғозлар устида ўтказиладиган операциялар, суғурта, бизнес соҳасида ўқитиш-ўргатишни ташкил қилиш.

9 Автоматы для продажи билетов; автоматы музыкальные с предварительной оплатой; автоматы торговые; автомобили пожарные; автоответчики телефонные; аккумуляторы электрические; аккумуляторы электрические для транспортных средств; актинометры; алидады; альтиметры; амперметры; аноды; антенны; антикатоды; апертометры (оптические); аппаратура водолазная; аппаратура высокочастотная; аппаратура для анализов (за исключением медицинской); аппаратура для дистанционного управления; аппаратура для дистанционного управления железнодорожными стрелками электродинамическая; аппаратура для дистанционного управления сигналами электродинамическая; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; аппаратура звукозаписывающая; аппараты переговорные; аппараты дистилляционные для научных целей; аппараты дифракционные (микроскопия); аппараты для анализа состава воздуха; аппараты для контроля оплаты почтовыми марками; аппараты для передачи звука; аппараты для сварки пластмассовых упаковок электрические; аппараты для ферментации лабораторные; аппараты для электродуговой сварки; аппараты для электросварки; аппараты дыхательные (за исключением аппаратов искусственного дыхания); аппараты дыхательные для подводного плавания; аппараты и установки для генерации рентгеновского излучения (за исключением используемых в медицине); аппараты кассовые; аппараты коммутационные электрические; аппараты перегонные лабораторные; аппараты проекционные; аппараты рентгеновские (за исключением используемых в ме-

дицинских целях); аппараты рентгеновские для промышленных целей; аппараты сварочные электрические; аппараты светокопировальные; аппараты светосигнальные (проблесковые); аппараты стереоскопические; аппараты телеграфные; аппараты телефонные; аппараты телефонные передающие; аппараты факсимильные; аппараты фототелеграфные; аппараты электрические для дистанционного зажигания; ареометры для кислот (ацидометры); ацидометры для аккумуляторных батарей; аэрометры; бакены, буи светящиеся; барометры; батареи анодные; батареи гальванических элементов; батареи для карманных фонарей; батареи для систем зажигания; батареи солнечные; батареи электрические; безмены; бензонасосы для станций технического обслуживания; бетатроны; бинокли; бирки для товаров электронные; блоки магнитной ленты (компьютеры); блоки памяти для компьютеров; брендспойты; брезент для спасательных работ; буи сигнальные; буи спасательные; буи указательные; буссоли; вакуумметры; ванны электролитические; вариометры; весы; весы конторские для писем; весы прецизионные; весы платформенные, мостовые; веши (геодезические инструменты); видеокамеры; видеокассеты; видеотелефоны; видеоэкраны; видеоискатели для фотографических аппаратов; вилки, розетки штепсельные; винты микрометрические для оптических приборов и инструментов; вискозиметры; выключатели электроцепи; волномеры; вольтметры; ворота стоянок транспортных средств (предварительная оплата); выключатели закрытые (электрические); выпрямители тока; габариты (измерительные инструменты); газоанализаторы; газометры; гальванометры; гелиографы; гигрометры; гидрометры; гири; глазки дверные оптические; графопостроители; громкоговорители; грузы для лотов, зондов; грузы для отвесов; дальнометры; денсиметры; денситометры; детали оптические; детекторы; детекторы геленовые; диапозитивы (фотография); диаскопы; диафрагмы для фотографических аппаратов; диктофоны; динамометры; дискеты; диски звукозаписи; диски магнитные; диски оптические; диски счетные; дисководы для компьютеров; дисководы с автоматической сменой дисков (для компьютеров); доски объявлений электронные; емкости мерные; жилеты плавательные; жилеты пуленепробиваемые; жилеты спасательные; жилы идентификационные для электрических проводов; зажимы носовые для пловцов и ныряльщиков; запоры электрические; звонки (устройства тревожной сигнализации); звонки сигнальные; звонки аварийные электрические; звукопроводы; зеркала для осмотровых работ; знаки дорожные светя-

щиеся или механические; вывески механические; знаки светящиеся; зонды глубоководные; зонды для научных исследований; зуммеры; зуммеры электрические; иглы для проигрывателей; измерители; измерители давления; имитаторы для управления или проверки транспортных средств; инверторы (электрические); индикаторы (электрические); индикатор давления; индикаторы температурные; инкубаторы для бактериальных культур; инструменты измерительные; инструменты математические; инструменты нивелирования; инструменты топографические; инструменты угломерные; интерфейсы (компьютеры); ионизаторы (за исключением используемых для обработки воздуха); искрогасители; кабели; коаксиальные; кабели оптоволоконные; кабели электрические; калибры; калибры раздвижные; калькуляторы; калькуляторы карманные; камеры декомпрессионные; камеры кино съемочные; карандаши электронные (элементы дисплеев); каркасы электрических катушек; карточки идентификационные магнитные; картриджи для видеоигр; карты с магнитным кодом; каски, шлемы защитные; кассеты для фотопластинок; катоды; катушки индуктивности (обмотки); катушки электрические; катушки электромагнитов; катушки используемые в фотографии; киноплёнки экспонированные; клавиатуры компьютеров; клапаны соленоидные (электромагнитные переключатели); клеммы электрические; книжки записные электронные; кнопки для звонков; коврики для мыши; кодеры магнитные; козырьки светозащитные; коллекторы электрические; кольца калибровочные; комбинезоны специальные защитные для летчиков; коммутаторы; компакт-диски (ПЗУ); компакт-диски (аудио-видео); компараторы; компасы морские; компьютеры; компьютеры портативные; конденсаторы электрические; контакты электрические; контакты электрические из благородных металлов; конусы-ветроуказатели (направления ветра); коробки ответвительные электрические; коробки распределительные электрические; коробки соединительные электрические; корпуса аккумуляторов электрических; корпуса громкоговорителей; костюмы (для водолазов) специальные, скафандры; круги светоотражающие прикрепляемые к одежде для предупреждения транспортных аварий; крышки защитные для штепсельных розеток; лаги (измерительные инструменты); лазеры за исключением используемых в медицинских целях; лакто денсиметры; лактометры; лампы для фотолабораторий; лампы неоновые; лампы термоэлектронные; лампы термоэлектронные, используемые в радиотехнике; лампы усилительные электронные; лампы

вспышки (фотография); ленты для чистки считывающих головок; ленты магнитные; ленты магнитные для видеозаписи; ленты мерные; лестницы спасательные пожарные; линейки измерительные; линии магистральные электрические; магниты; машины и приборы для испытания материалов; мегафоны; мембраны акустические; маски защитные; материалы для электрических проводов линий электропередач; микропроцессоры; микрофоны; модемы; мультимпликации; наушники; носители звукозаписи; носители информационные магнитные; оборудование специальное лабораторное; одежда для защиты от несчастных случаев, излучения и огня; осциллографы; передатчики (дистанционная связь); передатчики электронных сигналов; переключатели электрические; плееры для компакт-дисков; плееры кассетные; пленки для звукозаписи; полупроводники; предохранители; преобразователи электрические; прерыватели дистанционные; приборы для диагностики (за исключением предназначенных для медицинских целей); приборы для контроля скорости транспортных средств; приборы для обучения; приборы измерительные; приборы наблюдения; приборы регулирующие электрические; приборы точные измерительные; приемники (аудио-видео); принтеры; провода магнитные; провода электрические; проводники электрические; программы для компьютеров; проигрыватели; публикации электронные (загружаемые); пульта распределительные электрические; пульта управления электрические; радиолампы; радиопередатчики дальней связи; радиоприборы; радиоприемники для транспортных средств; радиопортативные; регуляторы защитные от перенапряжения; регуляторы напряжения для транспортных средств; регуляторы числа оборотов для проигрывателей; реле электрические; реостаты; рупоры для громкоговорителей; световоды оптические волоконные; сердечники катушек индуктивности (индукторы); сигнализация световая или механическая; сирены; соединения электрические; коробки соединительные линейные (электрические); сопротивления электрические; средства обучения аудиовизуальные; стереоприемники портативные; схемы интегральные; схемы печатные; счетчики; телевизоры; тонары для проигрывателей; транзисторы (электроника); трансформаторы электрические; указатели количества; усилители звука; устройства для видеозаписи; устройства для воспроизведения звука; телесуфлеры; устройства для записи на магнитную ленту (звука, изображения, информации); приборы записывающие дистанционные; устройства для развлечений с обязательным использованием телевизионных

приемников; устройства для обработки информации; устройства звуковые сигнальные; устройства и приспособления для монтажа кинофильмов (киноплёнки); устройства катодные для защиты от коррозии; устройства коммутационные (оборудование для обработки информации); устройства помехозащитные электрические; устройства размагничивающие для магнитной ленты; устройства связи акустические; устройства сигнальные; устройства суммирующие; устройства считывающие (оборудование для обработки информации); устройства теплорегулирующие; устройства фотокопировальные (фотографические, электростатические, тепловые); устройства, считывающие штриховые коды; утюги электрические; фильтры, используемые в фотографии; фонари «волшебные»; фонари с оптической системой; фотоаппараты; фотолаборатории; фотометры; фотоосветители эмульсионные; фотоувеличители; футляры для контактных линз; футляры для очков; футляры специальные для фотоаппаратов и фотопринадлежностей; хроматографы лабораторные; хронографы (устройства для записи времени); циклотроны; циркули; частотомеры; чехлы защитные противопожарные; чипы (интегральные схемы); шары-зонды метеорологические; шины для монтажа точечных источников света; шлемы защитные для спортсменов; щиты коммутационные; щиты распределительные электрические; экраны для защиты лица рабочего; экраны проекционные; экраны рентгеновских аппаратов для промышленных целей; экраны флуоресцирующие; экраны фотографические; экспонометры; электропаяльники; электропроводка; элементы гальванические; эпидиаскопы; эргометры; якоря электрические.

16 Печатная продукция, в том числе печатные издания, книги, журналы, газеты, брошюры, плакаты, листовки, буклеты, блокноты, календари, альбомы, бланки, бюллетени информационные, каталоги, проспекты, отчеты.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; исследования, оценки, экспертиза в области деловых операций, изучение рынка, информация коммерческая, статистическая, о деловой активности, консультирование в области организации дел и управления делами, в области бизнеса.

36 Страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью; финансирование, финансовый анализ, финансовые оценки страхования, банковских операций, недвижимого имущества, выпуск и хранение ценных бумаг, сделки с ценными бу-

магами, управление финансовой деятельностью, информация по вопросам страхования, банковские операции, кредитные операции, предоставление ссуд, обслуживание по кредитным и дебетовым карточкам, перевод денег в системе электронных расчетов, капиталовложения и инвестиции, налоговая экспертиза, биржевые операции, факторные операции, консультации по вопросам финансирования, страхования, кредитования, выпуска ценных бумаг.

38 Агентства печати новостей; вещание телевизионное; вещание телевизионное кабельное; доска сообщений электронная (телекоммуникационные службы); информация по вопросам дистанционной связи; маршрутизации и соединения телекоммуникационные; обеспечение доступа в Интернет (услуги провайдеров); обеспечение телекоммуникационного подключения к Интернету; передача сообщений; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача срочных объявлений; передача телеграмм; почта электронная; прокат аппаратуры для передачи сообщений; прокат модемов; прокат оборудования для телекоммуникационной связи; прокат телефонных аппаратов; прокат факсимильных аппаратов; радиовещание; связь волоконнооптическая; связь радиотелефонная; связь с использованием компьютерных терминалов; связь спутниковая; связь телеграфная; связь телефонная; связь факсимильная; служба пейджинговая (с использованием радио, телефона или других средств электронной связи); телеконференции (Интернет); услуги абонентской телеграфной службы; услуги по предоставлению телеграфной связи; услуги по предоставлению телефонной связи.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; организация и проведение конференций и семинаров, организация обучения в области финансовой деятельности, операций с ценными бумагами, страхования, бизнеса.

(111) MGU 19145

(151) 07.01.2010

(181) 03.09.2018

(210) MGU 2008 1509

(220) 03.09.2008

(732) Ренессанс Холдингз Менеджмент Лимитед, ВМ

(540)

Рангли иловага қаранг.

Смотри цветное приложение.

(526) Кредит.

(591) Қизғиш пушти ранг, тўқ яшил ранг, оч яшил ранг.

Рубиново-розовый, ярко-зеленый, светло-травяной зеленый.

(511)

9 Чипталар сотиш учун автоматлар; аввалдан ҳақиқат тўланадиган мусиқа автоматлари; савдо автоматлари; ўт ўчириш автомобиллари; телефонга ўрнатилган автоматик равишда жавоб бериш мосламалари; электр аккумуляторлар; транспорт воситалари учун электр аккумуляторлар; актинометрлар; алидадлар; альтиметрлар; амперметрлар; анодлар; антенналар; антикатодлар; апертометрлар (оптикага оид); ғаввослик аппарати; юқори частотали аппаратура; таҳлиллар учун аппаратура (тиббийётга оид бўлганидан ташқари); масофали бошқариш учун аппаратура; темир йўл стрелкаларини масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; сигналларни масофали бошқариш учун электродинамик аппаратура; кузатиш ва назорат қилиш учун электр аппаратура; товуш ёзиш аппаратураси; ўзаро сўзлашув аппаратлари; илмий мақсадлар учун дистилляцияцион аппаратлар; дифракцион аппаратлар (микроскопия); ҳаво таркибини таҳлил қилиш учун аппаратлар; почта маркалари билан бўладиган ҳисобкитобни назорат қилиш учун аппаратлар; товуш узатиш учун аппаратлар; пластмасса ўрловларни пайвандлаш учун электр аппаратлар; ферментациялаш учун лаборатория аппаратлари; электр ёйли пайвандлаш учун аппаратлар; электр пайвандлаш учун аппаратлар; нафас олиш аппаратлари (сунъий нафас олиш аппаратларидан ташқари); сув остида сузиш учун нафас олиш аппаратлари; рентген нурларини генерациялаш учун аппаратлар ва қурилмалар (тиббийётда қўлланиладиганларидан ташқари); касса аппаратлари; электр коммутацион аппаратлар; ҳайдаш лаборатория аппаратлари; проекцион аппаратлар; рентген аппаратлари (тиббий мақсадлар учун қўлланиладиганларидан ташқари); саноат мақсадлари учун рентген аппаратлари; электр пайвандлаш аппаратлари; ёруғлик таъсирида нусха кўчирадиган аппаратлар; чироқ билан сигнал берувчи аппаратлар (йилтираб турувчилари); стереоскопик аппаратлар; телеграф аппаратлари; телефон аппаратлари; узатувчи телефон аппаратлари; факсимиль аппаратлари; фототелеграф аппаратлари; масофали ўт олдириш учун электр аппаратлар; кислоталар учун ареометрлар (ацидометрлар); аккумулятор батареялари учун ацидометрлар; аэрометрлар; бакенлар; ёритиб турувчи буйлар; барометрлар; анод батареялари; гальваник элементларнинг батареялари; чўнтақ фонарлари учун батареялар; ўт олдириш тизимлари

учун батареялар; қуёш батареялари; электр батареялар; безменлар; техник хизмат кўрсатиш станциялари учун бензин насослари; бетатронлар; дурбинлар; товарлар учун электрон ёрликлар; магнитли тасма блоклар (компьютерлар); компьютерлар учун хотира блоклар; брендспойтлар; қутқариш ишлари учун брезент; сигнал буйлари; қутқариш буйлари; кўрсатиш буйлари; бусоллар; вакуумметрлар; электролитик ванналар; вариометрлар; тарозилар; хатлар учун идора тарозилари; прецизион тарозилар; платформа кўприк тарозилари; вехалар (геодезик асбоблар); видеокамералар; видеокассеталар; видеотелефонлар; видеоэкранлар; фотосурат олиш аппаратлари учун видеоискателлар; штепсель вилоклари, розеткалари; оптик приборлар ва асбоблар учун микрометрик мурватлар; вискозиметрлар; электрзанжир включателлари; тўлқин ўлчагичлар; вольтметрлар; транспорт воситалари тўхташ жойларининг дарвозалари (аввалдан ҳақ тўлаш); берк включателлар (электрли); ток тўғрилагичлар; габаритлар (ўлчаш асбоблари); газ анализаторлари; газометрлар; гальванометрлар; гелиографлар; гигрометрлар; гидрометрлар; тошлар; оптик эшик тирқишлари; графопостроителлар; радиокарнайлар; лотлар, зондлар учун юклар; шоқуллар учун юклар; масофа ўлчагичлар; денсиметрлар; денситометрлар; оптика деталлари; детекторлар; гелен детекторлари; диапозитивлар (фотосурат олишда); диаскоплар; фотосурат олиш аппаратлари учун диафрагмалар; диктофонлар; динамометрлар; дискетлар; товуш ёзиш дисклари; магнитли дисклар; оптик дисклар; ҳисоблаш дисклари; компьютерлар учун дисководлар; дисклари автоматик тарзда алмашинувчи дисководлар (компьютерлар учун); электрон эълонлар тахтаси; ўлчаш учун хизмат қиладиган ҳажмлар; сузиш жилетлари; ўқ ўтказмайдиган жилетлар; қутқарув жилетлари; электр симлар учун идентификацион томирлар; сузувчилар ва сувга шўнғувчилар учун бурун қисқичлари; электр тамбалар; кўнғироқлар (хавфни билдирувчи сигнализация қурилмаси); сигнал кўнғироқлари; электрли фалокат кўнғироқлари; товуш ўтказгичлар; кўриб текшириш ишлари учун кўзгулар; ёритиладиган ёки механик бўлган йўл белгилари; механик вивескалар; ёритиладиган белгилар; чуқур сув ости зондлари; илмий тадқиқотлар учун зондлар; зуммерлар; электр зуммерлар; проигрывателлар учун игналар; ўлчагичлар; босим ўлчагичлари; транспорт воситаларини бошқариш ёки текшириш учун имитаторлар; инверторлар (электрли); индикаторлар (электрли); босим индикаторлари; ҳарорат индикаторлари; бактерияларни етиштириш учун инкубаторлар; ўлчаш асбоблари; математи-

кага оид асбоблар; нивелирлаш асбоблари; топографияга оид асбоблар; бурчак ўлчаш асбоблари; интерфейслар (компьютерлар); ионизаторлар (ҳавога ишлов беришда фойдаланиладиганларидан ташқари); учкун ўчиргичлар; коаксиал кабеллар; оптик-толали кабеллар; электр кабеллар; калибрлар; сурма калибрлар; калькуляторлар; чўнтак калькуляторлари; декомпрессион камералар; кинони тасвирга олиш камералари; электрон қаламлар (дисплейларнинг элементлари); электр ғалтакларнинг синчлари; магнитли идентификацион карточкалар; видео ўйинлар учун картрижлар; магнит кодли карталар; химоя каскалари, шлемлари; фотопластинкалар учун кассеталар; катодлар; индуктивлик ғалтаклари (чўлғамлар); электр ғалтаклар; электромагнитларнинг ғалтаклари; фотосурат олишда фойдаланиладиган ғалтаклар; экспонирланган киноплёнкалар; компьютер клавиатуралари; соленоид клапанлари (электромагнит переключателлари); электр клеммлар; электрон ёзув китобчалари; кўнғироқлар учун тугмачалар; сичконча учун гиламчалар; магнит кодерлари; ёруғликдан химояловчи соябонлар; электр коллекторлар; калибрловчи ҳалқалар; учувчилар учун химояловчи маҳсус комбинезонлар; коммутаторлар; компакт-дисклар (ПЗУ); компакт-дисклар (аудио-видео); компараторлар; денгиз компаслари; компьютерлар; портатив компьютерлар; электр конденсаторлар; электр контактлар; асл металлдан ишланган электр контактлар; шамолкўрсатгич-конуслар (шамол ўйналишини кўрсатувчи мослама); тармоқлантирувчи электр коробкалар; таксимловчи электр коробкалар; электрли улаш коробкалари; электр аккумуляторларнинг корпуслари; радиокарнайларнинг корпуслари; маҳсус костюмлар (ғаввослар учун), скафандрлар; транспорт автоҳалокатларини олдини олиш учун кийим-кечакларга бириктириладиган ёруғлик қайтарувчи айланалар; штемпель розеткалари учун химоя қопқоқлари; лагалар (ўлчаш асбоблари); лазерлар, тиббий мақсадларда фойдаланиладиганларидан ташқари; лактоденсиметрлар; лактометрлар; фотолабораториялар учун лампалар; неон лампалар; термоэлектрон лампалар; радиотехникада фойдаланиладиган термоэлектрон лампалар; кучайтирувчи электрон лампалар; лов этиб ёниб-ўчадиган лампалар (фото сурат олишда); солиштириб ўқувчи каллақларни тозалаш учун тасмалар; магнит ленталар; видео ёзув учун магнит ленталар; ўлчов тасмалари; ўт ўчирувчиларнинг қутқарув нарвонлари; ўлчов чизғичлари; электр магистраль линиялари; магнитлар; материалларни синовдан ўтказиш учун машиналар ва приборлар; мегафонлар; акустик мембраналар; химоя ниқоблари; электр узатиш линияларининг электр

симлари учун материаллар; микропроцессорлар; микрофонлар; модемлар; мультипликациялар; наушниклар; товуш ёзиш ташувчилари; магнитли ахборот ташувчилар; маҳсус лаборатория ускунаси; бахтсиз ҳодисалар, нурланиш ва оловдан химоялаш учун кийим-кечаклар; осциллографлар; узаткичлар (масофали алоқа); электрон сигнал узаткичлари; электр переключателлар; компакт-дисклар учун плеерлар; кассета плеерлари; товуш ёзиш учун плёнкалар; яримўтказгичлар; предохранителлар; электр ўзгартгичлар; масофали узгичлар; ташҳис қўйиш учун приборлар (тиббий мақсадлар учун мўлжалланганларидан ташқари); транспорт воситаларининг тезлигини назорат қилиш учун приборлар; ўқитиш-ўргатиш учун приборлар; ўлчаш приборлари; кузатиш приборлари; ростловчи электр приборлар; аниқлик билан ўлчовчи приборлар; приёмниклар (аудио-видео); принтерлар; магнит симлари; электр симлари; электр ўтказгичлари; компьютерлар учун дастурлар; проигривателлар; электрон нашрлар (юклантириладиганлари); электрли таксимлаш пульталари; электрли бошқариш пульталари; радиолампалар; олис алоқа радиопередатчиклари; радиоприборлар; транспорт воситалари учун радиоприёмниклар; портатив рациялар; ҳаддан ташқари кучланишдан химояловчи ростлагичлар; транспорт воситалари учун кучланиш ростлагичлари; проигривателлар учун айланалар микдорининг ростлагичлари; электр релелар; реостатлар; радиокарнайлар учун рупорлар; оптик-толали световодлар; индуктивлик ғалтакларининг ўзаклари (индукторлар); чироқли ёки механик сигнализация; сиреналар; электр бирикмалар; боғловчи линия коробкалари (электрли); электр қаршилиқлари; аудиовизуал ўқитиш-ўргатиш воситалари; портатив стереоприёмниклар; интеграл схемалар; босма схемалар; сўтчиқлар; телевизорлар; проигривателлар учун тонармалар; транзисторлар (электроника); электр трансформаторлар; микдор кўрсаткичлари; товуш кучайтиргичлари; видео ёзув учун қурилмалар; товушни қайта тиклаш учун қурилмалар; телесуфлёрлар; магнит лентасига ёзиш учун қурилмалар (товуш, тасвир, ахборотни); масофали ёзиб олиш приборлари; кўнғилхушлиқлар учун албатта телевизион қабул қилгичлардан фойдаланишга мўлжалланган қурилмалар; ахборотга ишлов бериш учун қурилмалар; товушли сигнал қурилмалари; кинофильмларни монтаж қилиш учун қурилмалар ва мосламалар (киноплёнкалар); занглашдан химоялаш учун катодли қурилмалар; коммутацион қурилмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); ҳалакит берувчи товушлардан химоя қилувчи электр қурилмалар; магнитли тасмалар учун магнитсизлантирувчи

курулмалар; акустик алоқа курулмалари; сигнал курулмалари; суммаловчи курулмалар; солиштириб ўқувчи курулмалар (ахборотга ишлов бериш учун ускуна); иссиқликни ростловчи курулмалар; фотонусха кўчирувчи (фотографик, электростатик, иссиқликка оид) курулмалар; штрих кодларни солиштириб ўқувчи курулмалар; электр дазмоллар; фотосурат олишда фойдаланиладиган филтрлар; “сеҳрли” фонарлар; оптик тизимли фонарлар; фотоаппаратлар; фото лабораториялар; фотометрлар; эмульсион фото ёриткичлар; фотоувеличителлар; контакт линзалар учун ғилофлар; кўзойнақлар учун ғилофлар; фотоаппаратлар ва фото ашёлар учун махсус ғилофлар; лаборатория хроматографлари; хронографлар (вақтни ёзиб бориш учун курулмалар); циклотронлар; циркуларлар; частота ўлчагичлар; ёнғинга қарши химояловчи жилдлар; чиплар (интеграл схемалар); метеорологик зонд-шарлар; нуқтавий ёруғлик манбаларини монтаж қилиш учун шиналар; спортчилар учун химояловчи шлемлар; коммутацион шчитлар; тақсимловчи электр шчитлар; ишчининг юзини химоялаш учун экранлар; проекцион экранлар; саноат мақсадлари учун рентген аппаратларининг экранлари; флуоресцирловчи экранлар; фотографик экранлар; экспанометрлар; электр кавшарлагичлар; электр сим; гальваник элементлар; эпидиаскоплар; эргометрлар; электр лангарлар.

16 Босма маҳсулот, шу жумладан босма нашрлар, китоблар, журналлар, рўзномалар, брошюралар, плакатлар, варақалар, буклетлар, блокнотлар, тақвимлар, альбомлар, бланклар, ахборот бюллетенлари, каталоглар, проспектлар, хисоботлар.

35 Реклама; бизнес соҳасида менежмент; бизнес соҳасида маъмурий фаолият; офис хизмати; ишбилармончилик операциялари соҳасида тадқиқотлар, баҳолалар, экспертиза, бозорни ўрганиш, тижоратчилик юзасидан, статистика, иш юзасидан фаолликка оид ахборот, ишларни ташкил қилиш ва ишларни бошқариш соҳасида, бизнес соҳасида маслаҳатлар бериш.

36 Суғурта; молиявий фаолият; пул-кредит операциялари; кўчмас мулк устида операциялар; суғурта, банк операциялари, кўчмас мулкни молиялаш, молиявий таҳлил ўтказиш, молиявий баҳолалар, қимматбаҳо қоғозларни чиқариш ва сақлаш, қимматбаҳо қоғозлар устида битимлар, молиявий фаолиятни бошқариш, суғурта масалалари бўйича ахборот, банк операциялари, кредит операциялари, ссудалар тақдим этиш, кредит ва дебет карточкалар бўйича хизмат кўрсатиш, электрон ҳисоб-китоблар тизимида пулларни ўтказиш, маблағ ажратиш ва инвестициялар, солиқ экспертизаси, биржа операциялари, фактор опе-

рациялари, молиялаш, суғурта, кредит бериш, қимматбаҳо қоғозларни чиқариш масалалари бўйича маслаҳатлар.

38 Босма янгиликлар агентлиги; телевизион эшиттиришлар; кабелли телевизион эшиттиришлар; электрон хабарлар тахтаси (телекоммуникацион хизматлар); масофали алоқа масалалари бўйича ахборот; телекоммуникация маршрутизациялари ва бирикмалари; Интернетга киришга рухсатни амалга оширишни таъминлаш (провайдерлар хизмати); Интернетга телекоммуникацион уланишни таъминлаш; хабарларни узатиш; компьютердан фойдаланган ҳолда хабарлар ва тасвирларни узатиш; шошилич эълонларни узатиш; телеграммаларни узатиш; электрон почта; хабарларни узатиш учун аппаратлар ижараси; модемлар ижараси; телекоммуникацион алоқа учун ускуналар ижараси; телефон аппаратлари ижараси; факсимиль аппаратлари ижараси; радио эшиттириш; оптик толали алоқа; радиотелефон алоқа; компьютер терминалларида фойдаланган ҳолдаги алоқа; сунъий йўлдошли алоқа; телеграф алоқаси; телефон алоқаси; факсимиль алоқа; (радио, телефон ёки бошқа электрон алоқа воситаларидан фойдаланган ҳолдаги) пейзаж хизмати; телеконференциялар (Интернет); абонентлик телеграф хизматларининг хизматлари; телеграф алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар; телефон алоқасини тақдим этиш бўйича хизматлар.

41 Тарбия; ўқув жараёнини таъминлаш; кўнгилхушликлар; спорт ва маданий-оқартув тадбирларини ташкил қилиш; конференция ва семинарлар ташкил қилиш ва ўтказиш, молиявий фаолият, қимматбаҳо қоғозлар устида ўтказиладиган операциялар, суғурта, бизнес соҳасида ўқитиш-ўргатишни ташкил қилиш.

9 Автоматы для продажи билетов; автоматы музыкальные с предварительной оплатой; автоматы торговые; автомобили пожарные; автоответчики телефонные; аккумуляторы электрические; аккумуляторы электрические для транспортных средств; актинометры; алидады; альтиметры; амперметры; аноды; антенны; антикатоды; апертометры (оптические); аппаратура водолазная; аппаратура высокочастотная; аппаратура для анализов (за исключением медицинской); аппаратура для дистанционного управления; аппаратура для дистанционного управления железнодорожными стрелками электродинамическая; аппаратура для дистанционного управления сигналами электродинамическая; аппаратура для наблюдения и контроля электрическая; аппаратура звукозаписывающая; аппараты переговорные; аппа-

раты дистилляционные для научных целей; аппараты дифракционные (микроскопия); аппараты для анализа состава воздуха; аппараты для контроля оплаты почтовыми марками; аппараты для передачи звука; аппараты для сварки пластмассовых упаковок электрические; аппараты для ферментации лабораторные; аппараты для электродуговой сварки; аппараты для электросварки; аппараты дыхательные (за исключением аппаратов искусственного дыхания); аппараты дыхательные для подводного плавания; аппараты и установки для генерации рентгеновского излучения (за исключением используемых в медицине); аппараты кассовые; аппараты коммутационные электрические; аппараты перегонные лабораторные; аппараты проекционные; аппараты рентгеновские (за исключением используемых в медицинских целях); аппараты рентгеновские для промышленных целей; аппараты сварочные электрические; аппараты светокопировальные; аппараты светосигнальные (проблесковые); аппараты стереоскопические; аппараты телеграфные; аппараты телефонные; аппараты телефонные передающие; аппараты факсимильные; аппараты фототелеграфные; аппараты электрические для дистанционного зажигания; ареометры для кислот (ацидометры); ацидометры для аккумуляторных батарей; аэрометры; бакены, буи светящиеся; барометры; батареи анодные; батареи гальванических элементов; батареи для карманных фонарей; батареи для систем зажигания; батареи солнечные; батареи электрические; безмены; бензонасосы для станций технического обслуживания; бетатроны; бинокли; бирки для товаров электронные; блоки магнитной ленты (компьютеры); блоки памяти для компьютеров; брендспойты; брезент для спасательных работ; буи сигнальные; буи спасательные; буи указательные; буссоли; вакуумметры; ванны электролитические; вариометры; весы; весы конторские для писем; весы прецизионные; весы платформенные, мостовые; вехи (геодезические инструменты); видеокамеры; видеокассеты; видеотелефоны; видеоэкраны; видеоискатели для фотографических аппаратов; вилки, розетки штепсельные; винты микрометрические для оптических приборов и инструментов; вискозиметры; включатели электроцепи; волномеры; вольтметры; ворота стоянок транспортных средств (предварительная оплата); выключатели закрытые (электрические); выпрямители тока; габариты (измерительные инструменты); газоанализаторы; газометры; гальванометры; гелиографы; гигрометры; гидрометры; гири; глазки дверные оптические; графопостроители; громкоговорители; грузы для лотов, зондов; грузы для отвесов; дальнометры;

денсиметры; денситометры; детали оптические; детекторы; детекторы геленовые; диапозитивы (фотография); диаскопы; диафрагмы для фотографических аппаратов; диктофоны; динамометры; дискеты; диски звукозаписи; диски магнитные; диски оптические; диски счетные; дисководы для компьютеров; дисководы с автоматической сменой дисков (для компьютеров); доски объявлений электронные; емкости мерные; жилеты плавательные; жилеты пуленепробиваемые; жилеты спасательные; жилы идентификационные для электрических проводов; зажимы носовые для пловцов и ныряльщиков; запоры электрические; звонки (устройства тревожной сигнализации); звонки сигнальные; звонки аварийные электрические; звукопроводы; зеркала для осмотровых работ; знаки дорожные светящиеся или механические; вывески механические; знаки светящиеся; зонды глубоководные; зонды для научных исследований; зуммеры; зуммеры электрические; иглы для проигрывателей; измерители; измерители давления; имитаторы для управления или проверки транспортных средств; инверторы (электрические); индикаторы (электрические); индикатор давления; индикаторы температурные; инкубаторы для бактериальных культур; инструменты измерительные; инструменты математические; инструменты нивелирования; инструменты топографические; инструменты угломерные; интерфейсы (компьютеры); ионизаторы (за исключением используемых для обработки воздуха); искрогасители; кабели; коаксиальные; кабели оптоволоконные; кабели электрические; калибры; калибры раздвижные; калькуляторы; калькуляторы карманные; камеры декомпрессионные; камеры кино съемочные; карандаши электронные (элементы дисплеев); каркасы электрических катушек; карточки идентификационные магнитные; картриджи для видеоигр; карты с магнитным кодом; каски, шлемы защитные; кассеты для фотопластинок; катоды; катушки индуктивности (обмотки); катушки электрические; катушки электромагнитов; катушки используемые в фотографии; киноплёнки экспонированные; клавиатуры компьютеров; клапаны соленоидные (электромагнитные переключатели); клеммы электрические; книжки записные электронные; кнопки для звонков; коврики для мыши; кодеры магнитные; козырьки светозащитные; коллекторы электрические; кольца калибровочные; комбинезоны специальные защитные для летчиков; коммутаторы; компакт-диски (ПЗУ); компакт-диски (аудио-видео); компараторы; компасы морские; компьютеры; компьютеры портативные; конденсаторы электрические; контакты электрические;

контакты электрические из благородных металлов; конусы-ветроуказатели (направления ветра); коробки ответвительные электрические; коробки распределительные электрические; коробки соединительные электрические; корпуса аккумуляторов электрических; корпуса громкоговорителей; костюмы (для водолазов) специальные, скафандры; круги светоотражающие прикрепляемые к одежде для предупреждения транспортных аварий; крышки защитные для штепсельных розеток; лаги (измерительные инструменты); лазеры за исключением используемых в медицинских целях; лакто денсиметры; лактометры; лампы для фотолабораторий; лампы неоновые; лампы термоэлектронные; лампы термоэлектронные, используемые в радиотехнике; лампы усилительные электронные; лампы-вспышки (фотография); ленты для чистки считывающих головок; ленты магнитные; ленты магнитные для видеозаписи; ленты мерные; лестницы спасательные пожарные; линейки измерительные; линии магистральные электрические; магниты; машины и приборы для испытания материалов; мегафоны; мембраны акустические; маски защитные; материалы для электрических проводов линий электропередач; микропроцессоры; микрофоны; модемы; мультипликации; наушники; носители звукозаписи; носители информационные магнитные; оборудование специальное лабораторное; одежда для защиты от несчастных случаев, излучения и огня; осциллографы; передатчики (дистанционная связь); передатчики электронных сигналов; переключатели электрические; плееры для компакт-дисков; плееры кассетные; пленки для звукозаписи; полупроводники; предохранители; преобразователи электрические; прерыватели дистанционные; приборы для диагностики (за исключением предназначенных для медицинских целей); приборы для контроля скорости транспортных средств; приборы для обучения; приборы измерительные; приборы наблюдения; приборы регулирующие электрические; приборы точные измерительные; приемники (аудио-видео); принтеры; провода магнитные; провода электрические; проводники электрические; программы для компьютеров; проигрыватели; публикации электронные (загружаемые); пульта распределительные электрические; пульта управления электрические; радиолампы; радиопередатчики дальней связи; радиоприборы; радиоприемники для транспортных средств; рации портативные; регуляторы защитные от перенапряжения; регуляторы напряжения для транспортных средств; регуляторы числа оборотов для проигрывателей; реле электрические; реостаты; рупоры для гром-

коговорителей; световоды оптические волоконные; сердечники катушек индуктивности (индукторы); сигнализация световая или механическая; сирены; соединения электрические; коробки соединительные линейные (электрические); сопротивления электрические; средства обучения аудиовизуальные; стереоприемники портативные; схемы интегральные; схемы печатные; счетчики; телевизоры; тонармы для проигрывателей; транзисторы (электроника); трансформаторы электрические; указатели количества; усилители звука; устройства для видеозаписи; устройства для воспроизведения звука; телесуфлеры; устройства для записи на магнитную ленту (звука, изображения, информации); приборы записывающие дистанционные; устройства для развлечений с обязательным использованием телевизионных приемников; устройства для обработки информации; устройства звуковые сигнальные; устройства и приспособления для монтажа кинофильмов (киноплёнки); устройства катодные для защиты от коррозии; устройства коммутационные (оборудование для обработки информации); устройства помехозащитные электрические; устройства размагничивающие для магнитной ленты; устройства связи акустические; устройства сигнальные; устройства суммирующие; устройства считывающие (оборудование для обработки информации); устройства теплорегулирующие; устройства фотокопировальные (фотографические, электростатические, тепловые); устройства, считывающие штриховые коды; утюги электрические; фильтры, используемые в фотографии; фонари «волшебные»; фонари с оптической системой; фотоаппараты; фотолаборатории; фотометры; фотоосветители эмульсионные; фотоувеличители; футляры для контактных линз; футляры для очков; футляры специальные для фотоаппаратов и фотопринадлежностей; хроматографы лабораторные; хронографы (устройства для записи времени); циклотроны; циркули; частотомеры; чехлы защитные противопожарные; чипы (интегральные схемы); шары-зонды метеорологические; шины для монтажа точечных источников света; шлемы защитные для спортсменов; щиты коммутационные; щиты распределительные электрические; экраны для защиты лица рабочего; экраны проекционные; экраны рентгеновских аппаратов для промышленных целей; экраны флуоресцирующие; экраны фотографические; экспонометры; электропаяльники; электропроводка; элементы гальванические; эпидиаскопы; эргометры; якоря электрические.

16 Печатная продукция, в том числе печатные издания, книги, журналы, газеты, брошюры, плакаты, листовки, буклеты, блокноты, календари,

альбомы, бланки, бюллетени информационные, каталоги, проспекты, отчеты.

35 Реклама; менеджмент в сфере бизнеса; административная деятельность в сфере бизнеса; офисная служба; исследования, оценки, экспертиза в области деловых операций, изучение рынка, информация коммерческая, статистическая, о деловой активности, консультирование в области организации дел и управления делами, в области бизнеса.

36 Страхование; финансовая деятельность; кредитно-денежные операции; операции с недвижимостью; финансирование, финансовый анализ, финансовые оценки страхования, банковских операций, недвижимого имущества, выпуск и хранение ценных бумаг, сделки с ценными бумагами, управление финансовой деятельностью, информация по вопросам страхования, банковские операции, кредитные операции, предоставление ссуд, обслуживание по кредитным и дебетовым карточкам, перевод денег в системе электронных расчетов, капиталовложения и инвестиции, налоговая экспертиза, биржевые операции, факторные операции, консультации по вопросам финансирования, страхования, кредитования, выпуска ценных бумаг.

38 Агентства печати новостей; вещание телевизионное; вещание телевизионное кабельное; доска сообщений электронная (телекоммуникационные службы); информация по вопросам дистан-

ционной связи; маршрутизации и соединения телекоммуникационные; обеспечение доступа в Интернет (услуги провайдеров); обеспечение телекоммуникационного подключения к Интернету; передача сообщений; передача сообщений и изображений с использованием компьютера; передача срочных объявлений; передача телеграмм; почта электронная; прокат аппаратуры для передачи сообщений; прокат модемов; прокат оборудования для телекоммуникационной связи; прокат телефонных аппаратов; прокат факсимильных аппаратов; радиовещание; связь волоконнооптическая; связь радиотелефонная; связь с использованием компьютерных терминалов; связь спутниковая; связь телеграфная; связь телефонная; связь факсимильная; служба пейджинговая (с использованием радио, телефона или других средств электронной связи); телеконференции (Интернет); услуги абонентской телеграфной службы; услуги по предоставлению телеграфной связи; услуги по предоставлению телефонной связи.

41 Воспитание; обеспечение учебного процесса; развлечения; организация спортивных и культурно-просветительных мероприятий; организация и проведение конференций и семинаров, организация обучения в области финансовой деятельности, операций с ценными бумагами, страхования, бизнеса.

4.2. FG4W**Товар белгиларига гувоҳномалар ва талабномалар бўйича
тизимли ва рақамли кўрсаткичлар****Систематический и нумерационный указатели свидетельств и заявок
на товарные знаки****FG4W Товар белгилари гувоҳномаларига тизимли кўрсаткич****Систематический указатель свидетельств на товарные знаки**

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

1 MGU 19086

MGU 19087

MGU 19120

2 MGU 19120

MGU 19129

3 MGU 19034

MGU 19035

MGU 19037

MGU 19052

MGU 19053

MGU 19054

MGU 19068

MGU 19079

MGU 19080

MGU 19081

MGU 19082

MGU 19086

MGU 19087

MGU 19100

MGU 19115

MGU 19116

MGU 19117

MGU 19118

MGU 19124

5 MGU 19037

MGU 19038

MGU 19049

MGU 19050

MGU 19051

MGU 19064

MGU 19065

ТХХК индекси Индекс МКТУ	Рўйхатга олиш рақами Номер регистрации
1	2

MGU 19071

MGU 19073

MGU 19074

MGU 19075

MGU 19086

MGU 19087

MGU 19108

MGU 19109

MGU 19132

MGU 19139

6 MGU 19120

9 MGU 19062

MGU 19086

MGU 19087

MGU 19138

MGU 19144

MGU 19145

10 MGU 19038

MGU 19086

MGU 19087

MGU 19109

MGU 19130

11 MGU 19138

12 MGU 19047

16 MGU 19045

MGU 19048

MGU 19086

MGU 19087

MGU 19114

MGU 19137

MGU 19144

1	2	1	2
	MGU 19145		MGU 19043
17	MGU 19045		MGU 19056
	MGU 19048		MGU 19063
18	MGU 19093		MGU 19066
	MGU 19125		MGU 19069
	MGU 19126		MGU 19070
	MGU 19127		MGU 19078
	MGU 19128		MGU 19083
19	MGU 19094		MGU 19086
	MGU 19095		MGU 19087
	MGU 19120		MGU 19088
	MGU 19129		MGU 19099
20	MGU 19045		MGU 19100
	MGU 19048		MGU 19113
21	MGU 19045		MGU 19122
	MGU 19048		MGU 19123
23	MGU 19067	31	MGU 19056
25	MGU 19069		MGU 19086
	MGU 19070		MGU 19087
	MGU 19077		MGU 19092
	MGU 19092		MGU 19098
	MGU 19099		MGU 19099
	MGU 19119		MGU 19122
	MGU 19125		MGU 19123
	MGU 19126	32	MGU 19039
	MGU 19127		MGU 19040
	MGU 19128		MGU 19041
28	MGU 19069		MGU 19042
	MGU 19070		MGU 19056
29	MGU 19031		MGU 19069
	MGU 19033		MGU 19070
	MGU 19056		MGU 19072
	MGU 19069		MGU 19086
	MGU 19070		MGU 19087
	MGU 19086		MGU 19089
	MGU 19087		MGU 19090
	MGU 19099		MGU 19096
	MGU 19122		MGU 19097
	MGU 19123		MGU 19099
	MGU 19139		MGU 19122
30	MGU 19032		MGU 19123
	MGU 19033		MGU 19139

1	2	1	2
33	MGU 19039		MGU 19099
	MGU 19040		MGU 19121
	MGU 19041		MGU 19125
	MGU 19042		MGU 19126
	MGU 19044		MGU 19127
	MGU 19069		MGU 19128
	MGU 19070		MGU 19131
	MGU 19072		MGU 19133
	MGU 19084		MGU 19134
	MGU 19085		MGU 19135
	MGU 19086		MGU 19136
	MGU 19087		MGU 19137
	MGU 19090		MGU 19140
	MGU 19110		MGU 19141
	MGU 19111		MGU 19142
34	MGU 19086		MGU 19144
	MGU 19087		MGU 19145
	MGU 19101	36	MGU 19036
	MGU 19102		MGU 19062
	MGU 19103		MGU 19076
	MGU 19104		MGU 19091
	MGU 19105		MGU 19092
	MGU 19106		MGU 19144
	MGU 19107		MGU 19145
	MGU 19112	37	MGU 19036
35	MGU 19043		MGU 19047
	MGU 19045		MGU 19055
	MGU 19046		MGU 19137
	MGU 19048	38	MGU 19062
	MGU 19056		MGU 19144
	MGU 19057		MGU 19145
	MGU 19058	39	MGU 19036
	MGU 19059		MGU 19045
	MGU 19060		MGU 19046
	MGU 19061		MGU 19048
	MGU 19062		MGU 19069
	MGU 19067		MGU 19070
	MGU 19072		MGU 19133
	MGU 19086		MGU 19134
	MGU 19087		MGU 19135
	MGU 19092		MGU 19136
	MGU 19098		MGU 19140

1	2	1	2
	MGU 19141		MGU 19098
	MGU 19142	43	MGU 19043
40	MGU 19061		MGU 19046
	MGU 19143		MGU 19069
41	MGU 19057		MGU 19070
	MGU 19058		MGU 19086
	MGU 19059		MGU 19087
	MGU 19060		MGU 19092
	MGU 19062		MGU 19099
	MGU 19069		MGU 19131
	MGU 19070		MGU 19133
	MGU 19092		MGU 19134
	MGU 19131		MGU 19135
	MGU 19133		MGU 19136
	MGU 19134	44	MGU 19069
	MGU 19135		MGU 19070
	MGU 19136		MGU 19086
	MGU 19137		MGU 19087
	MGU 19144		MGU 19092
	MGU 19145		MGU 19098
42	MGU 19061		MGU 19099
	MGU 19062	45	MGU 19062
	MGU 19086		MGU 19099
	MGU 19087		MGU 19143

FG4W Товар белгиларига талабнолар бўйича рақамли кўрсаткич

Нумерационный указатель заявок на товарные знаки

Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами	Талабнома рақами	Рўйхатга олиш рақами
Номер заявки	Номер регистрации	Номер заявки	Номер регистрации
1	2	1	2
MGU 20071568	MGU 19090	MGU 20081503	MGU 19050
MGU 20080489	MGU 19139	MGU 20081508	MGU 19144
MGU 20080924	MGU 19086	MGU 20081509	MGU 19145
MGU 20080925	MGU 19087	MGU 20081606	MGU 19063
MGU 20080947	MGU 19049	MGU 20081658	MGU 19062
MGU 20081280	MGU 19078	MGU 20081663	MGU 19092
MGU 20081314	MGU 19091	MGU 20081672	MGU 19031

1	2	1	2
MGU 20081739	MGU 19101	MGU 20090393	MGU 19053
MGU 20081794	MGU 19047	MGU 20090395	MGU 19054
MGU 20081841	MGU 19102	MGU 20090409	MGU 19045
MGU 20081843	MGU 19112	MGU 20090410	MGU 19048
MGU 20081844	MGU 19103	MGU 20090416	MGU 19079
MGU 20081847	MGU 19104	MGU 20090417	MGU 19080
MGU 20081848	MGU 19105	MGU 20090418	MGU 19081
MGU 20081849	MGU 19106	MGU 20090419	MGU 19082
MGU 20081852	MGU 19107	MGU 20090427	MGU 19041
MGU 20081913	MGU 19110	MGU 20090428	MGU 19042
MGU 20081929	MGU 19033	MGU 20090434	MGU 19056
MGU 20081946	MGU 19034	MGU 20090452	MGU 19084
MGU 20081955	MGU 19035	MGU 20090458	MGU 19088
MGU 20081983	MGU 19083	MGU 20090460	MGU 19072
MGU 20090032	MGU 19032	MGU 20090520	MGU 19073
MGU 20090057	MGU 19108	MGU 20090521	MGU 19074
MGU 20090205	MGU 19133	MGU 20090522	MGU 19075
MGU 20090206	MGU 19134	MGU 20090549	MGU 19069
MGU 20090207	MGU 19135	MGU 20090550	MGU 19070
MGU 20090208	MGU 19136	MGU 20090554	MGU 19043
MGU 20090233	MGU 19109	MGU 20090555	MGU 19051
MGU 20090234	MGU 19038	MGU 20090556	MGU 19064
MGU 20090238	MGU 19039	MGU 20090559	MGU 19085
MGU 20090239	MGU 19040	MGU 20090560	MGU 19066
MGU 20090262	MGU 19036	MGU 20090563	MGU 19111
MGU 20090264	MGU 19037	MGU 20090564	MGU 19093
MGU 20090270	MGU 19130	MGU 20090565	MGU 19122
MGU 20090275	MGU 19124	MGU 20090566	MGU 19123
MGU 20090291	MGU 19044	MGU 20090569	MGU 19138
MGU 20090325	MGU 19067	MGU 20090574	MGU 19094
MGU 20090326	MGU 19061	MGU 20090575	MGU 19095
MGU 20090329	MGU 19113	MGU 20090589	MGU 19119
MGU 20090347	MGU 19100	MGU 20090596	MGU 19057
MGU 20090360	MGU 19114	MGU 20090597	MGU 19058
MGU 20090362	MGU 19115	MGU 20090598	MGU 19059
MGU 20090363	MGU 19116	MGU 20090599	MGU 19060
MGU 20090369	MGU 19117	MGU 20090615	MGU 19046
MGU 20090370	MGU 19118	MGU 20090627	MGU 19065
MGU 20090371	MGU 19071	MGU 20090633	MGU 19089
MGU 20090376	MGU 19055	MGU 20090638	MGU 19096
MGU 20090389	MGU 19068	MGU 20090639	MGU 19097
MGU 20090391	MGU 19052	MGU 20090645	MGU 19120

1	2	1	2
MGU 20090654	MGU 19098	MGU 20090695	MGU 19129
MGU 20090656	MGU 19099	MGU 20090699	MGU 19077
MGU 20090673	MGU 19125	MGU 20090757	MGU 19131
MGU 20090674	MGU 19126	MGU 20090763	MGU 19140
MGU 20090675	MGU 19127	MGU 20090764	MGU 19141
MGU 20090676	MGU 19128	MGU 20090766	MGU 19142
MGU 20090677	MGU 19137	MGU 20090774	MGU 19121
MGU 20090681	MGU 19076	MGU 20090815	MGU 19143
MGU 20090692	MGU 19132		

Ушбу бўлимда 115 та товар белгилари тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 115 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 01867

(21) DGU 2009 0144

(22) 28.08.2009

(71) Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Энергетика ва автоматика институти, UZ
Институт энергетика и автоматика Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Таджиев Уткур Аббасович, Киселева Елена Ивановна, Орлова Наталия Ильинична, Захидов Ромен Абдуллаевич, UZ

(54) Ер сиртига яқин бўлган атмосфера қатламидаги шамол энергиясини электр энергияга ўзгартирувчи шамол электр қурилмаларининг энергетик ва вақтли ишлаш кўрсаткичларини ҳисоблаш дастури (WEP1)

Программа расчета энергетических и временных показателей работы ветровых электрических установок (ВЭУ), преобразующих энергию ветра приповерхностного слоя атмосферы в электрическую энергию (WEP1)

(57) Дастур ҳар хил турдаги ва ўлчамдаги шамол электр қурилмаларининг энергетик ва вақтли ишлаш кўрсаткичларини ушбу қурилмаларнинг техник характеристикалари билан боғлиқ ҳолда ва жойлашиш районларидаги шамол эсиш шартшароитларини ҳисобга олиб аниқлаш учун мўлжалланган, шамол электр қурилмаларининг электр энергия ишлаб чиқариш ва ишлаш вақтининг ўртача ойлик ва йиллик саккиз муддатли кўрсаткичларини ишчи тезликлар интервали ва номинал режимда аниқлаш, уларнинг узлуксиз ишлаш ва ишламай туриб қолишлари давомийлигининг ойлик ва йиллик такрорланишлари ва уларнинг ўртача қийматларини аниқлаш имконини беради. Дастурдан электрни генерацияловчи манбаларни тадқиқ этиш, ишлаш, лойиҳалаш билан шуғулланадиган илмий-тадқиқот, лойиҳа ташкилотларида, шунингдек электроэнергетика соҳасида мутахассисларни тайёрлаш билан шуғулланадиган олий ўқув муассасаларида фойдаланиш мумкин.

ЭХМ тури: Pentium III

Дастур тили: Turbo Pascal 7.1

Операция тизими: MS DOS, Windows 98, 2000, XP

Программа предназначена для определения ЭВП работы ВЭУ различных типоразмеров в зависимости от их технических характеристик с учетом ветровых условий района размещения, позволяет определить средние месячные и годовые восьмисрочные значения выработки электроэнергии и времени работы ВЭУ в интервале рабочих скоростей и в номинальном режиме; месячные и годовые повторяемости длительностей непрерывной работы и простоя и их средние значения. Программу можно использовать в научно-исследовательских, проектных организациях, занимающихся исследованиями, разработкой, проектированием электрогенерирующих источников, а также учебными заведениями при подготовке специалистов в области электроэнергетики.

Тип ЭВМ: Pentium III

Язык программирования: Turbo Pascal 7.1

Операционная среда: MS DOS, Windows 98, 2000, XP

(11) DGU 01868

(21) DGU 2009 0176

(22) 16.11.2009

(71) Navoiy davlat konchilik instituti, UZ

Навоийский государственный горный институт, UZ

(72) Eshmurodov Ziyodullo Oripovich, O'rinov Sherali Raufovich, UZ

(54) Двигатель қисқичларидаги кучланишни электромагнит ўтиш жараёнларини ҳисобга олган ҳолда аниқлаш

Определение напряжения на зажимах двигателя с учетом электромагнитных переходных процессов

(57) Дастур параметрнинг ҳар бир қийматида янги натижани ҳисоблайди технологик жараёнларни автоматлаштириш соҳасида кенг қўлланади.

ЭХМ тури: IBM 80486 va yuqori

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Windows 95 va yuqori

Программа рассчитывает новый результат в каждом значении параметра, широко применяется в области автоматизации технологических процессов.

Тип ЭВМ: IBM 80486 и выше

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 95 и выше

(11) DGU 01869

(21) DGU 2009 0177

(22) 16.11.2009

(71) Navoiy davlat konchilik instituti, UZ

Навоийский государственный горный институт, UZ

(72) Norov Yunus Djumayevich, O'rinov Serali Raufovich, Misliboyev Ilhom Tuychiboyevich, Zairov Sherzod Sharipovich, UZ

(54) Турли мустаҳкамликдаги қаттиқ тоғ жинсларини майдалашда бурғулаш-пармалаш ишлари параметрлари

Параметры буровзрывных работ при дроблении крепких включений в разнопрочных горных породах

(57) Турли мустаҳкамликдаги қаттиқ тоғ жинсларини майдалашда уларнинг турли параметрларини бурғулаш-пармалаш ишлари параметрларига боғлиқлигини аниқлаш учун мўлжалланган, ҳар бир параметр қийматида янги натижаларни ҳисоблайди, кончилик саноатида фойдали қазилмаларни очиқ усулда қазиб олишда кенг қўлланади.

ЭХМ тури: IBM 80486 ва уқори

Дастур тили: Borland Delphi 7.0

Операция тизими: Windows 95 ва уқори

Предназначаются для определения связи различных параметров крепких включений в разнопрочных горных породах с параметрами буровзрывных работ при их дроблении, рассчитывают новые результаты в каждом значении параметра, широко используются в горнодобывающей промышленности. при добыче полезных ископаемых открытым способом.

Тип ЭВМ: IBM 80486 и выше

Язык программирования: Borland Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 95 и выше

(11) DGU 01870

(21) DGU 2009 0178

(22) 19.11.2009

(71)(72) Бахритдинова Фазилат Арифовна, Билалов Эркин Назимович, UZ

(54) Бирламчи птериғиумни ташхислаш ва даволаш тактикасини танлаш учун дастур
Программа для диагностики и выбора тактики лечения при первичном птериғиуме

(57) Дастур бирламчи птериғиумни ташхислаш ва даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган, ёшланиш функциясини унинг кристаллографияси билан, локал микроциркуляцияни ва картографик кўрсаткичларни ўрганишдан иборат кўшимча мезонлар бўйича касалликнинг оғирлик даражасини аниқлаш ҳамда касаллик белгиларининг ифодаланганлик даражаси билан боғлиқ ҳолда зарур даволаш йўлини танлаш имконини деради. Дастурдан мутахассислар поликлиника шароитида ёки кўз клиникаларида фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7

Операция тизими: Windows 95

Программа предназначена для диагностики и выбора тактики лечения при первичном птериғиуме, позволяет выявить степень тяжести заболевания по дополнительным критериям: по изучению слезной функции с кристаллографией, локальной микроциркуляции и кератотопографическим показателям - и в зависимости от степени выраженности симптомов выбрать необходимое лечение. Программу могут использовать специалисты в поликлинических условиях или в глазных клиниках.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 01871

(21) DGU 2009 0179

(22) 19.11.2009

(71)(72) Бахритдинова Фазилат Арифовна, Билалов Эркин Назимович, UZ

(54) Қайталанувчи птериғиумни ташхислаш ва даволаш тактикасини танлаш учун дастур
Программа для диагностики и выбора тактики лечения при рецидивирующем птериғиуме

(57) Дастур қайталанувчи птериғиумни ташхислаш ва даволаш тактикасини танлаш учун мўлжалланган, ёшланиш функциясини унинг кристаллографияси билан, локал микроциркуляцияни ва картографик кўрсаткичларни ўрганишдан иборат кўшимча мезонлар бўйича касалликнинг оғирлик даражасини аниқлаш ҳамда касаллик

белгиларининг ифодаланганлик даражаси билан боғлиқ холда консерватив ва жаррохлик даволаш алгоритмини танлаш имконини деради. Дастурдан кўз шифокорлари поликлиника ёки стационар шароитида фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юкори

Дастур тили: Delphi 7

Операция тизими: Windows 95

Программа предназначается для диагностики и выбора тактики лечения при рецидивирующем птеригоуме, позволяет выявить степень тяжести заболевания по дополнительным критериям: по изучению слезной функции с кристаллографией, локальной микроциркуляции и кератотопографическим показателям - и в зависимости от степени выраженности симптомов заболевания выбрать необходимый алгоритм консервативного и хирургического лечения. Программа могут использовать специалисты-офтальмологи в поликлинических или стационарных условиях.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 01872

(21) DGU 2009 0161

(22) 29.09.2009

(71)(72) Тайлаков Норбек Исакулович, Хаитов Файзулла Норбутаевич, Тангиров Хуррам Эргашевич, UZ

(54) Умумтаълим мактаблари учун "Алгебра 7-синф" электрон ўқув мажмуаси

Электронный учебный комплекс "Алгебра 7-й класс" для общеобразовательных школ

(57) Электрон ўқув мажмуа умумтаълим мактабларининг 7-синфи учун мўлжалланган бўлиб, давлат таълим стандартлари ва ўқув дастурига мос келади. Барча дарслар бўйича етарлича назарий маълумотлар келтирилган. Меню ёрдамида мавзу номи бўйича керакли дарсни осонгина танлаб олиш, олдинги ва навбатдаги бобга ёки параграфга ўтиш, дастур параметрларини созилаш, дастурда ишлаш ҳақида маълумот олиш ва дастурдан чиқиш мумкин.

ЭХМ тури: Pentium 4

Дастур тили: Delphi, Visual Basic, HTML

Операция тизими: Windows 2000\NT\XP\2003

Электронный комплекс предназначается для 7-го класса общеобразовательных школ, соответ-

ствует государственным образовательным стандартам и учебной программе. В комплексе уделяется достаточное внимание теоретическому содержанию по каждому уроку. С помощью меню можно легко выбрать урок по названию темы, совершить переход к следующей или предыдущей главе, перейти к следующему или предыдущему параграфу, настроить параметры программ, получить помощь в виде справки о работе программы, выйти из программы.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Delphi, Visual Basic, HTML

Операционная среда: Windows 2000\NT\XP\2003

(11) DGU 01873

(21) DGU 2009 0181

(22) 20.11.2009

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Мусаев Мухаммаджан Махмудович, Усманов Пулат Бекмуратович, Рахматов Фуркат Абдироззакович, Хушматов Шункор Садуллаевич, UZ

(54) "Мускул қисқариш кинетикасининг таҳлили" дастури

Программа "Анализ кинетики мышечного сокращения"

(57) Дастур юрак қисқариш функциясининг бузилишини ва унинг қон айланиш жараёнига таъсирини ўрганиш учун мўлжалланган бўлиб, ЎзР ФА Физиология ва биофизика институти лабораториясида юрак мускулларининг қисқариши вабўшашиши тезлигига кимёвий концентрантларнинг таъсирини аниқлаш имконини беради. Дастур биолог мутахассислар учун қулай интерфейсга эга бўлиб, юрак мускулларининг қисқариш потенциалини таҳлил қилиш учун қўлланади. Унинг ёрдамида потенциалнинг статик ва динамик параметрлари аниқланади, юракнинг қисқариш функциясини график шаклда баҳолаш имконини берадиган кўрсаткичлар мажмуи ҳисобланади, алоҳида файлда ҳисобланаётган олтита параметрдан иборат жадвал тузиш ва ажратиб олинган потенциал тасвирини яратиш мумкин.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: Borland Delphi 7

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначена для изучения нарушений сократительной функции сердца и ее влияния на процесс кровообращения, позволяет определить влияние химических концентратов на скорость сокращения и расслабления сердечных мышц в лаборатории Института физиологии и биофизики АН РУз. Программа имеет удобный пользовательский интерфейс для специалистов-биологов, используется для анализа потенциалов сокращения сердечных мышц. С ее помощью определяются статические и динамические параметры потенциала, рассчитывается комплекс показателей, позволяющих оценить сократительную функцию сердца в графической форме, можно создать на отдельном файле итоговую таблицу из шести вычисляемых параметров и изображение выделенного потенциала.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: Borland Delphi 7

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 01874

(21) DGU 2009 0182

(22) 20.11.2009

(71) Тошкент ахборот технологиялари университети, UZ

Ташкентский университет информационных технологий, UZ

(72) Мусаев Мухаммаджан Махмудович, Рахматов Фуркат Абдирозакович, Бурганов Ильмир Ильхамович, Нестерова Александра Игоревна, UZ

(54) "Tele-MEDIA" тизими

Система "Tele-MEDIA"

(57) Дастур олий ўқув муассасалари талабаларини масофадан ўқитиш ва Ўзбекистон Республикаси вилоят паталогоанатомик бюролар ходимларига маслаҳат бериш учун мўлжалланган, компьютер тайёргарликка эга бўлмаган тиббиёт мутахассислари учун қулай фойдаланиш интерфейсига эга, ҳамда матний маълумотлар ва рангли фототасвирлар кўринишидаги мультимедиа ахборотини узатиш ва намойиш этиш учун қўлланиши мумкин. Ишлаб чиқилган дастурий инструментал восита ёрдамида бемор фотопрепарати тасвирларидан ва унинг лаборатория таҳлиллари маълумотларидан иборат маълумотлар базаси яратилади. Дастур мультимедиа ахборотини саралаш ва актив намойиш этиш имконини беради.

ЭХМ тури: Pentium IV

Дастур тили: PHP 5.0, HTML, SQL, JavaScript.

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначена для дистанционного обучения студентов медицинских вузов и консультирования сотрудников областных патологоанатомических бюро Республики Узбекистан, имеет удобный пользовательский интерфейс для специалистов-медиков, не имеющих компьютерной подготовки, и может использоваться для передачи и демонстрации мультимедийной информации в виде текстовых данных и цветных фотоизображений. С помощью разработанного программного инструментального средства создаются базы данных, состоящие из изображений фотопрепарата пациента и данных его лабораторных анализов. Программа позволяет сортировать и активно демонстрировать мультимедийную информацию.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Язык программирования: PHP 5.0, HTML, SQL, JavaScript.

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 01875

(21) DGU 2009 0185

(22) 24.11.2009

(71)(72) Джураев Ахрор Махмудович, Норова Хуснора Улашевна, UZ

(54) Болаларда туғма маймоқликни аниқлаш ва жаррохлик йўли билан даволаш усулини танлаш учун дастур

Программа для диагностики и выбора метода оперативного лечения врожденной косолапости у детей

(57) Дастур суякларнинг шакли, нуқсонлари, беморнинг ҳолатига қараб, керакли даволаш йўлини танлаш ва деформациянинг такрорланишини олдини олиш имконини беради. Дастурдан мутахассислар поликлиника ёки стационар шароитида фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delfi 7

Операция тизими: Windows 95

Программа позволяет в зависимости от формы, дефектов костей и состояния больного своевременно выбрать необходимое лечение и предотвратить рецидив деформации. Программу могут использовать специалисты в поликлинических или стационарных условиях.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delfi 7

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 01876**(21) DGU 2009 0186****(22) 25.11.2009****(71)** Тошкент тўқимачилик ва енгил саноат институти, UZ

Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, UZ

(72) Нигматова Фотима Усмановна, Шомансурова Мухтабар Шомахсимовна, Сиддиқов Исомиддин Хақимович, Мусаханов Азамат, UZ**(54) Тикув-трикотаж буюмлари ассортиментини шакллантириш учун "САПР-Либос" маркетинг ахборот тизими дастури****Программа маркетинговых информационных систем для формирования ассортимента швейно-трикотажных изделий "САПР-Либос"**

(57) Дастур тикув-трикотаж корхоналари шароитида автоматлаштирилган режимда маркетинг ахборотини тўплаш, ишлаш ва қийим моделлари эскизларини лойиҳалаш учун мўлжалланган бўлиб, трикотаж буюмларнинг ташқи кўринишини моделлаштириш мақсадида истеъмолчилар хоҳишларини ўрганиш учун анкета саволларини тузиш, анкета натижаларини киритиш ва уларга ишлов бериш, истеъмолчиларнинг қониқишлари ва бадиий-конструкторлик белгиларнинг кўп ўлчовли бирикувларини учраш частотасини ҳисоблаш, автоматлаштирилган режимда моделларнинг техник эскизини, моделлар ва конструктив элементлар архивини яратиш, бошқа график муҳаррирлар ёрдамида моделларни яратиш ва киритиш ҳамда дастурларни маълумотлар базасида сақлаб туриш, базавий моделларни сақлаш имконини беради.

ЭХМ тури: Pentium III**Дастур тили:** Delphi 7**Операция тизими:** Windows 2000/NT/XP

Данная программа предназначена для сбора, обработки маркетинговой информации и эскизного проектирования моделей одежды в автоматизированном режиме в условиях швейно-трикотажных предприятий, позволяет формировать вопросы анкеты для изучения потребительских предпочтений с целью моделирования внешнего вида трикотажных изделий, вводить и статистически обрабатывать результаты анкетирования, рассчитывать удовлетворенность потребителей и частоту встречаемости многомерных сочетаний художественно-конструктивных признаков, создавать технический эскиз моделей в автоматизированном режиме, архив моделей и конструктивных элементов, создавать и вводить моде-

ли с помощью других графических редакторов и сохранять в базе данных программы, хранить базовые модели.

Тип ЭВМ: Pentium III**Язык программирования:** Delphi 7**Операционная среда:** Windows 2000/NT/XP**(11) DGU 01877****(21) DGU 2009 0188****(22) 30.11.2009****(71)(72)** Каримов Муродулло Юлдашевич, Гребенкин Виталий Викторович, UZ**(54) Тирсак бўғимининг бўғим ичи синишларида ташхислаш ва даволашни танлаш учун дастур****Программа для диагностики и выбора лечения при внутрисуставных переломах локтевого сустава**

(57) Дастур ташхислашни такомиллаштириш ҳамда клиник текширув, рентгенография ва мультиспирал компьютер томографияси асосида ички бўғим синишлар турларига боғлиқ ҳолда зарурий жарроҳлик даволаш тактикасини танлаш имконини беради. Дастурдан мутахассислар поликлиника ёки стационар шароитида фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юқори**Дастур тили:** Delphi 7.0**Операция тизими:** Windows 95

Программа позволяет улучшить диагностику и в зависимости от вида внутрисуставных переломов на основе клинического осмотра, рентгенографии и мультиспиральной компьютерной томографии выбрать необходимую тактику хирургического лечения. Программа могут использовать специалисты в поликлинических или стационарных условиях.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше**Язык программирования:** Delphi 7.0**Операционная среда:** Windows 95**(11) DGU 01878****(21) DGU 2009 0189****(22) 30.11.2009****(71)(72)** Каримов Муродулло Юлдашевич, Гулямов Ёркин Бахадирович, Гребенкин Виталий Викторович, UZ**(54) Тизза бўғимининг сурункали синовитлари синдромини ташхислаш ва даволашни танлаш учун дастур**

Программа для диагностики и выбора тактики лечения синдрома хронических синовитов коленного сустава

(57) Дастур бўғимлар инфекцион касалликларнинг яширин шаклларида ташхислаш ва даволашни яхшилаш имконини беради. Бруцеллез, сил, бод касаллигини аниқлаш учун ўтказилган тадқиқотлар, иммунофермент таҳлил, синовиал суюқлик ва қоннинг биокимёвий тадқиқотлари инфекция турига қараб (TORCH-инфекция), консерватив ёки жарроҳлик даволашнинг керакли тактикасини дифференциаллашган тарзда танлаш имконини беради. Дастурдан мутахассислар поликлиника ёки стационар шароитида фойдаланишлари мумкин.

ЭХМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows 95

Программа позволяет улучшить диагностику и лечение при скрытых формах инфекционных заболеваний суставов. Проведенные исследования на бруцеллез, туберкулез, ревмопробы, иммуноферментный анализ, биохимические исследования синовиальной жидкости и крови позволяют дифференцированно в зависимости от вида инфекции (TORCH-инфекция) выбрать необходимую тактику консервативного или хирургического лечения. Программу могут использовать специалисты в поликлинических или стационарных условиях.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 и выше

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 01879

(21) DGU 2009 0180

(22) 20.11.2009

(71) O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi matematika va informatsion texnologiyalar instituti, UZ

Институт математики и информационных технологий Академии наук Республики Узбекистан, UZ

(72) Хидиров Бахром Набиевич, Сайдалиева Махруй, Хидирова Мохинисо Бахромовна, UZ

(54) "QUANT-FDE" regulatorika funksional-differensial tenglamalarining sifatliy tahlili ushun dastur.

Программа для качественного анализа функционально-дифференциальных уравнений регуляторики "QUANT-FDE"

(57) Дастур тирик тизимлар регуляторикаси функционал-дифференциал тенгламаларини сифатий таҳлил қилишга мўлжалланган. У регуляторика функционал-дифференциал тенгламалари ечимларининг критик нуқталари ва траекторияларини аниқлаш, тегишли модель тизимларининг ечимларини визуаллаштириш имконини беради. Дастурдан биологик, биофизик ташкилотларда, ҳамда математика, физика ва биология йўналишларидаги ўқув муассасаларида фойдаланиш мумкин. Дастурдан фойдаланишда керакли сифатий таҳлил блокинни танлаб олиш, бошқарув параметрлари ва тенгламаларнинг конкрет коэффициентлари қийматларини кириштириш керак. Дастурни ишга тушириш ва ишчи режимини танлаш бошқарув панеллари орқали амалга оширилади.

ЭХМ тури: Pentium IV ва юқори

Дастур тили: Delphi-7

Операция тизими: Windows XP

Программа предназначена для качественного анализа характерных особенностей решений функционально-дифференциальных уравнений регуляторики живых систем, позволяет определять критические точки, траектории решений функционально-дифференциальных уравнений регуляторики, визуализировать решения соответствующих модельных систем в виде дискретных уравнений. Программу можно использовать в биологических, биофизических учреждениях и в учебных заведениях математического, физического и биологического профиля. Для работы с программой необходимо выбрать нужный блок качественного анализа, ввести значения управляющих параметров и конкретных коэффициентов уравнений. Запуск и режим работы программы осуществляются посредством панелей управления программы.

Тип ЭВМ: Pentium IV и выше

Язык программирования: Delphi-7

Операционная среда: Windows XP

(11) DGU 01880

(21) DGU 2009 0190

(22) 30.11.2009

(71)(72) Ахмедова Муборахон Джалиловна, Ниязова Тажигуль Ахметовна, Косимов Одилжон Шодиевич, Имомалиев Улугбек Норбаевич, UZ

(54) Бруцеллез касаллигини ташхислаш ва даволашни танлаш учун дастур

Программа для диагностики и выбора тактики лечения бруцеллеза

(57) Дастур бруцеллезнинг эндемик ўчоқларида ташхислашни тезлатиш, касаллик оғирлигига қараб керакли даволаш тактикасини танлаш ва касаллик асоратлари, унинг сурункали шаклларга ўтиб кетиши ва қайтарилишини олдини олиш имконини беради. Дастурдан поликлиника ёки стационар шароитида фойдаланиш мумкин.

ЭҶМ тури: IBM PC 486 ва юқори

Дастур тили: Delphi 7.0

Операция тизими: Windows 95

Программа позволяет ускорить диагностику в эндемических очагах бруцеллеза, в зависимости от сложности заболевания выбрать необходимую тактику лечения и предотвратить осложнения, переходы в хронические формы и рецидивы болезни. Программу можно использовать в поликлинических и стационарных условиях.

Тип ЭВМ: IBM PC 486 ва юқори

Язык программирования: Delphi 7.0

Операционная среда: Windows 95

(11) DGU 01881

(21) DGU 2009 0139

(22) 10.08.2009

(71) Toshkent arxitektura qurilish instituti, UZ

Ташкентский архитектурно-строительный институт, UZ

(72) Мусаева Мовжуда Рашидовна, Исламова Феруза Собитжановна, UZ

(54) Тармоқлараро баланс ва ишлаб чиқариш кўрсаткичларини ҳисоблаш

Расчет межотраслевого баланса и производственных показателей

(57) Дастур иқтисодий мутахассисликларда таълим олаётган талабалар ва илмий даража даъвогарлари учун мўлжалланган, ҳар бир микроиқтисодиёт тармоғи учун маҳсулот тақсимоти, нисбий соф маҳсулот кўрсаткичлари ва асосий фонднинг тўлиқ сарфи коэффициентини ҳисоблаш имконини беради.

ЭҶМ тури: PENTIUM-3, PENTIUM -4

Дастур тили: TURBO PASKAL

Операция тизими: Microsoft Windows

Программа предназначена для студентов и исследователей экономических специальностей, позволяет рассчитывать распределение продукции для каждой отрасли микроэкономики, показатели условно-чистой продукции и коэффициенты полного расхода основного фонда.

Тип ЭВМ: Pentium III, IV

Язык программирования: Turbo Paskal

Операционная среда: Microsoft Windows

(11) DGU 01882

(21) DGU 2009 0175

(22) 11.11.2009

(71) Яковлева Юлия Алексеевна, UZ

(72) Касымов Садыкжан Сабирович, Марченко Евгений Владимирович, Яковлева Юлия Алексеевна, UZ

(54) Симсиз кенг йўлли тармоқларда маълумотлар оқимини нейроадаптив бошқариш тизими

Нейроадаптивная система управления потоками данных в беспроводных широкополосных сетях

(57) Дастур IEEE 802.11 ва IEEE 802.16 протоколлар оиласи бошқаруви остида ишловчи юкланган симсиз кенг йўлли тармоқларда маълумотлар оқимини бошқариш учун мўлжалланган бўлиб, қуйидаги қисмлардан иборат: симсиз тармоқда маълумотлар оқимини оператив башоратлаш ва бошқарув сигналини ишлаб чиқиш учун хизмат қиладиган ҳамда нейрон тармоқ, трафик генератори ва нейрон тармоқ ишини тавсифлаш модулидан иборат бўлган қарор қабул қилиш блокидан; тармоқдан маълумотларни йиғиб, сифат параметрларини баҳолайдиган ва меъёрлайдиган тизимли қисмдан. Дастур симсиз кенг йўлли тармоқларнинг иш сифатини ошириш ва тармоқ сегментлари юкласини оптималлаштириш, янги симсиз тармоқларни диагностикалаш, режалаштириш ва ташкил этиш, ҳамда мавжуд тармоқларни модернизациялаш учун қўлланилиши мумкин. Таклиф қилинаётган дастурий таъминотнинг аҳамияти реал вақт режимида симсиз кенг йўлли тармоқларнинг сифат параметрларини назорат қилиш ва бошқаришдан иборат.

ЭҶМ тури: ЮМ ўзаро боғлиқ шахсий компьютерлар

Дастур тили: C++

Операция тизими: Linux

Программа предназначена для управления потоками данных в нагруженных беспроводных широкополосных сетях, функционирующих под управлением семейства протоколов IEEE 802.11 и IEEE 802.16, включает блок принятия решений, служащий для оперативного прогнозирования потоков данных в беспроводной сети и выработки управляющего сигнала и состоящий из нейронной сети, генератора трафика и модуля

описания работы нейронной сети; системную часть, производящую сбор данных с сети, оценивающую и нормирующую параметры качества. Программа может использоваться для повышения качества работы беспроводных широкополосных сетей и оптимизации нагрузки на сегменты сети, для диагностики, планирования организации новых беспроводных сетей и модернизации существующих. Ценность предложенного программного обеспечения заключается в контроле и управлении параметрами качества беспроводных широкополосных сетей в режиме реального времени.

Тип ЭВМ: IBM совместимые ПК

Язык программирования: C++ \

Операционная среда: Linux

(11) DGU 01883

(21) DGU 2009 0195

(22) 22.12.2009

(71) «BEM SYSTEMS» масъулияти чекланган жамияти, UZ

Общество с ограниченной ответственностью «BEM SYSTEMS», UZ

(72) Султанова Хуршида Исмаиловна, UZ

(54) БЭМ - Бухгалтерга электрон мадад

БЭМ - Электронная поддержка бухгалтера

(57) Дастурий таъминот турли корхоналарда бухгалтерия ҳисобини автоматлаштириш учун

мўлжалланган бўлиб, фойдаланувчига қуйидагиларга эришиш имконини беради: бухгалтериянинг барча участкаларини ўзида жамлаган яхлит тизим; ташкилотнинг керакли молиявий “манзараси”; молиявий хизмат натижаларига таяниб, компания даромадлари ва харажатларини режалаштириш; ҳар доим корхона миқозлари ва таъминотчиларининг ўзаро муносабатлари ҳақида маълумотга эга бўлиш; солиқ ва статистика органларига ҳисоботларни тезкор тайёрлаш.

ЭХМ тури: Intel Pentium IV

Дастур тили: C#

Операция тизими: Windows

Программное обеспечение предназначается для автоматизации бухгалтерского учета на предприятиях различных видов деятельности и позволяет пользователю получать связанную систему, в которой объединены все участки бухгалтерии; необходимую финансовую «картину» организации; планировать доходы и расходы компании, основываясь на результатах финансовой службы; постоянно владеть картиной взаимодействия с клиентами и поставщиками предприятия; оперативно подготавливать отчетность в налоговые и статистические органы.

Тип ЭВМ: Intel Pentium IV

Язык программирования: C#

Операционная среда: Windows

6.2. ЭХМ дастурларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на программы для ЭВМ

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства	Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
DGU 20090139	DGU 01881	DGU 20090181	DGU 01873
DGU 20090144	DGU 01867	DGU 20090182	DGU 01874
DGU 20090161	DGU 01872	DGU 20090185	DGU 01875
DGU 20090175	DGU 01882	DGU 20090186	DGU 01876
DGU 20090176	DGU 01868	DGU 20090188	DGU 01877
DGU 20090177	DGU 01869	DGU 20090189	DGU 01878
DGU 20090178	DGU 01870	DGU 20090190	DGU 01880
DGU 20090179	DGU 01871	DGU 20090195	DGU 01883
DGU 20090180	DGU 01879		

Ушбу бўлимда 17 та ЭХМ учун дастурлар тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о 17 программах для ЭВМ.

VII. МАЪЛУМОТЛАР БАЗАЛАРИ

БАЗЫ ДАННЫХ

7.1. Маълумотлар базалари Давлат реестри рўйхатидан ўтказилган маълумотлар базалари ҳақида маълумотларни нашр қилиш

Публикация сведений о базах данных, зарегистрированных в Государственном реестре базы данных

(11) BGU 00208

(21) BGU 2009 0032

(22) 30.11.2009

(71)(72) Ҳақимов Муфтах Ҳамидович, UZ

(54) **Тиббиёт бўйича русча-ўзбекча атама ва иборалар базаси**

База русско-узбекских терминов и фраз по медицине

(57) Ушбу маълумотлар базаси (МБ) ихтисослаштирилган луғатлар ёрдамида рус тилидан ўзбек тилига ва аксинча автоматик таржима учун мўлжалланган “Таржимон L-MX” компьютерли таржима муҳитининг таркибий қисми бўлиб хизмат қилади. МБ ҳар қандай компьютерли таржима ва/ёки луғат муҳитларида ҳамда мобил телефонларнинг худди шундай муҳитларида қўлланиши мумкин ва қуйидаги характеристикаларга эга: машҳур ишлар асосида ишлаб чиқилган, атамалар ва ибораларнинг янги таҳрири амалга оширилган; конкрет тилнинг формал тизим элементи сифатида мослаштирилган; ўзбек ва рус тилларида мос равишда 18987/19587 та хатбошидан иборат; ҳар бир хатбоши сўзлар микдорини белгилайдиган вазний коэффициентга эга; атамалар ва иборалар икки тилли вазиятда махсус ID орқали ўзаро боғланади.

ЭҲМ тури: IBM

Дастур тили: MS Access 2003

Операция тизими: Windows XP

Настоящая база данных (БД) является составной частью компьютерной переводческой среды «Таржимон L-MX», предназначенной для автоматического перевода с русского на узбекский язык и наоборот со специализированными словарями. БД может использоваться в любой компьютерной переводческой и/или словарных средах и в таких же средах мобильных телефонов и имеет следующие характеристики: разработана на основе известных работ, произведено новое редактирование терминов и фраз; адаптирована как элемент формальной системы конкретного языка; включает 18987/19587 абзацев на русском и узбекском языке; каждый абзац имеет весовой

коэффициент, определяющий количество слов; термины и фразы в двуязычной ситуации связаны между собой через специальный ID.

Тип ЭВМ: IBM

Язык программирования: MS Access 2003

Операционная среда: Windows XP

(11) BGU 00209

(21) BGU 2009 0033

(22) 15.12.2009

(71) Каримова Гулнора Исламовна, UZ

(72) Каримова Гулнора Исламовна, Волков Данила Евгеньевич, Хайдаров Амир Хафизович, UZ

(54) **"FREEARTIST.UZ" ижтимоий тармоғи**

Социальная сеть "FREEARTIST.UZ"

(57) Маълумотлар базаси Интернет тармоғида жойлаштирилган веб-саҳифалар мажмуидан иборат бўлиб, улар ўзаро ягона мавзу, дизайн ва free-artists.uz доменининг манзилий фазоси билан бирлаштирилган, иш берувчилар томонидан ижрочиларни, ижрочилар томонидан эса буюртмачиларни қидиришда қўлланиши мумкин, ижодкор шахслар – дизайнерлар, модельерлар, рассомлар ва ҳ.к. учун мўлжалланган. Ҳар бир фойдаланувчи маълумотлар базасида ўзи ва ўз иши ҳақида уни баҳолашда асос вазифасини ўтайдиган ахборот қолдириши мумкин. Рўйхатдан ўтқач, ўзи учун кириш имконияти бўлган фойдаланувчи саҳифасида у ўзининг ҳисоб ёзувини (аккунтини) бошқариши, суратлар, ахборотни жойлаштириши, хабарлар жўнатиши ва қабул қилиши, ўз ишларини нашр қилиши, бошқа фойдаланувчилар учун буюртмаларни қолдириши, улар эса ушбу буюртмаларни бажаришни ўз зиммаларига олишлари ва ҳ.к. мумкин.

ЭҲМ тури: Pentium I - Pentium IV

Дастур тили: phpMyAdmin, MySQL (кейинрок Oracle, PostgreSQLга ўтиш мумкин)

Операция тизими: Windows 98, 2000, XP, Seven (исталган интернет браузерлар - Safari, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera)

База данных представляет собой совокупность размещенных в сети Интернет веб-страниц, объединенных едиными темой, дизайном и адресным пространством домена free-artists.uz, может применяться для поиска работодателями исполнителей, а исполнителями заказчиков, предназначается для творческих личностей - дизайнеров, модельеров, художников и т.п. Каждый пользователь может оставлять в базе данных информацию о себе и свои работы, по которым его можно будет оценивать. На своей персональной странице, доступной пользователю после регистрации, он может управлять своей учетной записью (аккаунтом), размещать фотогра-

фии, информацию, отправлять и получать личные сообщения, публиковать свои работы, оставлять заказы для других пользователей, которые в свою очередь могут взять на себя выполнение заказа, и т. д.

Тип ЭВМ: Pentium I-IV

Язык программирования: phpMyAdmin, MySQL (в дальнейшем возможен переход на Oracle, PostgreSQL)

Операционная среда: Windows 98, 2000, XP, Seven (любые Интернет-браузеры - Safari, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera)

7.2. Маълумотлар базаларига талабномаларнинг рақамли кўрсаткичи

Нумерационный указатель заявок на базы данных

Талабнома рақами Номер заявки	Гувоҳнома рақами Номер свидетельства
BGU 20090032	BGU 00208
BGU 20090033	BGU 00209

Ушбу бўлимда 2 та маълумотлар базаси тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения о двух базах данных.

Х. ИНТЕЛЛЕКТУАЛ МУЛК ОБЪЕКТЛАРИГА ХУҚУҚНИ ТОПШИРИШ БЎЙИЧА ШАРТНОМАЛАР

ДОГОВОРЫ О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

QB4L/4W

10.1. Лицензия шартномалари Лицензионные договоры

Саноат намуналари Промышленные образцы

SSP 4/2009. Саноат намунасидан фойдаланишга мутлақ лицензия

Патент рақами SAP 00724

Лицензиар – Каримова Гулнора Исламовна, UZ

Лицензиат – ODENTON MANAGEMENT LTD компанияси, GB

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси, Буюкбритания, Европа иттифоқи давлатлари, Хитой, Россия

Шартнома амал қилиш муддати - 31.12.2010 й. гача.

SSP 4/2009. Исключительная лицензия на использование промышленного образца

Патент № SAP 00724

Лицензиар - Каримова Гулнора Исламовна, UZ

Лицензиат - Компания ODENTON MANAGEMENT LTD, GB

Территория действия договора - Республика Узбекистан, Великобритания, страны Евросоюза, Китай, Россия

Срок действия договора - до 31.12.2010 г.

Товар белгилари Товарные знаки

SMG 111/2009. Товар белгисидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақами MGU 12829

Берувчи томон - Ротманс Сентрал энд Истерн Еуроуп Б.В., Нидерландия қонунлари бўйича рўйхатга олинган компания, NL

Олувчи томон - "Бритиш Американ Тобакко-SPB" ёпиқ акциядорлик жамияти, RU

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - 31.03.2013 й. гача.

SMG 111/2009. Неисключительная лицензия на использование товарного знака

Свидетельство № MGU 12829

Передающая сторона - Ротманс Сентрал энд Истерн Еуроуп Б.В., компания, зарегистрированная по законам Нидерландов, NL

Получающая сторона - Закрытое акционерное общество "Бритиш Американ Тобакко-SPB", RU

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора – до 31.03.2013 г.

SMG 112/2009. Товар белгисидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақами MGU 12829

Берувчи томон - "Бритиш Американ Табакко-СПб" ёпиқ акциядорлик жамияти, RU

Олувчи томон - Очик акциядорлик жамият шаклидаги "УЗБАТ А.О." қўшма корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - 31.03.2013 й. гача.

SMG 112/2009. Неисключительная лицензия на использование товарного знака

Свидетельство № MGU 12829

Передающая сторона - Закрытое акционерное общество "Бритиш Американ Табакко-СПБ", RU

Получающая сторона - Совместное предприятие в форме открытого акционерного общества "УЗБАТ А.О.", UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - до 31.03.2013 г.

SMG 113/2009. Товар белгиларидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақамлари 528692, 940616, 897209, 894829, 894862, 965332, 965311, 965326, 965331, MGU 11521, MGU 12829, MGU 13392, MGU 13390, MGU 13391, MGU 14651, MGU 17152, MGU 18198, MGU 17637

Берувчи томон - Американ-Сигаретт Компании (Оверсиз) Лимитед, СН

Олувчи томон - Ротманс Централ энд Истерн Еуроуп Б.В., Нидерландия қонунлари бўйича рўйхатга олинган компания, NL

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - 31.03.2013 й. гача.

SMG 113/2009. Неисключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № 528692, 940616, 897209, 894829, 894862, 965332, 965311, 965326, 965331, MGU 11521, MGU 12829, MGU 13392, MGU 13390, MGU 13391, MGU 14651, MGU 17152, MGU 18198, MGU 17637

Передающая сторона - Американ-Сигаретт Компании (Оверсиз) Лимитед, СН

Получающая сторона - Ротманс Централ энд Истерн Еуроуп Б.В., компания, зарегистрированная по законам Нидерландов, NL

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - до 31.03.2013 г.

SMG 114/2009. Товар белгиларидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақамлари 528692, 940616, 897209, 894829, 894862, 965332, 965311, 965326, 965331, MGU 11521, MGU 12829, MGU 13392, MGU 13390, MGU 13391, MGU 14651, MGU 17152, MGU 18198, MGU 17637

Берувчи томон - Ротманс Централ энд Истерн Еуроуп Б.В., Нидерландия қонунлари бўйича рўйхатга олинган компания, NL

Олувчи томон - "Бритиш Американ Табакко-СПб" ёпиқ акциядорлик жамияти, RU

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - 31.03.2013 й. гача.

SMG 114/2009. Неисключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № 528692, 940616, 897209, 894829, 894862, 965332, 965311, 965326, 965331, MGU 11521, MGU 12829, MGU 13392, MGU 13390, MGU 13391, MGU 14651, MGU 17152, MGU 18198, MGU 17637

Передающая сторона - Ротманс Централ энд Истерн Еуроуп Б.В., компания, зарегистрированная по законам Нидерландов, NL

Получающая сторона - Закрытое акционерное общество "Бритиш Американ Табакко-СПБ", RU

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - до 31.03.2013 г.

SMG 115/2009. Товар белгиларидан фойдаланишга номуллақ лицензия

Гувоҳнома рақамлари 528692, 940616, 897209, 894829, 894862, 965332, 965311, 965326, 965331, MGU 11521, MGU 12829, MGU 13392, MGU 13390, MGU 13391, MGU 14651, MGU 17152, MGU 18198, MGU 17637

Берувчи томон - "Бритиш Американ Тобакко-СПб" ёпик акциядорлик жамияти, RU

Олувчи томон - Очиқ акциядорлик жамият шаклидаги "УЗБАТ А.О." кўшма корхонаси, UZ

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - 31.03.2013 й. гача.

SMG 115/2009. Неисключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № 528692, 940616, 897209, 894829, 894862, 965332, 965311, 965326, 965331, MGU 11521, MGU 12829, MGU 13392, MGU 13390, MGU 13391, MGU 14651, MGU 17152, MGU 18198, MGU 17637

Передающая сторона - Закрытое акционерное общество "Бритиш Американ Тобакко-СПб", RU

Получающая сторона - Совместное предприятие в форме открытого акционерного общества "УЗБАТ А.О.", UZ

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - до 31.03.2013 г.

SMG 1/2010. Товар белгиларидан фойдаланишга номуллақ лицензия

Гувоҳнома рақамлари 182455, 587914, 622180

Берувчи томон - Крафт Фудс Дойчланд Холдинг ГмбХ, DE

Олувчи томон - "Крафт Фудс Рус" масъулияти чекланган жамияти, RU

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома-лар амал қилиш муддати гача.

SMG 1/2010. Неисключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № 182455, 587914, 622180

Передающая сторона - Крафт Фудс Дойчланд Холдинг ГмбХ, DE

Получающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью "Крафт Фудс Рус", RU

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 2/2010. Товар белгиларидан фойдаланишга номуллақ лицензия

Гувоҳнома рақамлари 257, 258, 259, 299, 717

Берувчи томон - Крафт Фудс Глобал Брендс ЛЛК, US

Олувчи томон - "Крафт Фудс Рус" масъулияти чекланган жамияти, RU

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома-лар амал қилиш муддати гача.

SMG 2/2010. Неисключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № 257, 258, 259, 299, 717

Передающая сторона - Крафт Фудс Глобал Брендс ЛЛК, US

Получающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью "Крафт Фудс Рус", RU

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 6/2010. Товар белгиларидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақамлари 9131, 9132

Берувчи томон - "ЕкоФарм Патент Менеджмент АГ" компанияси, СН

Олувчи томон - «Научно-технологическая фармацевтическая фирма «Полисан» масъулияти чекланган жамияти, RU

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 6/2010. Неисключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № 9131, 9132

Передающая сторона - Компания "ЕкоФарм Патент Менеджмент АГ", СН

Получающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью «Научно-технологическая фармацевтическая фирма «Полисан», RU

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 7/2010. Товар белгиларидан фойдаланишга номутлақ лицензия

Гувоҳнома рақамлари 481346, 707248, 607170, 583605

Берувчи томон - Крафт Фудс Франс Интеллекчаул Проперети С.А.С., FR

Олувчи томон - "Крафт Фудс Рус" масъулияти чекланган жамияти, RU

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳномалар амал қилиш муддатигача.

SMG 7/2010. Неисключительная лицензия на использование товарных знаков

Свидетельства № 481346, 707248, 607170, 583605

Передающая сторона - Крафт Фудс Франс Интеллекчаул Проперети С.А.С., FR

Получающая сторона - Общество с ограниченной ответственностью "Крафт Фудс Рус", RU

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

10.2 Ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш шартномалари

Договоры о передаче прав

PC4W

Товар белгилари

Товарные знаки

SMG 3/2010. Товар белгисига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш

Гувоҳнома рақами 2709

Берувчи томон - Ван Хоутен ГмбХ унд Ко. КГ, DE

Олувчи томон - Барри Каллебаут АГ, СН

Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси

Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома амал қилиш муддатигача.

SMG 3/2010. Передача прав на товарный знак

Свидетельство № 2709

Передающая сторона - Ван Хоутен ГмбХ унд Ко. КГ, DE

Получающая сторона - Барри Каллебаут АГ, СН

Территория действия договора - Республика Узбекистан

Срок действия договора - на срок действия свидетельства.

SMG 4/2010. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақамлари MGU 13840, MGU 14300, MGU 14582, MGU 14862, MGU 14875
Берувчи томон - НПС Фармасьютикалс, Инк., US
Олувчи томон - Никомед Дания АпС, ДК
Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома-лар амал қилиш муддатигача.

SMG 4/2010. Передача прав на товарные знаки
Свидетельства № MGU 13840, MGU 14300, MGU 14582, MGU 14862, MGU 14875
Передающая сторона - НПС Фармасьютикалс, Инк., US
Получающая сторона - Никомед Дания АпС, ДК
Территория действия договора - Республика Узбекистан
Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

SMG 5/2010. Товар белгиларига ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш
Гувоҳнома рақамлари 990, 8025, 8281, MGU 13052
Берувчи томон - Марс Инкорпорейтид, Делавэр штати корпорацияси, US
Олувчи томон - ВМ. Ригли Джр. Компани, US
Шартнома амал қилиш ҳудуди - Ўзбекистон Республикаси
Шартнома амал қилиш муддати - гувоҳнома-лар амал қилиш муддатигача.

SMG 5/2010. Передача прав на товарные знаки
Свидетельства № 990, 8025, 8281, MGU 13052
Передающая сторона - Марс Инкорпорейтид, корпорация штата Делавэр, US
Получающая сторона - ВМ. Ригли Джр. Компани, US
Территория действия договора - Республика Узбекистан
Срок действия договора - на срок действия свидетельств.

Ушбу бўлимда 1 та саноат намунаси ва 9 та товар белгиси бўйича лицензия шартномаси, 3 та товар белгилари бўйича ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В настоящем разделе опубликованы сведения об одном лицензионном договоре на промышленный образец, 9 лицензионных договорах на товарные знаки и 3 договорах о передаче права на товарные знаки.

XII. ХАБАРЛАР ИЗВЕЩЕНИЯ

ND4A

**Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патентининг амал қилиш
муддатини тиклаш ва узайтириш**

**Продление и восстановление срока действия патента Республики Узбекистан
на изобретение**

(11) Патент рақами	(18) Патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана	(11) Патент рақами	(18) Патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента	Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
IAP 02166	20.05.2010	IAP 02184	18.09.2010
IAP 02174	18.09.2010	IAP 03825	29.04.2010

ND4K

**Ўзбекистон Республикасининг фойдали моделга берилган патентининг
амал қилиш муддатини тиклаш ва узайтириш**

**Продление и восстановление срока действия патента Республики Узбекистан
на полезную модель**

(11) Патент рақами	(18) Патентнинг амал қилиш муддати узайтирилган сана
Номер патента	Дата, до которой продлен срок действия патента
FAP 00274	22.11.2010

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
2984	15.10.2019	MGU 09993	26.10.2019
6792	23.08.2016	MGU 10172	29.05.2019
MGU 09685	20.05.2019	MGU 10183	26.10.2019
MGU 09864	15.10.2019	MGU 10186	30.12.2019
MGU 09950	28.07.2019	MGU 10268	10.03.2020

PD4A

**Ўзбекистон Республикасининг ихтирога берилган патент эгасининг
номини ўзгартириш**

**Изменение наименования патентообладателя патента Республики Узбекистан
на изобретение**

(11) Патент рақами	(73) Патент эгасининг ўзгартирилган номи
Номер патента	Измененное наименование патентообладателя
IAP 02335, IAP 02632, IAP 02633, IAP 02634, IAP 02711, IAP 03481, IAP 03788, IAP 03825	OLMALIQ "AMMOFOS-MAXAM" ochiq aksiyadorlik jami- yati, UZ Алмалыкское открытое акционерное общество "АММО- FOS-MAXAM", UZ

PD4W

**Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг
номини ўзгартириш**

**Изменение наименования владельца свидетельства Республики Узбекистан
на товарный знак**

(11) Гувоҳнома рақами	(732) Гувоҳнома эгасининг ўзгартирилган номи
Номер свидетельства	Измененное наименование владельца свидетельства
82, 2607	ФИШЕР БЕТАЙЛИГУНГСФЕРВАЛЬТУНГС ГмбХ, АТ
1131	КОМПАЊЕ ИНТЕРНАСЬОНАЛЬ ДЕ МАРКЕ С.А., LU
6792	СИТИЗЕН СБМ КАБУСИКИ КАЙСЯ, худди ДЖАПАЊ
	СБМ каби савдо қилувчи, ЈР
	СИТИЗЕН СБМ КАБУСИКИ КАЙСЯ, тақже торгующая
	как ДЖАПАЊ СБМ, ЈР
MGU 12215	Рейнолдс Инновэйшенс Инк., US

TE4W

Ўзбекистон Республикасининг товар белгисига берилган гувоҳнома эгасининг
манзилгоҳини ўзгартиришИзменение адреса владельца свидетельства Республики Узбекистан
на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами	(732) Манзил
Номер свидетельства	Адрес
82. 2607	Фишерштрассе 8, 4910 Рид им Инкрайс, АТ
1131	25, Булевар Принс Анри 1724 Люксембург, LU
6792	68-10, 5-тёме, Накано, Накано-ку, Токио, JP
MGU 11899	Уан Кока-кола Плаза, Атланта, Джорджия штати 30313, US Уан Кока-кола Плаза, Атланта, штат Джорджия 30313, US
MGU 12215	401 Норт Мэйн Стрит, Винстон-Салем, Шимолий Каролина 27102, US 401 Норт Мэйн Стрит, Винстон-Салем, Северная Каролина 27102, US

Патент вакиллари ҳақидаги маълумотлар

Сведения о патентных поверенных

№ п/п	Ф.И.О.	Рўйхатга олиш рақами	Иш жойи, лавозими	Ёзишма учун манзил	Ихтисослиги	Ёзишма тили
		Регистрационный номер	Место работы, должность	Адрес для переписки	Специализация	Языки переписки
1	Силиванова Светлана Александровна	46	“Norma Namkor” масъулияти чекланган жамият, юрист-эксперт ООО “Norma Namkor” Юрист-эксперт	100019, Ўзбекистон, Тошкент ш., Шайхонтохур тумани, Кох-ота кўчаси, 139 уй. 100019, Узбекистан, г. Ташкент, Шайхонтохурский район, ул. Кох-ота, д. 139.	Товар белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари Товарные знаки и наименования мест происхождения товаров	Рус, Инглиз Русский, английский
2.	Вахидов Зафар Фирдавсович	47	Якка тартибдаги тадбиркор Индивидуальный предприниматель	100000, Тошкент ш., Мустакиллик шох кўчаси, 75, офис 705. 100000, г. Ташкент, проспект Мустакиллик, 75, офис 705.	Товар белгилари ва товар келиб чиққан жой номлари Товарные знаки и наименования мест происхождения товаров	Рус, Инглиз Русский, английский

Товар белгисига гувоҳнома дубликати бериш
Выдача дубликата свидетельства на товарный знак

(111) Гувоҳнома рақами	(210) Талабнома рақами	(732) Товар белгиси эгасининг номи	(580) Дубликат берилган сана*
Номер свидетельства	Номер заявки	Наименование владельца товарного знака	Дата выдачи дубликата*
890	MBGU 9301799	Мацусита Электрик Индастриал Ко., Лтд, Кадома Осака, Япония, JP	30.12.2009
MGU 14517	MGU 20040614	Матсушита Электрик Индастриэл Ко., Лтд., JP	30.12.2009

Гувоҳнома дубликати берилган санадан бошлаб асли ҳақиқий эмас деб ҳисобланади.

*С даты выдачи дубликата свидетельства подлинник считается недействительным.

«Расмий ахборотнома»нинг 2010 йил 1-сонида 21 та ихтиролар, 8 та фойдали моделлар, 7 та саноат намуналари, 115 та товар белгилари, 17 та ЭҲМ учун дастурлар, 2 та маълумотлар базаси, 1 та саноат намунаси ва 9 та товар белгиси бўйича лицензия шартномаси, 3 та товар белгилари бўйича ҳуқуқни бошқа шахсга ўтказиш тўғрисидаги маълумотлар нашр қилинди.

В официальном бюллетене № 1, 2010 г. опубликованы сведения о 21 изобретении, 8 полезных моделях, семи промышленных образцах, 115 товарных знаках, 17 программах для ЭВМ, двух базах данных, об одном лицензионном договоре на промышленный образец, 9 лицензионных договорах на товарные знаки и 3 договорах о передаче права на товарные знаки.

XIV. РЎЙХАТГА ОЛИНГАН ТОВАР БЕЛГИЛАРИ РАНГЛИ ТАСВИРЛАРИНИНГ ИФОДАСИ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ

MGU 19031



MGU 19033



MGU 19045



MGU 19046



MGU 19048



MGU 19055



MGU 19057



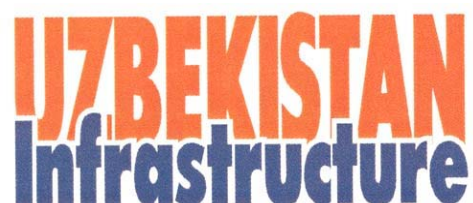
MGU 19058



MGU 19059



MGU 19060



MGU 19061



MGU 19062



MGU 19066



MGU 19076



MGU 19078



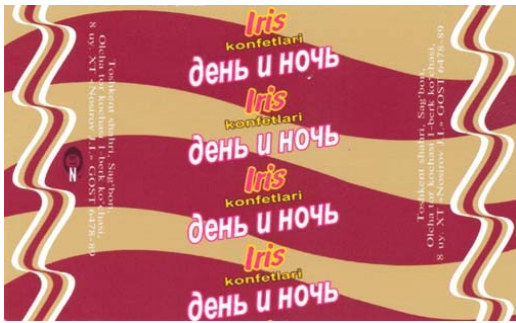
MGU 19083



MGU 19084



MGU 19088



MGU 19092



MGU 19093



MGU 19095



MGU 19099



MGU 19101



MGU 19121



MGU 19125



MGU 19131



THE PARK TURON

MGU 19134

*Биз билан
эртангагидек*

MGU 19135

*С нами как
в сказке*

MGU 19137



MGU 19144



MGU 19145



**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
		FJ	Фиджи	LV	Латвия	SY	Сирийская Арабская Республика
AF	Афганистан	FK	Фолклендские острова (Мальвины)	LY	Ливийская Арабская Джамахирия	SZ	Свазиленд
AG	Антигуа и Барбуда	FM	Микронезия	MA	Марокко	TC	Терксские и Кайкосские острова
AI	Ангилья	FO	Фарерские острова	MC	Монако	TD	Чад
AL	Албания	FR	Франция	MD	Республика Молдова	TG	Того
AM	Армения	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TH	Таиланд
AN	Антильские острова	GB	Великобритания	MK	Македония	TJ	Таджикистан
AO	Ангола	GD	Гренада	ML	Мали	TM	Туркменистан
AR	Аргентина	GE	Грузия	MM	Мианмар	TN	Тунис
AT	Австрия	GH	Гана	MN	Монголия	TO	Тонго
AU	Австралия	GI	Гибралтар	MO	Макао	TL	Тимор-Лест
AW	Аруба	GL	Гренландия	MP	Северные Марианские острова	TR	Турция
AZ	Азербайджан	GM	Гамбия	MR	Мавритания	TT	Тринидад и Тобаго
BA	Босния и Герцеговина	GN	Гвинея	MS	Монсеррат	TV	Тувалу
BB	Барбадос	GQ	Экваториальная Гвинея	MT	Мальта	TW	Тайвань
BD	Бангладеш	GR	Греция	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BE	Бельгия	GS	Южная Джорджия и Южные Сандвичевы острова	MV	Мальдивы	UA	Украина
BF	Буркина Фасо			MW	Малави	UG	Уганда
BG	Болгария	GT	Гватемала	MX	Мексика	US	США
BH	Бахрейн	GW	Гвинея-Бисау	MY	Малайзия	UY	Уругвай
BI	Бурунди	GY	Гайяна	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
VJ	Бенин	NK	Гонконг	NA	Намибия	VA	Святой Престол
BM	Бермудские острова	HN	Гондурас	NE	Нигер	VC	Сент Винсент и Гренадины
BN	Бруней Даруссалам	HR	Хорватия	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
BO	Боливия	HT	Гаити	NI	Никарагуа	VG	Виргинские острова (Британские)
BR	Бразилия	HU	Венгрия	NL	Нидерланды	VN	Вьетнам
BS	Багамы	ID	Индонезия	NO	Норвегия	VU	Вануату
BT	Бутан	IE	Ирландия	NP	Непал	WS	Самоа
BV	Буве остров	IL	Израиль	NR	Науру	YE	Йемен
BW	Ботсвана	IN	Индия	NZ	Новая Зеландия	YU	Югославия
BY	Беларусь	IQ	Ирак	OM	Оман	ZA	Южная Африка
BZ	Белиз	IR	Иран (Исламская Республика)	PA	Панама	ZM	Замбия
CA	Канада			PE	Перу	ZW	Зимбабве
CD	Демократическая Республика Конго			PG	Папуа Новая Гвинея		

Бош мухаррир	Б.А. Амонов
Таржимонлар	Р.В. Кобулова Н.М. Рахимова Л.В. Алимова А. Маликов
Мухаррир	Э.Р. Торосян
Оригинал-макет учун масъул	Г.С. Вапаева
Чоп этиш учун масъул	Й.М. Уринов

Босишга 26.01.2010 й. рухсат этилди.
Қоғоз бичими 60x84 1/8. Адади 20.
Офсет қоғози. Шартли ҳисоб нашриёт табоғи 23,75 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, 2010 й.**

Главный редактор	Б.А. Амонов
Переводчики	Р.В. Кобулова Н.М. Рахимова Л.В. Алимова А. Маликов
Редактор	Э.Р. Торосян
Ответственный за оригинал-макет	Г.С. Вапаева
Ответственный за выпуск	Й.М. Уринов

Подписано в печать 26.01.2010 г.
Формат бумаги 60x84 1/8. Тираж 20.
Бумага офсетная. Уч.-изд. л. 23,75.

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, 2010 г.**